

กรอบอัตรากำลังบุคลากรสายวิชาการ

ระยะสี่ปี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2569

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

เล่มที่ 2

คำนำ

ในการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพขององค์กรใด ๆ ก็ตาม ต้องอาศัยปัจจัยความพร้อมในหลายประการที่จะเอื้ออำนวยให้กระบวนการปฏิบัติงานขององค์กรนั้นบรรลุถึงเป้าหมายที่วางไว้ ปัจจัยซึ่งเป็นที่ยอมรับว่าเป็นปัจจัยพื้นฐานสำคัญมากที่สุดประการหนึ่ง คือ ทรัพยากรบุคคล ที่มีคุณภาพและมีจำนวนเพียงพอที่จะขับเคลื่อนองค์กรนั้น ๆ ให้ก้าวไกลได้อย่างมีคุณภาพและประสิทธิภาพ สถาบันอุดมศึกษาซึ่งนับเป็นองค์กรหนึ่งที่ทำหน้าที่ให้บริหารจัดการศึกษาแก่เยาวชนและบริหารวิชาการแก่สังคม รวมทั้งการเป็นส่วนหนึ่งที่จะร่วมกับองค์กรอื่นในการสร้างองค์ความรู้ต่างๆ เพื่อการปรับประยุกต์ในการเสริมสร้างความรู้และทักษะให้แก่เยาวชนและบุคคลทั่วไป จึงจำเป็นต้องให้ความสำคัญกับปัจจัยพื้นฐานดังกล่าว

ด้วยเจตนารมณ์ข้างต้น กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ดูแลการบริหารจัดการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา จึงมีแนวทางที่จะเสริมสร้างแข็งแกร่งของทรัพยากรบุคคลให้แก่สถาบันอุดมศึกษาทุกแห่งในสังกัด โดยกำหนดให้สถาบันอุดมศึกษาจัดทำกรอบอัตรากำลังสายวิชาการขึ้นเพื่อใช้เป็นกรอบทิศทางในการจัดสรรอัตรากำลังให้แก่สถาบันอุดมศึกษาต่างๆ ให้มีจำนวนเพียงพอ และส่งเสริมให้บุคลากรเหล่านั้นได้รับการพัฒนาเพิ่มพูนความรู้และทักษะเพื่อปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาตระหนักในความสำคัญของการเตรียมความพร้อมและพัฒนาทรัพยากรบุคคลของมหาวิทยาลัยทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุน โดยเฉพาะอย่างยิ่งบุคลากรสายวิชาการที่ทำหน้าที่ปฏิบัติการสอนนั้น นับว่าเป็นกลไกสำคัญของการผลิตบัณฑิตซึ่งเป็นภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย ดังนั้น มหาวิทยาลัยจึงได้จัดทำกรอบอัตรากำลังสายวิชาการขึ้นเพื่อใช้เป็นกรอบในการพิจารณาในด้าน (1) การกำหนดจำนวนบุคลากรสายวิชาการที่เหมาะสมและเพียงพอในการจัดการเรียนการสอน (2) การพัฒนาบุคลากรสายวิชาการให้ถึงพร้อมด้วยความรู้ความสามารถ ทักษะปฏิบัติ และการประยุกต์ใช้ความรู้

สำหรับการดำเนินงานจัดทำกรอบอัตรากำลังสายวิชาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2569 ในครั้งนี้ ได้ดำเนินการตามคณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนดไว้ โดยมีเนื้อหาสาระหลัก ประกอบด้วย **(1) การวิเคราะห์ภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566, 2567, 2568 และ 2569 เป็นรายหลักสูตรเพื่อทราบถึงจำนวนบุคลากรที่พึงมี (2) การกำหนดกรอบอัตรากำลังสายวิชาการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 – 2569 เป็นรายหลักสูตร โดยพิจารณาร่วมกับบุคลากรในปัจจุบันเพื่อใช้ในการกำหนดจำนวนอัตรากำลังเพิ่มใหม่ในภาพรวมของหลักสูตรและในแต่ละปีงบประมาณ** โดยกระบวนการจัดทำกรอบอัตรากำลังดังกล่าวเป็นการวิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูลในระดับมหาวิทยาลัย คณะ และสาขาวิชาอย่างละเอียดรอบคอบ ทำให้มั่นใจว่ากรอบอัตรากำลังฉบับนี้จะเอื้อประโยชน์ต่อการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ บรรลุเป้าหมายของการบริหารจัดการด้านวิชาการที่กำหนดไว้

ฝ่ายวิชาการ และกองบริหารงานบุคคล
มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

สารบัญ

หน้า

การวิเคราะห์ภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566 - 2569 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 489

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566 – 2569 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย (พท.บ.) 490
2. สาขาวิชาเกษตรศาสตร์/เทคโนโลยีการเกษตร (วท.บ.) 506
3. สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (วท.บ.) 514
4. สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (ค.บ.) 516
5. สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (ค.บ.) 525
6. สาขาวิชาเคมี/เคมีผลิตภัณฑ์ (วท.บ.) 533
7. สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม/นวัตกรรมและเทคโนโลยีพอลิเมอร์ (วท.บ.) 542
8. สาขาวิชาชีววิทยา/อุตสาหกรรมชีวภาพ((วท.บ.) 545
9. สาขาวิชาชีววิทยา (ค.บ.) 552
10. สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ (วท.บ.) 560
11. สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร/เทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล (วท.บ.) 572
12. สาขาวิชาเทคโนโลยีอัจฉริยะ (วท.บ.) 580
13. สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (วท.บ.) 592
14. สาขาวิชาวิทยาการธุรกิจสุขภาพและความงาม (วท.บ.) 603
15. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (วท.บ.) 610
16. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร/เทคโนโลยีการอาหาร (วท.บ.) 619

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

17. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม/การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ (วท.บ.) 627
18. สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (ส.บ.) 635
19. สาขาวิชาสมุนไพรและกัญชาศาสตร์ (วท.บ.) 648
20. สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (วท.บ.) 655
21. สาขาวิชาแอนิเมชันและดิจิทัลมีเดีย/แอนิเมชัน เกม และดิจิทัลมีเดีย (วท.บ.) 663
22. สาขาวิชาผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา (วท.ม.) 673
23 สาขาวิชาเภสัชกรรมไทย (พท.ม.) 678
24. สาขาวิชาเภสัชกรรมไทย (พท.ด.) 682

การวิเคราะห์ภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566 - 2569 คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 686

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566 – 2569 คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

1. สาขาวิชาการประกอบและบริการอาหาร (วท.บ.) 687
2. สาขาวิชาออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ (วท.บ.) 699
3. สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการและห่วงโซ่อุปทาน (วศ.บ.) 709
4. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและระบบควบคุมอัตโนมัติ (วศ.บ.) 721
5. สาขาวิชาวิศวกรรมพลังงาน (วศ.บ.) 731
6. สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน (วศ.บ.) 739
7. สาขาวิชาเทคโนโลยีโลจิสติกส์ (วท.บ.) 751
8. สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม (ทล.บ.) (ต่อเนื่อง) 759

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

9. สาขาวิชาการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์ (อส.บ.) 763
10. สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม (ทล.บ.) 783
11. สาขาวิชาออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ (วท.ม) 792
12. สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (บธ.ม.) 796
13. สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (บธ.ด.) 800

การวิเคราะห์ภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566 - 2569 วิทยาลัยการดนตรี 804

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566 – 2569 วิทยาลัยการดนตรี

1. สาขาวิชาดนตรีไทยศึกษา (ค.บ.) 805
2. สาขาวิชาดนตรีตะวันตกศึกษา (ค.บ.) 829
3. วิชาเอกดนตรีไทย (ดศ.บ.) 861
4. วิชาเอกดนตรีตะวันตก (ดศ.บ.) 892
5. สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตดนตรี (ทล.บ.) 940
6. สาขาวิชาดนตรีศึกษา (ค.ม.) 949
7. สาขาวิชาดนตรีศึกษา (ปร.ด.) 953
8. สาขาวิชาดนตรี (ดศ.ม.) 957

การวิเคราะห์ภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566 - 2569 บัณฑิตวิทยาลัย 960

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566 – 2569 บัณฑิตวิทยาลัย

1. รายวิชาพื้นฐานบัณฑิตศึกษา 961

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

2. สาขาวิชาการจัดการศึกษาและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ (ค.ม.) 965
3. สาขาวิชาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม (วท.ม.) 969
4. สาขาวิชาศิลปศึกษา (ค.ม.) 973
5. สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา (ปร.ด.) 977
6. สาขาวิชาการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (ปร.ด.) 981
7. สาขาวิชาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม (ปร.ด.) 985

การวิเคราะห์ภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566 - 2569 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา 989

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566 – 2569 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

1. ระดับปฐมวัย ระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษา 990

ภาคผนวก

- คำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ที่ 1566/2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำกรอบอัตรากำลังสายวิชาการ ระยะสี่ปี พ.ศ. 2566 - 2569
- คำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ที่ 2598/2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณากลั่นกรองกรองอัตรากำลังสายวิชาการ ระยะสี่ปี พ.ศ. 2566 – 2569 (สายวิชาการ)
- รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารงานบุคคลมหาวิทยาลัย ครั้งที่
- มติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ครั้งที่

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย (พท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4161101 เคมีสำหรับการแพทย์แผนไทย	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161150 ชีววิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161151 ปฏิบัติการชีววิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161152 ปรัชญาการแพทย์แผนไทยและการสร้างเสริมสุขภาพ	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161153 ฝึกปฏิบัติปรัชญาการแพทย์แผนไทยและการสร้างเสริมสุขภาพ	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161104 พฤกษศาสตร์พื้นบ้าน	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161209 ระบบสุขภาพของไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161260 ภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 1	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161261 ฝึกปฏิบัติการภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 1	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161262 เภสัชกรรมไทย 2	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161263 ฝึกปฏิบัติการเภสัชกรรมไทย 2	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161212 เวชกรรมไทย 1	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161213 การนวดไทย 1	3(1-4-4)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	4	13.33	1.22
4161214 พยาธิสรีรวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161215 สังคมวิทยาและมานุษยวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
4161370 เภสัชวิทยาและพิษวิทยา	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161371 ปฏิบัติการเภสัชวิทยาและพิษวิทยา	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161372 เวชกรรมไทย 3	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161373 ฝึกปฏิบัติการเวชกรรมไทย 3	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161374 การนวดไทย 3	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161375 ฝึกปฏิบัติการนวดไทย 3	2(0-4-2)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
4161376 ภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 2	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161377 ฝึกปฏิบัติภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 2	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161324 การแพทย์พื้นบ้าน	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161378 หลักการตรวจวินิจฉัยโรค	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161379 ฝึกปฏิบัติการหลักการตรวจวินิจฉัยโรค	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161380 การผดุงครรภ์ไทย 1	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161381 ฝึกปฏิบัติการผดุงครรภ์ไทย 1	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161388 การดูแลแบบประคับประคอง	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161389 ฝึกปฏิบัติการดูแลแบบประคับประคอง	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161434 โครงการพิเศษทางด้านการแพทย์แผนไทย	3(0-9-0)	34		ปริญญาตรี	9	0	0	9	9	54.00	3.60
4161435 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพผดุงครรภ์ไทย	2(0-12-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
4161436 ฝึกประบการณ์วิชาชีพเวชกรรมไทย	4(0-24-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
รวม											**24.36**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
4161160 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	4(3-2-7)	34		ปริญญาตรี	5	3	15	5	2	6.67	1.44
4161154 จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161155 ปฏิบัติการจุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161156 ชีวเคมีพื้นฐานสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161157 ปฏิบัติการชีวเคมีพื้นฐานสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161158 เภสัชกรรมไทย 1	3(3-0-6)	34		ปริญญาตรี	5	3	15	5	0	0.00	1.00
4161159 ฝึกปฏิบัติเภสัชกรรมไทย 1	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161216 กฎหมายและจรรยาบรรณวิชาชีพการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161264 เภสัชกรรมไทย 3	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161265 ฝึกปฏิบัติเภสัชกรรมไทย 3	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161266 เคมีเภสัชวัตถุ	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161267 ปฏิบัติการเคมีเภสัชวัตถุ	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161219 เวชกรรมไทย 2	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161268 การนวดไทย 2	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161269 ฝึกปฏิบัติการนวดไทย 2	2(0-4-2)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
4161221 ระบาดวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161329 สุขภาพจิตสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161382 การผดุงครรภ์ไทย 2	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4161383 ฝึกปฏิบัติการผดุงครรภ์ไทย 2	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161384 ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161385 ฝึกปฏิบัติระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161386 เวชกรรมไทย 4	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161387 ฝึกปฏิบัติเวชกรรมไทย 4	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161332 การสัมมนาทางการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161390 หลักการทางชีวกลศาสตร์	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161391 ฝึกปฏิบัติหลักการทางชีวกลศาสตร์	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161392 อายุรศาสตร์สำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161393 ฝึกปฏิบัติอายุรศาสตร์สำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161345 วิทยาการเครื่องสำอาง	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161437 ฝึกบูรณาการประสบการณ์วิชาชีพการแพทย์แผนไทย	3(0-18-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
4161438 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเภสัชกรรมไทย	3(0-18-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
4161439 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพการนวดไทย	3(0-18-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
รวม											**22.58**
รวมทั้ง 2 ภาค											**23.47**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย (พท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4161101 เคมีสำหรับการแพทย์แผนไทย	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161150 ชีววิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161151 ปฏิบัติการชีววิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161152 ปรัชญาการแพทย์แผนไทยและการสร้างเสริมสุขภาพ	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161153 ฝึกปฏิบัติปรัชญาการแพทย์แผนไทยและการสร้างเสริมสุขภาพ	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161104 พฤกษศาสตร์พื้นบ้าน	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161209 ระบบสุขภาพของไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161260 ภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 1	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161261 ฝึกปฏิบัติการภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 1	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161262 เภสัชกรรมไทย 2	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161263 ฝึกปฏิบัติการเภสัชกรรมไทย 2	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161212 เวชกรรมไทย 1	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161213 การนวดไทย 1	3(1-4-4)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	4	13.33	1.22
4161214 พยาธิสรีรวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161215 สังคมวิทยาและมานุษยวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
4161370 เภสัชวิทยาและพิษวิทยา	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161371 ปฏิบัติการเภสัชวิทยาและพิษวิทยา	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161372 เวชกรรมไทย 3	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161373 ฝึกปฏิบัติการเวชกรรมไทย 3	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161374 การนวดไทย 3	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161375 ฝึกปฏิบัติการนวดไทย 3	2(0-4-2)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
4161376 ภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 2	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161377 ฝึกปฏิบัติภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 2	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161324 การแพทย์พื้นบ้าน	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161378 หลักการตรวจวินิจฉัยโรค	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161379 ฝึกปฏิบัติการหลักการตรวจวินิจฉัยโรค	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161380 การผดุงครรภ์ไทย 1	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161381 ฝึกปฏิบัติการผดุงครรภ์ไทย 1	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161388 การดูแลแบบประคับประคอง	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161389 ฝึกปฏิบัติการดูแลแบบประคับประคอง	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161434 โครงการพิเศษทางด้านการแพทย์แผนไทย	3(0-9-0)	34		ปริญญาตรี	9	0	0	9	9	54.00	3.60
4161435 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพผดุงครรภ์ไทย	2(0-12-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
4161436 ฝึกประบการณ์วิชาชีพเวชกรรมไทย	4(0-24-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
รวม											**24.36**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
4161160 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	4(3-2-7)	34		ปริญญาตรี	5	3	15	5	2	6.67	1.44
4161154 จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161155 ปฏิบัติการจุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161156 ชีวเคมีพื้นฐานสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161157 ปฏิบัติการชีวเคมีพื้นฐานสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161158 เภสัชกรรมไทย 1	3(3-0-6)	34		ปริญญาตรี	5	3	15	5	0	0.00	1.00
4161159 ฝึกปฏิบัติเภสัชกรรมไทย 1	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161216 กฎหมายและจรรยาบรรณวิชาชีพการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161264 เภสัชกรรมไทย 3	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161265 ฝึกปฏิบัติเภสัชกรรมไทย 3	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161266 เคมีเภสัชวัตถุ	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161267 ปฏิบัติการเคมีเภสัชวัตถุ	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161219 เวชกรรมไทย 2	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161268 การนวดไทย 2	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161269 ฝึกปฏิบัติการนวดไทย 2	2(0-4-2)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
4161221 ระบาดวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161329 สุขภาพจิตสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161382 การผดุงครรภ์ไทย 2	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4161383 ฝึกปฏิบัติการผดุงครรภ์ไทย 2	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161384 ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161385 ฝึกปฏิบัติระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161386 เวชกรรมไทย 4	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161387 ฝึกปฏิบัติเวชกรรมไทย 4	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161332 การสัมมนาทางการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161390 หลักการทางชีวกลศาสตร์	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161391 ฝึกปฏิบัติหลักการทางชีวกลศาสตร์	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161392 อายุรศาสตร์สำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161393 ฝึกปฏิบัติอายุรศาสตร์สำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161345 วิทยาการเครื่องสำอาง	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161437 ฝึกบูรณาการประสบการณ์วิชาชีพการแพทย์แผนไทย	3(0-18-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
4161438 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเภสัชกรรมไทย	3(0-18-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
4161439 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพการนวดไทย	3(0-18-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
รวม											**22.58**
รวมทั้ง 2 ภาค											**23.47**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย (พท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4161101 เคมีสำหรับการแพทย์แผนไทย	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161150 ชีววิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161151 ปฏิบัติการชีววิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161152 ปรัชญาการแพทย์แผนไทยและการสร้างเสริมสุขภาพ	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161153 ฝึกปฏิบัติปรัชญาการแพทย์แผนไทยและการสร้างเสริมสุขภาพ	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161104 พฤกษศาสตร์พื้นบ้าน	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161209 ระบบสุขภาพของไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161260 ภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 1	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161261 ฝึกปฏิบัติการภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 1	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161262 เภสัชกรรมไทย 2	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161263 ฝึกปฏิบัติการเภสัชกรรมไทย 2	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161212 เวชกรรมไทย 1	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161213 การนวดไทย 1	3(1-4-4)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	4	13.33	1.22
4161214 พยาธิสรีรวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161215 สังคมวิทยาและมานุษยวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
4161370 เภสัชวิทยาและพิษวิทยา	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161371 ปฏิบัติการเภสัชวิทยาและพิษวิทยา	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161372 เวชกรรมไทย 3	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161373 ฝึกปฏิบัติการเวชกรรมไทย 3	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161374 การนวดไทย 3	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161375 ฝึกปฏิบัติการนวดไทย 3	2(0-4-2)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
4161376 ภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 2	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161377 ฝึกปฏิบัติภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 2	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161324 การแพทย์พื้นบ้าน	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161378 หลักการตรวจวินิจฉัยโรค	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161379 ฝึกปฏิบัติการหลักการตรวจวินิจฉัยโรค	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161380 การผดุงครรภ์ไทย 1	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161381 ฝึกปฏิบัติการผดุงครรภ์ไทย 1	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161388 การดูแลแบบประคับประคอง	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161389 ฝึกปฏิบัติการดูแลแบบประคับประคอง	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161434 โครงการพิเศษทางด้านการแพทย์แผนไทย	3(0-9-0)	34		ปริญญาตรี	9	0	0	9	9	54.00	3.60
4161435 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพผดุงครรภ์ไทย	2(0-12-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
4161436 ฝึกประบการณ์วิชาชีพเวชกรรมไทย	4(0-24-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
รวม											**24.36**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
4161160 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	4(3-2-7)	34		ปริญญาตรี	5	3	15	5	2	6.67	1.44
4161154 จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161155 ปฏิบัติการจุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161156 ชีวเคมีพื้นฐานสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161157 ปฏิบัติการชีวเคมีพื้นฐานสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161158 เภสัชกรรมไทย 1	3(3-0-6)	34		ปริญญาตรี	5	3	15	5	0	0.00	1.00
4161159 ฝึกปฏิบัติเภสัชกรรมไทย 1	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161216 กฎหมายและจรรยาบรรณวิชาชีพการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161264 เภสัชกรรมไทย 3	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161265 ฝึกปฏิบัติเภสัชกรรมไทย 3	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161266 เคมีเภสัชวัตถุ	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161267 ปฏิบัติการเคมีเภสัชวัตถุ	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161219 เวชกรรมไทย 2	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161268 การนวดไทย 2	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161269 ฝึกปฏิบัติการนวดไทย 2	2(0-4-2)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
4161221 ระบาดวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161329 สุขภาพจิตสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161382 การผดุงครรภ์ไทย 2	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4161383 ฝึกปฏิบัติการผดุงครรภ์ไทย 2	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161384 ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161385 ฝึกปฏิบัติระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161386 เวชกรรมไทย 4	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161387 ฝึกปฏิบัติเวชกรรมไทย 4	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161332 การสัมมนาทางการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161390 หลักการทางชีวกลศาสตร์	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161391 ฝึกปฏิบัติหลักการทางชีวกลศาสตร์	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161392 อายุรศาสตร์สำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161393 ฝึกปฏิบัติอายุรศาสตร์สำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161345 วิทยาการเครื่องสำอาง	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161437 ฝึกบูรณาการประสบการณ์วิชาชีพการแพทย์แผนไทย	3(0-18-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
4161438 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเภสัชกรรมไทย	3(0-18-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
4161439 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพการนวดไทย	3(0-18-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
รวม											**22.58**
รวมทั้ง 2 ภาค											**23.47**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย (พท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4161101 เคมีสำหรับการแพทย์แผนไทย	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161150 ชีววิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161151 ปฏิบัติการชีววิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161152 ปรัชญาการแพทย์แผนไทยและการสร้างเสริมสุขภาพ	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161153 ฝึกปฏิบัติปรัชญาการแพทย์แผนไทยและการสร้างเสริมสุขภาพ	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161104 พฤกษศาสตร์พื้นบ้าน	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161209 ระบบสุขภาพของไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161260 ภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 1	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161261 ฝึกปฏิบัติการภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 1	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161262 เภสัชกรรมไทย 2	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161263 ฝึกปฏิบัติการเภสัชกรรมไทย 2	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161212 เวชกรรมไทย 1	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161213 การนวดไทย 1	3(1-4-4)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	4	13.33	1.22
4161214 พยาธิสรีรวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161215 สังคมวิทยาและมานุษยวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
4161370 เภสัชวิทยาและพิษวิทยา	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161371 ปฏิบัติการเภสัชวิทยาและพิษวิทยา	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161372 เวชกรรมไทย 3	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161373 ฝึกปฏิบัติการเวชกรรมไทย 3	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161374 การนวดไทย 3	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161375 ฝึกปฏิบัติการนวดไทย 3	2(0-4-2)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
4161376 ภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 2	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161377 ฝึกปฏิบัติภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย 2	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161324 การแพทย์พื้นบ้าน	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161378 หลักการตรวจวินิจฉัยโรค	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161379 ฝึกปฏิบัติการหลักการตรวจวินิจฉัยโรค	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161380 การผดุงครรภ์ไทย 1	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161381 ฝึกปฏิบัติการผดุงครรภ์ไทย 1	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161388 การดูแลแบบประคับประคอง	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161389 ฝึกปฏิบัติการดูแลแบบประคับประคอง	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161434 โครงการพิเศษทางด้านการแพทย์แผนไทย	3(0-9-0)	34		ปริญญาตรี	9	0	0	9	9	54.00	3.60
4161435 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพผดุงครรภ์ไทย	2(0-12-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
4161436 ฝึกประบการณ์วิชาชีพเวชกรรมไทย	4(0-24-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
รวม											**24.36**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
4161160 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	4(3-2-7)	34		ปริญญาตรี	5	3	15	5	2	6.67	1.44
4161154 จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161155 ปฏิบัติการจุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161156 ชีวเคมีพื้นฐานสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161157 ปฏิบัติการชีวเคมีพื้นฐานสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161158 เภสัชกรรมไทย 1	3(3-0-6)	34		ปริญญาตรี	5	3	15	5	0	0.00	1.00
4161159 ฝึกปฏิบัติเภสัชกรรมไทย 1	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161216 กฎหมายและจรรยาบรรณวิชาชีพการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161264 เภสัชกรรมไทย 3	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161265 ฝึกปฏิบัติเภสัชกรรมไทย 3	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161266 เคมีเภสัชวัตถุ	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161267 ปฏิบัติการเคมีเภสัชวัตถุ	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161219 เวชกรรมไทย 2	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161268 การนวดไทย 2	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5		0.00	0.33
4161269 ฝึกปฏิบัติการนวดไทย 2	2(0-4-2)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
4161221 ระบาดวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161329 สุขภาพจิตสำหรับการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161382 การผดุงครรภ์ไทย 2	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4161383 ฝึกปฏิบัติการผดุงครรภ์ไทย 2	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161384 ระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์แผนไทย	1(1-0-2)	34		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33
4161385 ฝึกปฏิบัติระเบียบวิธีวิจัยทางการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161386 เวชกรรมไทย 4	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161387 ฝึกปฏิบัติเวชกรรมไทย 4	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161332 การสัมมนาทางการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161390 หลักการทางชีวกลศาสตร์	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161391 ฝึกปฏิบัติหลักการทางชีวกลศาสตร์	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161392 อายุรศาสตร์สำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	0	0.00	0.67
4161393 ฝึกปฏิบัติอายุรศาสตร์สำหรับการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	34		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4161345 วิทยาการเครื่องสำอาง	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	5	2	10	5	2	6.67	1.11
4161437 ฝึกบูรณาการประสบการณ์วิชาชีพการแพทย์แผนไทย	3(0-18-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
4161438 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเภสัชกรรมไทย	3(0-18-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
4161439 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพการนวดไทย	3(0-18-0)	34		ปริญญาตรี	18	0	0	18	2	24.00	1.60
รวม											**22.58**
รวมทั้ง 2 ภาค											**23.47**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์/เทคโนโลยีการเกษตร (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 15110 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืช	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15204 จุลชีววิทยาทางการเกษตร	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15421 การเกษตรแบบยั่งยืนและการเกษตรทฤษฎีใหม่	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15351 การจัดการฟาร์ม	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4111303 ภาษาอังกฤษพื้นฐานทางการเกษตร	3(3-0-6)	7		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4111312 เทคโนโลยีการผลิตพืชผัก	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4111314 เทคโนโลยีการผลิตไม้ผล	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4111371 ปัญหาพิเศษทางการเกษตร1	1(1-0-2)	7		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4111375 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเกษตรศาสตร์	3(450)	10		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
4111413 พืชไร่เศรษฐกิจ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4111425 การเก็บตัวอย่างพืชและสัตว์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4111437 การวิเคราะห์คุณภาพน้ำและการจัดการเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**2.42**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 15130 หลักการเลี้ยงสัตว์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15201 การจัดการดินและน้ำเพื่อการเกษตร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15240 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตสัตว์น้ำ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15231 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตสุกร	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15205 เทคโนโลยีการผลิตเห็ด	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15444 การเลี้ยงและเพาะพันธุ์ปลาสวยงาม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15307 ภาษาอังกฤษพื้นฐานทางการเกษตร	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15452 การตลาดและธุรกิจเกษตรสมัยใหม่	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4111304 ภาษาอังกฤษสำหรับบริบทอาชีพทางการเกษตร	3(3-0-6)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
411420 เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4111426 การเกษตรทฤษฎีใหม่และเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริ	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4111462 การตลาดสินค้าเกษตร	3(3-0-6)	7		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4111472 ปัญหาพิเศษทางการเกษตร 2	3(1-4-4)	10		ปริญญาตรี	1	1	1	1	4	2.67	0.24
4111473 สัมมนาทางการเกษตร	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	0	0	0	1	2	1.33	0.09
4111216 เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงกล้วยไม้	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4111302 การวางแผนการทดลองและสถิติที่เกี่ยวข้องทางการเกษตร	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4111361 การจัดการฟาร์ม	3(3-0-6)	7		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**3.58**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์/เทคโนโลยีการเกษตร (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 15110 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืช	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15204 จุลชีววิทยาทางการเกษตร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15421 การเกษตรแบบยั่งยืนและการเกษตรทฤษฎีใหม่	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15351 การจัดการฟาร์ม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15306 การวางแผนการทดลองและสถิติที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15308 ภาษาอังกฤษสำหรับบริบทอาชีพทางการเกษตร	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15455 เกษตรอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15454 โลจิสต์ติกและการจัดการโซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15361 ระเบียบวิธีวิจัยทางเทคโนโลยีการเกษตร	1(1-0-2)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
SC 15212 เทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15211 เทคโนโลยีไม้ดอกไม้ประดับสำหรับการผลิตเชิงพาณิชย์	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4111375 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเกษตรศาสตร์	3(450)	7		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
4111413 พืชไร่เศรษฐกิจ	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4111425 การเก็บตัวอย่างพืชและสัตว์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4111437 การวิเคราะห์คุณภาพน้ำและการจัดการเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.11**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 15130 หลักการเลี้ยงสัตว์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15201 การจัดการดินและน้ำเพื่อการเกษตร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15240 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตสัตว์น้ำ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15231 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตสุกร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15205 เทคโนโลยีการผลิตเห็ด	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15444 การเลี้ยงและเพาะพันธุ์ปลาสวยงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15307 ภาษาอังกฤษพื้นฐานทางการเกษตร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15452 การตลาดและธุรกิจเกษตรสมัยใหม่	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15366 เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีการเกษตร	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC เตรียมสหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีการเกษตร	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 15313 เทคโนโลยีการผลิตพืชผักและพืชสมุนไพร	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15314 เทคโนโลยีการผลิตไม้ผลเศรษฐกิจ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15315 การจัดการศัตรูพืชแบบบูรณาการ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
411420 เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4111472 ปัญหาพิเศษทางการเกษตร 2	3(1-4-4)	7		ปริญญาตรี	1	1	1	1	4	2.67	0.24
4111473 สัมมนาทางการเกษตร	1(0-2-1)	7		ปริญญาตรี	0	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**3.13**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.12**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์/เทคโนโลยีการเกษตร (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 15110 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืช	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15204 จุลชีววิทยาทางการเกษตร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15421 การเกษตรแบบยั่งยืนและการเกษตรทฤษฎีใหม่	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15351 การจัดการฟาร์ม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15306 การวางแผนการทดลองและสถิติที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15308 ภาษาอังกฤษสำหรับบริบทอาชีพทางการเกษตร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15455 เกษตรอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15454 โลจิสต์ติกและการจัดการโซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15361 ระเบียบวิธีวิจัยทางเทคโนโลยีการเกษตร	1(1-0-2)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
SC 15212 เทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15211 เทคโนโลยีไม้ดอกไม้ประดับสำหรับการผลิตเชิงพาณิชย์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15418 เกษตรในเมือง	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15419 การเก็บตัวอย่างพืชและสัตว์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15465 สหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีการเกษตร	6(640)	10		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
SC 15467 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีการเกษตร	3(450)	10		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
SC 15462 ปัญหาพิเศษทางเทคโนโลยีการเกษตร	3(1-4-4)	10		ปริญญาตรี	1	1	1	1	4	2.67	0.24
รวม											**3.31**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 15130 หลักการเลี้ยงสัตว์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15201 การจัดการดินและน้ำเพื่อการเกษตร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15240 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตสัตว์น้ำ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15231 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตสุกร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15205 เทคโนโลยีการผลิตเห็ด	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15444 การเลี้ยงและเพาะพันธุ์ปลาสวยงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15307 ภาษาอังกฤษพื้นฐานทางการเกษตร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15452 การตลาดและธุรกิจเกษตรสมัยใหม่	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15366 เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีการเกษตร	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC เตรียมสหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีการเกษตร	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 15313 เทคโนโลยีการผลิตพืชผักและพืชสมุนไพร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15314 เทคโนโลยีการผลิตไม้ผลเศรษฐกิจ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15315 การจัดการศัตรูพืชแบบบูรณาการ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15463 สัมมนาทางเทคโนโลยีการเกษตร	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 15446 การวิเคราะห์คุณภาพน้ำและการจัดการเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15417 เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเชิงพาณิชย์	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15420 การแปรรูปและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15416 เทคโนโลยีการผลิตพืชไร่	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.56**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.43**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์/เทคโนโลยีการเกษตร (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 15110 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตพืช	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15204 จุลชีววิทยาทางการเกษตร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15421 การเกษตรแบบยั่งยืนและการเกษตรทฤษฎีใหม่	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15351 การจัดการฟาร์ม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15306 การวางแผนการทดลองและสถิติที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15308 ภาษาอังกฤษสำหรับบริบทอาชีพทางการเกษตร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15455 เกษตรอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15454 โลจิสต์ติกและการจัดการโซ่อุปทานในธุรกิจการเกษตร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15361 ระเบียบวิธีวิจัยทางเทคโนโลยีการเกษตร	1(1-0-2)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
SC 15211 เทคโนโลยีไม้ดอกไม้ประดับสำหรับการผลิตเชิงพาณิชย์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15212 เทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15418 เกษตรในเมือง	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15419 การเก็บตัวอย่างพืชและสัตว์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15465 สหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีการเกษตร	6 (640)	30		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
SC 15467 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีการเกษตร	3 (450)	30		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
SC 15462 ปัญหาพิเศษทางเทคโนโลยีการเกษตร	3 (1-4-4)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	4	2.67	0.24
รวม											**4.02**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 15130 หลักการเลี้ยงสัตว์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15201 การจัดการดินและน้ำเพื่อการเกษตร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15240 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตสัตว์น้ำ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15231 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการผลิตสุกร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15205 เทคโนโลยีการผลิตเห็ด	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15444 การเลี้ยงและเพาะพันธุ์ปลาสวยงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15307 ภาษาอังกฤษพื้นฐานทางการเกษตร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15452 การตลาดและธุรกิจเกษตรสมัยใหม่	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 15366 เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีการเกษตร	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC เตรียมสหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีการเกษตร	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 15313 เทคโนโลยีการผลิตพืชผักและพืชสมุนไพร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15314 เทคโนโลยีการผลิตไม้ผลเศรษฐกิจ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15315 การจัดการศัตรูพืชแบบบูรณาการ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15463 สัมมนาทางเทคโนโลยีการเกษตร	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 15446 การวิเคราะห์คุณภาพน้ำและการจัดการเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15417 เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเชิงพาณิชย์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15416 เทคโนโลยีการผลิตพืชไร่	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 15420 การแปรรูปและเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.56**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.79**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
แคลคูลัส 1	3(3-0-6)	120		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
หลักการคณิตศาสตร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
แคลคูลัส 3	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
พีชคณิตเชิงเส้น	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ภาษาอังกฤษสำหรับคณิตศาสตร์ 1	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ศาสตร์พระราชากับคณิตศาสตร์	3(1-4-4)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	4	2.67	0.24
พีชคณิตนามธรรม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การวิเคราะห์เชิงซ้อน	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สัมมนาคณิตศาสตร์ 1	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	6	0	0	6	4	16.00	1.07
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4101450 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพคณิตศาสตร์	5(0-15-0)	40		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	250		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)	250		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**5.44**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
แคลคูลัส 2	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ภาษาอังกฤษสำหรับคณิตศาสตร์ 2	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ความน่าจะเป็นและสถิติเบื้องต้น	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
แคลคูลัสขั้นสูง	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิธีทางการคำนวณเชิงตัวเลข	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การวิเคราะห์เชิงคณิตศาสตร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การเตรียมความพร้อมฝึกประสบการณ์วิชาชีพคณิตศาสตร์	1(0-2-1)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
วิชาเฉพาะด้านเลือก	9(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
โครงงานคณิตศาสตร์	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	6	0	0	6	4	16.00	1.07
บัณฑิตนิพนธ์	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	6	0	0	6	4	16.00	1.07
วิชาเฉพาะด้านเลือก	9(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	250		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)	250		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
คณิตศาสตร์สำหรับฟิสิกส์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สถิติสำหรับนักวิทยาศาสตร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**5.62**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.53**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (ค.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
หลักการทางคณิตศาสตร์	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
แคลคูลัสสำหรับครู 1	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
คณิตศาสตร์พื้นฐาน	3(3-0-6)	26		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
พีชคณิตเชิงเส้นสำหรับครู	3(3-0-6)	53		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ทฤษฎีจำนวนสำหรับครู	3(3-0-6)	53		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์	3(2-2-5)	53		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ทฤษฎีสมการ	3(3-0-6)	53		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การศึกษาค้นคว้าอิสระ	1(0-2-1)	53		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา	3(2-2-5)	56		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การวิจัยทางณิตศาสตร์ศึกษา	3(2-2-5)	56		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์	2(1-2-3)	56		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
คณิตศาสตร์เชิงการจัด	3(3-0-6)	56		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การวัดและประเมินผลการเรียนรู้คณิตศาสตร์	2(1-2-3)	56		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูในสถานศึกษา 1	1(120)	53		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูในสถานศึกษา 2	1(120)	56		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	5(600)	51		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	6(600)	71		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
รวม											**9.71**
ภาคการศึกษาที่ 2											
แคลคูลัสสำหรับครู 2	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
สถิติและความน่าจะเป็น	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ระบบจำนวนสำหรับครู	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์	2(1-2-3)	54		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
เรขาคณิตเบื้องต้นสำหรับครู	3(3-0-6)	53		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา	3(2-2-5)	53		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ประวัติและพัฒนาการทางคณิตศาสตร์	2(2-0-4)	53		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
พีชคณิตนามธรรมสำหรับครู	3(3-0-6)	53		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การวิเคราะห์เชิงเวกเตอร์	3(3-0-6)	53		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การจัดกิจกรรมทางคณิตศาสตร์	2(1-2-3)	56		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
สัมมนาทางคณิตศาสตร์ศึกษา	1(0-2-1)	56		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
ทฤษฎีเซตสำหรับครู	3(3-0-6)	56		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ตัวแปรเชิงซ้อนเบื้องต้น	3(3-0-6)	56		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ทฤษฎีกราฟเบื้องต้น	3(3-0-6)	56		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	5(600)	51		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	6(600)	71		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
รวม											**7.60**
รวมทั้ง 2 ภาค											**8.66**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (ค.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
หลักการทางคณิตศาสตร์	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
แคลคูลัสสำหรับครู 1	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
คณิตศาสตร์พื้นฐาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
พีชคณิตเชิงเส้นสำหรับครู	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ทฤษฎีจำนวนสำหรับครู	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์	3(2-2-5)	54		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ทฤษฎีสมการ	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การศึกษาค้นคว้าอิสระ	1(0-2-1)	54		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา	3(2-2-5)	53		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การวิจัยทางณิตศาสตรศึกษา	3(2-2-5)	53		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์	2(1-2-3)	53		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
คณิตศาสตร์เชิงการจัด	3(3-0-6)	53		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การวัดและประเมินผลการเรียนรู้คณิตศาสตร์	2(1-2-3)	53		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูในสถานศึกษา 1	1(120)	54		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูในสถานศึกษา 2	1(120)	53		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	5(600)	56		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
รวม											**8.47**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
แคลคูลัสสำหรับครู 2	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
สถิติและความน่าจะเป็น	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ระบบจำนวนสำหรับครู	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
เรขาคณิตเบื้องต้นสำหรับครู	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา	3(2-2-5)	54		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ประวัติและพัฒนาการทางคณิตศาสตร์	2(2-0-4)	54		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
พีชคณิตนามธรรมสำหรับครู	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การวิเคราะห์เชิงเวกเตอร์	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การจัดกิจกรรมทางคณิตศาสตร์	2(1-2-3)	53		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
สัมมนาทางคณิตศาสตร์ศึกษา	1(0-2-1)	53		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
ทฤษฎีเซตสำหรับครู	3(3-0-6)	53		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ตัวแปรเชิงซ้อนเบื้องต้น	3(3-0-6)	53		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ทฤษฎีกราฟเบื้องต้น	3(3-0-6)	53		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	5(600)	56		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
รวม											**6.36**
รวมทั้ง 2 ภาค											**7.41**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (ค.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
หลักการทางคณิตศาสตร์	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
แคลคูลัสสำหรับครู 1	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
คณิตศาสตร์พื้นฐาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
พีชคณิตเชิงเส้นสำหรับครู	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ทฤษฎีจำนวนสำหรับครู	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ทฤษฎีสมการ	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การศึกษาค้นคว้าอิสระ	1(0-2-1)	60		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา	3(2-2-5)	54		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การวิจัยทางณิตศาสตรศึกษา	3(2-2-5)	54		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์	2(1-2-3)	54		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
คณิตศาสตร์เชิงการจัด	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การวัดและประเมินผลการเรียนรู้คณิตศาสตร์	2(1-2-3)	54		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูในสถานศึกษา 1	1(120)	60		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูในสถานศึกษา 2	1(120)	54		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	5(600)	53		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
รวม											**8.47**
ภาคการศึกษาที่ 2											
แคลคูลัสสำหรับครู 2	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
สถิติและความน่าจะเป็น	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ระบบจำนวนสำหรับครู	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
เรขาคณิตเบื้องต้นสำหรับครู	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ประวัติและพัฒนาการทางคณิตศาสตร์	2(2-0-4)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
พีชคณิตนามธรรมสำหรับครู	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การวิเคราะห์เชิงเวกเตอร์	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การจัดกิจกรรมทางคณิตศาสตร์	2(1-2-3)	54		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
สัมมนาทางคณิตศาสตร์ศึกษา	1(0-2-1)	54		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
ทฤษฎีเซตสำหรับครู	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ตัวแปรเชิงซ้อนเบื้องต้น	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ทฤษฎีกราฟเบื้องต้น	3(3-0-6)	54		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	5(600)	53		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
รวม											**6.36**
รวมทั้ง 2 ภาค											**7.41**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (ค.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
หลักการทางคณิตศาสตร์	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
แคลคูลัสสำหรับครู 1	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
คณิตศาสตร์พื้นฐาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
พีชคณิตเชิงเส้นสำหรับครู	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ทฤษฎีจำนวนสำหรับครู	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ทฤษฎีสมการ	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การศึกษาค้นคว้าอิสระ	1(0-2-1)	60		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การวิจัยทางณิตศาสตรศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
คณิตศาสตร์เชิงการจัด	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การวัดและประเมินผลการเรียนรู้คณิตศาสตร์	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูในสถานศึกษา 1	1(120)	60		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครูในสถานศึกษา 2	1(120)	60		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	5(600)	54		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
รวม											**8.47**
ภาคการศึกษาที่ 2											
แคลคูลัสสำหรับครู 2	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
สถิติและความน่าจะเป็น	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ระบบจำนวนสำหรับครู	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
เรขาคณิตเบื้องต้นสำหรับครู	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ประวัติและพัฒนาการทางคณิตศาสตร์	2(2-0-4)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
พีชคณิตนามธรรมสำหรับครู	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การวิเคราะห์เชิงเวกเตอร์	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การจัดกิจกรรมทางคณิตศาสตร์	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
สัมมนาทางคณิตศาสตร์ศึกษา	1(0-2-1)	60		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
ทฤษฎีเซตสำหรับครู	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ตัวแปรเชิงซ้อนเบื้องต้น	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
ทฤษฎีกราฟเบื้องต้น	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	5(600)	54		ปริญญาตรี	14	0	0	14	2	18.67	1.24
รวม											**6.36**
รวมทั้ง 2 ภาค											**7.41**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (ค.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4195101 การจัดระบบสารสนเทศทางการศึกษา	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195102 เทคโนโลยีสำหรับวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195201 การออกแบบคอมพิวเตอร์กราฟิก	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195202 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195203 การพัฒนาการอ่านภาษาอังกฤษสำหรับครูคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195301 การพัฒนาและผลิตสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 1	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 2	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 3	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
1190205 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 1	1(120)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
1190303 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 2	1(120)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
1190401 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	5(600)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**5.87**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
4195103 พื้นฐานการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195104 วิทยาการคำนวณและคณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195105 สถาปัตยกรรมและการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195204 การออกแบบมัลติมีเดียและแอนิเมชัน	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195205 ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195302 ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195303 วิทยาการการจัดการเรียนรู้ทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195304 วิจัยและพัฒนาโครงงานทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 4	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 5	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 6	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 7	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
1190402 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	5(600)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**5.96**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.91**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (ค.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4195101 การจัดระบบสารสนเทศทางการศึกษา	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195102 เทคโนโลยีสำหรับวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195201 การออกแบบคอมพิวเตอร์กราฟิก	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195202 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195203 การพัฒนาการอ่านภาษาอังกฤษสำหรับครูคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195301 การพัฒนาและผลิตสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 1	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 2	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 3	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
1190205 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 1	1(120)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
1190303 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 2	1(120)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
1190401 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	5(600)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**5.87**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
4195103 พื้นฐานการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195104 วิทยาการคำนวณและคณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195105 สถาปัตยกรรมและการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195204 การออกแบบมัลติมีเดียและแอนิเมชัน	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195205 ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195302 ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195303 วิทยาการการจัดการเรียนรู้ทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195304 วิจัยและพัฒนาโครงงานทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 4	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 5	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 6	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 7	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
1190402 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	5(600)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**5.96**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.91**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (ค.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4195101 การจัดระบบสารสนเทศทางการศึกษา	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195102 เทคโนโลยีสำหรับวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195201 การออกแบบคอมพิวเตอร์กราฟิก	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195202 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195203 การพัฒนาการอ่านภาษาอังกฤษสำหรับครูคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195301 การพัฒนาและผลิตสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 1	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 2	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 3	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
1190205 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 1	1(120)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
1190303 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 2	1(120)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
1190401 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	5(600)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**5.87**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
4195103 พื้นฐานการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195104 วิทยาการคำนวณและคณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195105 สถาปัตยกรรมและการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195204 การออกแบบมัลติมีเดียและแอนิเมชัน	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195205 ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195302 ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195303 วิทยาการการจัดการเรียนรู้ทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195304 วิจัยและพัฒนาโครงงานทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 4	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 5	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 6	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 7	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
1190402 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	5(600)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**5.96**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.91**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา (ค.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4195101 การจัดระบบสารสนเทศทางการศึกษา	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195102 เทคโนโลยีสำหรับวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195201 การออกแบบคอมพิวเตอร์กราฟิก	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195202 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195203 การพัฒนาการอ่านภาษาอังกฤษสำหรับครูคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195301 การพัฒนาและผลิตสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 1	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 2	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 3	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
1190205 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 1	1(120)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
1190303 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 2	1(120)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
1190401 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	5(600)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**5.87**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
4195103 พื้นฐานการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195104 วิทยาการคำนวณและคณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195105 สถาปัตยกรรมและการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195204 การออกแบบมัลติมีเดียและแอนิเมชัน	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195205 ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195302 ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195303 วิทยาการการจัดการเรียนรู้ทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4195304 วิจัยและพัฒนาโครงงานทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 4	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 5	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 6	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิชาเอกเลือก 7	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
1190402 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	5(600)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**5.96**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.91**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเคมี/เคมีผลิตภัณฑ์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4102102 เคมี 1	3(3-0-6)		7	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102103 ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-1)		7	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102221 เคมีอินทรีย์ 1	3(3-0-6)	2		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102222 ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102241 เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)	2		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102242 ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102331 เคมีเชิงฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)	2		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102332 ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102341 เทคนิคการแยก	2(2-0-4)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
4102342 เคมีวิเคราะห์เชิงไฟฟ้า	2(2-0-4)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
4102343 การปฏิบัติการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ 2	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102351 ชีวเคมี 1	3(3-0-6)	2		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102352 ปฏิบัติการชีวเคมี 1	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102311 เคมีอินทรีย์ 2	3(3-0-6)	2		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4102312 ปฏิบัติการเคมีอนินทรีย์ 2	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102361 ภาษาอังกฤษสำหรับงานวิจัยทางเคมี	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4102494 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเคมี	3(0-200)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4102492 โครงการวิจัยทางเคมี 1	1(0-2-1)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4102101 เคมีทั่วไป	4(3-3-7)		40	ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
4102201 เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)		50	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102202 ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป	1(0-3-1)		50	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102205 ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)		9	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102206 ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)		9	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
รวม											**3.80**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4102211 เคมีอนินทรีย์ 1	3(3-0-6)	2		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102223 เคมีอินทรีย์ 2	3(3-0-6)	2		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102224 ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 2	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102243 เคมีเชิงวิเคราะห์สเปกโทรสปี	3(3-0-6)	2		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102244 ปฏิบัติการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ 1	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
41022321 สเปกโทรสปีในเคมีอินทรีย์	2(2-0-4)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
4102333 เคมีเชิงฟิสิกส์ 2	3(3-0-6)	2		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102334 ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 2	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4102353 ชีวเคมี 2	2(2-0-4)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
4102354 ปฏิบัติการชีวเคมี 2	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102362 สถิติประยุกต์และสารสนเทศทางเคมี	2(1-2-3)	2		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
4102363 การจัดการสารเคมีและความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ	2(1-2-3)	2		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
4102491 สัมมนาเฉพาะทาง	1(0-2-1)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4102493 โครงการวิจัยทางเคมี 2	2(0-6-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4102462 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางเคมี	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4102447 สถานประกอบการทางเคมี	2(1-2-3)	1		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
4102482 เทคโนโลยีตามแนวพระราชดำริ	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4102241 เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)		50	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102242 ปฏิบัตการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)		50	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102203 เคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	3(3-0-6)		9	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102204 ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	1(0-3-1)		9	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
รวม											**3.53**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.67**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเคมี/เคมีผลิตภัณฑ์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4102331 เคมีเชิงฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)	2		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102332 ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102341 เทคนิคการแยก	2(2-0-4)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
4102342 เคมีวิเคราะห์เชิงไฟฟ้า	2(2-0-4)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
4102343 การปฏิบัติการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ 2	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102351 ชีวเคมี 1	3(3-0-6)	2		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102352 ปฏิบัติการชีวเคมี 1	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102311 เคมีอินทรีย์ 2	3(3-0-6)	2		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102312 ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 2	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102361 ภาษาอังกฤษสำหรับงานวิจัยทางเคมี	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4102494 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเคมี	3(0-200)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4102492 โครงการวิจัยทางเคมี 1	1(0-2-1)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4102101 เคมีทั่วไป	4(3-3-7)		40	ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
4102201 เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)		50	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4102202 ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป	1(0-3-1)		50	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102205 ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)		9	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102206 ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)		9	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
รวม											**2.80**
ภาคการศึกษาที่ 2											
41022321 สเปกโทรสปีในเคมีอินทรีย์	2(2-0-4)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
4102353 ชีวเคมี 2	2(2-0-4)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
4102354 ปฏิบัติการชีวเคมี 2	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102362 สถิติประยุกต์และสารสนเทศทางเคมี	2(1-2-3)	2		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
4102333 เคมีเชิงฟิสิกส์ 2	3(3-0-6)	2		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102334 ปฏบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 2	1(0-3-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102363 การจัดการสารเคมีและความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ	2(1-2-3)	2		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
4102491 สัมมนาเฉพาะทาง	1(0-2-1)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4102493 โครงการวิจัยทางเคมี 2	2(0-6-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4102462 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางเคมี	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4102447 สถานประกอบการทางเคมี	2(1-2-3)	1		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
4102482 เทคโนโลยีตามแนวพระราชดำริ	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4102241 เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)		50	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102242 ปฏิบัตการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)		50	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4102203 เคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	3(3-0-6)		9	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102204 ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	1(0-3-1)		9	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
รวม											**2.67**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.73**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเคมี/เคมีผลิตภัณฑ์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4102494 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเคมี	3(0-200)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4102492 โครงการวิจัยทางเคมี 1	1(0-2-1)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4102101 เคมีทั่วไป	4(3-3-7)		40	ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
4102201 เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)		50	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102202 ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป	1(0-3-1)		50	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102205 ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)		9	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102206 ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)		9	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
รวม											**1.18**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4102491 สัมมนาเฉพาะทาง	1(0-2-1)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4102493 โครงการวิจัยทางเคมี 2	2(0-6-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4102462 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางเคมี	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4102447 สถานประกอบการทางเคมี	2(1-2-3)	1		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
4102482 เทคโนโลยีตามแนวพระราชดำริ	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4102241 เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)		50	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102242 ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)		50	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102203 เคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	3(3-0-6)		9	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102204 ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	1(0-3-1)		9	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
รวม											**1.62**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.40**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเคมี/เคมีผลิตภัณฑ์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4102101 เคมีทั่วไป	4(3-3-7)		40	ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
4102201 เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)		50	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102202 ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป	1(0-3-1)		50	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102205 ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)		9	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102206 ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)		9	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
รวม											**1.00**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4102241 เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)		50	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102242 ปฏิบัตการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)		50	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4102203 เคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	3(3-0-6)		9	ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102204 ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	1(0-3-1)		9	ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
รวม											**0.67**
รวมทั้ง 2 ภาค											**0.83**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม/นวัตกรรมและเทคโนโลยีพอลิเมอร์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
เคมีอินทรีย์สำหรับอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ปฏิบัติเคมีอินทรีย์สำหรับอุตสาหกรรม	1(0-3-1)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
เคมีเชิงฟิสิกส์สำหรับอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ปฏิบัติเคมีเชิงฟิสิกส์สำหรับอุตสาหกรรม	1(0-3-1)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
เคมีอนินทรีย์สำหรับอุตสาหกรรม	2(2-0-4)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
หลักการและเทคนิคการวิเคราะห์เชิงเครื่องมือ 1	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
มลภาวะอุตสาหกรรม การบำบัด และควบคุมเบื้องต้น	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
พอลิเมอร์	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อุตสาหกรรมปิโตรเคมี	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ภาษาอังกฤษสำหรับเคมีอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สัมมนาทางเคมีอุตสาหกรรม	1(0-2-1)	25		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
พอลิเมอร์ผสมและพอลิเมอร์เชิงประกอบ	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เทคโนโลยียาง	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	2(2-0-4)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเคมีอุตสาหกรรม	3(0-300-0)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
โครงการวิจัยทางเคมีอุตสาหกรรม 1	1(1-0-2)	25		ปริญญาตรี	10	1	10	10	0	0.00	0.67
การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์	2(1-2-3)	10		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
มาตรฐานอุตสาหกรรม	2(2-0-4)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
นาโนเทคโนโลยี	2(2-0-4)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
รวม											**3.76**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
การวิเคราะห์เชิงปริมาณและคุณภาพ	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ป. การวิเคราะห์ปริมาณและคุณภาพ	1(0-3-1)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
ชีวเคมีและเคมีชีวอนินทรีย์สำหรับอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
หลักการและการคำนวณทางวิศวกรรมเคมี	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เคมีอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สารสนเทศและการประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ทางเคมี	2(1-2-3)	25		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
ความปลอดภัยในอุตสาหกรรมเคมี	2(2-0-4)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
การบำบัดน้ำและน้ำเสียเบื้องต้น	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ปฏิบัติการการบำบัดน้ำและน้ำเสียเบื้องต้น	1(0-3-1)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
หลักการและเทคนิคการวิเคราะห์เชิงเครื่องมือ 2	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
หน่วยปฏิบัติการทางวิศวกรรมเคมี	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
โครงการวิจัยทางเคมีอุตสาหกรรม 1	1(1-0-2)	10		ปริญญาตรี	5	1	5	5	0	0.00	0.33

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
โครงการวิจัยทางเคมีอุตสาหกรรม 2	3(0-6-3)	10		ปริญญาตรี	2	0	0	2	6	8.00	0.53
การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเคมีอุตสาหกรรม	3(300)	10		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
การสังเคราะห์พอลิเมอร์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รีออลอยีและกระบวนการขึ้นรูปพอลิเมอร์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เทคโนโลยีสะอาดและพลังงานทดแทน	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เทคโนโลยีสิ่งทอ	2(2-0-4)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
การพิสูจน์เอกลักษณ์และทดสอบวัสดุ	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การจัดการของเสียอันตราย	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**4.51**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.13**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาชีววิทยา/อุตสาหกรรมชีวภาพ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4105317 วิวัฒนาการ	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4105422 โครงการวิจัยทางชีววิทยา1	1(0-3-1)	6		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4105325 ฮีสโตโลยี	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105326 สัตววิทยา	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105331 เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	3(2-3-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
4105335 ไมโครเทคนิค	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105337 พันธุวิศวกรรม	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105339 เทคโนโลยีการหมัก	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105206 นิเวศวิทยา	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4105207 ปฏิบัติการนิเวศวิทยา	1(0-3-1)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4105215 ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 01010 ชีววิทยา1	3(3-0-6)	75		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 01011 ปฏิบัติการชีววิทยา1	1(0-3-1)	75		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
SC 01009 ชีววิทยาเบื้องต้น	3(2-2-5)	125		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**2.82**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
4105318 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4105319 ปฏิบัติการกายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	1(0-3-1)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4105320 ชีวสถิติ	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4105321 สัมมนาทางชีววิทยา	1(0-2-1)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4105423 โครงการวิจัยทางชีววิทยา2	3(0-6-3)	6		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4105449 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางชีววิทยา	3(350)	6		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4105329 พฤกษศาสตร์	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105338 เทคโนโลยีชีวภาพ	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105340 เทคโนโลยีการเลี้ยงผึ้ง	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105208 พันธุศาสตร์	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4105209 ปฏิบัติการพันธุศาสตร์	1(0-3-1)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4105210 ชีววิทยาการสืบพันธุ์และการเจริญ	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4105211 ชีววิทยาของเซลล์และโมเลกุล	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4105212 ปฏิบัติการชีววิทยาของเซลล์และโมเลกุล	1(0-3-1)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4105213 อนุกรมวิธานและความหลากหลายของสิ่งมีชีวิต	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4105214 ปฏิบัติการอนุกรมวิธานและความหลากหลายของสิ่งมีชีวิต	1(0-3-1)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4105216 ภาษาอังกฤษสำหรับชีววิทยา	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 01010 ชีววิทยา1	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
SC 01011 ปฏิบัติการชีววิทยา1	1(0-3-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
SC 01009 ชีววิทยาเบื้องต้น	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.62**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.22**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาชีววิทยา/อุตสาหกรรมชีวภาพ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4105317 วิวัฒนาการ	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4105422 โครงการวิจัยทางชีววิทยา1	1(0-3-1)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4105325 ฮีสโตโลยี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105326 สัตววิทยา	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105331 เพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	3(2-3-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
4105335 ไมโครเทคนิค	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105337 พันธุวิศวกรรม	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105339 เทคโนโลยีการหมัก	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 01010 ชีววิทยา1	3(3-0-6)	75		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 01011 ปฏิบัติการชีววิทยา1	1(0-3-1)	75		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
SC 01009 ชีววิทยาเบื้องต้น	3(2-2-5)	125		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**2.27**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
4105318 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4105319 ปฏิบัติการกายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	1(0-3-1)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4105320 ชีวสถิติ	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4105321 สัมมนาทางชีววิทยา	1(0-2-1)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4105423 โครงการวิจัยทางชีววิทยา2	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4105449 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางชีววิทยา	3(350)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4105329 พฤกษศาสตร์	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105338 เทคโนโลยีชีวภาพ	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105340 เทคโนโลยีการเลี้ยงผึ้ง	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 01010 ชีววิทยา1	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 01011 ปฏิบัติการชีววิทยา1	1(0-3-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
SC 01009 ชีววิทยาเบื้องต้น	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**2.20**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.23**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาชีววิทยา/อุตสาหกรรมชีวภาพ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4105422 โครงการวิจัยทางชีววิทยา1	1(0-3-1)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4105325 ฮีสโตโลยี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105326 สัตววิทยา	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4105339 เทคโนโลยีการหมัก	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 01010 ชีววิทยา1	3(3-0-6)	75		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 01011 ปฏิบัติการชีววิทยา1	1(0-3-1)	75		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
SC 01009 ชีววิทยาเบื้องต้น	3(2-2-5)	125		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**1.36**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4105423 โครงการวิจัยทางชีววิทยา2	3(0-6-3)	6		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4105449 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางชีววิทยา	3(350)	6		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 01010 ชีววิทยา1	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 01011 ปฏิบัติการชีววิทยา1	1(0-3-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
SC 01009 ชีววิทยาเบื้องต้น	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**0.91**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.13**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาชีววิทยา/อุตสาหกรรมชีวภาพ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 01010 ชีววิทยา1	3(3-0-6)	75		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 01011 ปฏิบัติการชีววิทยา1	1(0-3-1)	75		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
SC 01009 ชีววิทยาเบื้องต้น	3(2-2-5)	125		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**0.56**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 01010 ชีววิทยา1	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 01011 ปฏิบัติการชีววิทยา1	1(0-3-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
SC 01009 ชีววิทยาเบื้องต้น	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**0.56**
รวมทั้ง 2 ภาค											**0.56**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาชีววิทยา (ค.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ชีววิทยาสำหรับครู 1	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
จุลชีววิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เทคโนโลยีชีวภาพสำหรับครู	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
นิเวศวิทยาและชีววิทยาเพื่อการอนุรักษ์สำหรับครู	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สตีมศึกษา	2(1-2-3)	25		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
การสอนชีววิทยา	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สัมมนาทางชีววิทยาสำหรับครู	1(1-2-1)	25		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
เทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	5(360)	25		ปริญญาตรี	15	0	0	15	2	20.00	1.33
รวม											**2.98**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
ชีววิทยาสำหรับครู 2	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
พฤกษศาสตร์สำหรับครู	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
พันธุศาสตร์และเทคโนโลยีดีเอ็นเอสำหรับครู	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สัตววิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
วิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
โครงการวิจัยทางชีววิทยาสำหรับครู	3(1-4-4)	25		ปริญญาตรี	1	1	1	1	4	2.67	0.24
ภาษาอังกฤษสำหรับครูชีววิทยา	2(1-2-3)	25		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
ชีววิทยาของเซลล์และโมเลกุล	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ราวิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	5(360)	25		ปริญญาตรี	15	0	0	15	2	20.00	1.33
รวม											**3.24**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.11**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาชีววิทยา (ค.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ชีววิทยาสำหรับครู 1	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
จุลชีววิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เทคโนโลยีชีวภาพสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
นิเวศวิทยาและชีววิทยาเพื่อการอนุรักษ์สำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สตีมศึกษา	2(1-2-3)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
การสอนชีววิทยา	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สัมมนาทางชีววิทยาสำหรับครู	1(1-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
เทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	5(360)	30		ปริญญาตรี	15	0	0	15	2	20.00	1.33
รวม											**2.98**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
ชีววิทยาสำหรับครู 2	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
พฤกษศาสตร์สำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
พันธุศาสตร์และเทคโนโลยีดีเอ็นเอสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สัตววิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
วิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
โครงการวิจัยทางชีววิทยาสำหรับครู	3(1-4-4)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	4	2.67	0.24
ภาษาอังกฤษสำหรับครูชีววิทยา	2(1-2-3)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
ชีววิทยาของเซลล์และโมเลกุล	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ราวิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	5(360)	30		ปริญญาตรี	15	0	0	15	2	20.00	1.33
รวม											**3.24**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.11**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาชีววิทยา (ค.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ชีววิทยาสำหรับครู 1	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
จุลชีววิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เทคโนโลยีชีวภาพสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
นิเวศวิทยาและชีววิทยาเพื่อการอนุรักษ์สำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
สตีมศึกษา	2(1-2-3)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
การสอนชีววิทยา	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
สัมมนาทางชีววิทยาสำหรับครู	1(1-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
เทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	5(360)	30		ปริญญาตรี	15	0	0	15	2	20.00	1.33
รวม											**2.82**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
ชีววิทยาสำหรับครู 2	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
พฤกษศาสตร์สำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
พันธุศาสตร์และเทคโนโลยีดีเอ็นเอสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สัตววิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
วิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
โครงการวิจัยทางชีววิทยาสำหรับครู	3(1-4-4)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	4	2.67	0.24
ภาษาอังกฤษสำหรับครูชีววิทยา	2(1-2-3)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
ชีววิทยาของเซลล์และโมเลกุล	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ราวิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	5(360)	30		ปริญญาตรี	15	0	0	15	2	20.00	1.33
รวม											**3.24**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.03**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาชีววิทยา (ค.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ชีววิทยาสำหรับครู 1	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
จุลชีววิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เทคโนโลยีชีวภาพสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
นิเวศวิทยาและชีววิทยาเพื่อการอนุรักษ์สำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
สตีมศึกษา	2(1-2-3)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
การสอนชีววิทยา	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
สัมมนาทางชีววิทยาสำหรับครู	1(1-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
เทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	5(360)	30		ปริญญาตรี	15	0	0	15	2	20.00	1.33
รวม											**2.82**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
ชีววิทยาสำหรับครู 2	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
พฤกษศาสตร์สำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
พันธุศาสตร์และเทคโนโลยีดีเอ็นเอสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สัตววิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
วิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
โครงการวิจัยทางชีววิทยาสำหรับครู	3(1-4-4)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	4	2.67	0.24
ภาษาอังกฤษสำหรับครูชีววิทยา	2(1-2-3)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
ชีววิทยาของเซลล์และโมเลกุล	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ราวิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	5(360)	30		ปริญญาตรี	15	0	0	15	2	20.00	1.33
รวม											**3.24**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.03**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
กายวิภาคศาสตร์สำหรับเทคนิคการแพทย์	2(1-3-3)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
ชีวเคมีสำหรับเทคนิคการแพทย์	3(2-3-5)	46		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ภาษาอังกฤษสำหรับวิชาชีพ	3(2-3-5)	46		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
เภสัชวิทยาพื้นฐานสำหรับเทคนิคการแพทย์	1(1-0-2)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
วิทยาแบคทีเรียทางการแพทย์ 1	3(2-3-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ปรสิตวิทยาทางการแพทย์	3(2-3-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
เคมีคลินิก 1	4(3-3-7)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
โลหิตวิทยา 2	3(2-3-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
จุลทรรศนศาสตร์คลินิก (การตรวจปัสสาวะและสารน้ำ)	2(1-3-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
ภูมิคุ้มกันวิทยา 1	2(1-3-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต 1	3(2-3-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
เทคโนโลยีและเครื่องมือทางเทคนิคการแพทย์	1(1-0-2)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ไวรัสและเชื้อราทางการแพทย์	2(1-3-3)	37		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
พิษวิทยา	2(1-3-3)	37		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
เทคนิคการแพทย์ชุมชน	2(1-3-3)	37		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
ระบบคุณภาพและการบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ	2(2-0-4)	37		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
คลินิกสัมพันธ์	1(0-3-4)	37		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
สารสนเทศทางสุขภาพเพื่อการประยุกต์ใช้	2(2-0-4)	37		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
สัมมนาทางวิทยาศาสตร์การแพทย์	1(0-3-1)	37		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
ระเบียบวิธีวิจัย	1(1-0-2)	37		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ภาคนิพนธ์	2(0-6-2)	37		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
รวม											**4.13**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
ชีววิทยาระดับเซลล์และโมเลกุล	2(2-0-4)	46		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
สรีรวิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์	2(1-3-3)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
จุลชีววิทยาทั่วไป	2(1-3-3)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
พยาธิวิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์	2(2-0-4)	46		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
โลหิตวิทยา 1	2(1-3-3)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
พันธุศาสตร์และพันธุวิศวกรรมพื้นฐาน	2(2-0-4)	46		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
วิทยาแบคทีเรียทางการแพทย์ 2	2(1-3-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
เคมีคลินิก 2	4(3-3-7)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
โลหิตวิทยา 3	3(2-3-6)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ภูมิคุ้มกันวิทยา 2	2(1-3-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต 2	3(2-3-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
เทคนิคทางอณูชีววิทยา	2(1-3-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
กฎหมายวิชาชีพ	1(1-0-2)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
การฝึกงานทางห้องปฏิบัติการ	6(0-24-12)	37		ปริญญาตรี	8	0	0	8	2	10.67	0.71
รวม											**3.24**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.69**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
กายวิภาคศาสตร์สำหรับเทคนิคการแพทย์	2(1-3-3)	57		ปริญญาตรี	2	1	2	2	3	4.00	0.40
ชีวเคมีสำหรับเทคนิคการแพทย์	3(2-3-5)	57		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53
ภาษาอังกฤษสำหรับวิชาชีพ	3(2-3-5)	57		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53
เภสัชวิทยาพื้นฐานสำหรับเทคนิคการแพทย์	1(1-0-2)	57		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
วิทยาแบคทีเรียทางการแพทย์ 1	3(2-3-5)	46		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ปรสิตวิทยาทางการแพทย์	3(2-3-5)	46		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
เคมีคลินิก 1	4(3-3-7)	46		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
โลหิตวิทยา 2	3(2-3-5)	46		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
จุลทรรศนศาสตร์คลินิก (การตรวจปัสสาวะและสารน้ำ)	2(1-3-3)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
ภูมิคุ้มกันวิทยา 1	2(1-3-3)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต 1	3(2-3-5)	46		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
เทคโนโลยีและเครื่องมือทางเทคนิคการแพทย์	1(1-0-2)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ไวรัสและเชื้อราทางการแพทย์	2(1-3-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
พิษวิทยา	2(1-3-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
เทคนิคการแพทย์ชุมชน	2(1-3-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
ระบบคุณภาพและการบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
คลินิกสัมพันธ์	1(0-3-4)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
สารสนเทศทางสุขภาพเพื่อการประยุกต์ใช้	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
สัมมนาทางวิทยาศาสตร์การแพทย์	1(0-3-1)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
ระเบียบวิธีวิจัย	1(1-0-2)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ภาคนิพนธ์	2(0-6-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
รวม											**4.87**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
ชีววิทยาระดับเซลล์และโมเลกุล	2(2-0-4)	57		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
สรีรวิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์	2(1-3-3)	57		ปริญญาตรี	2	1	2	2	3	4.00	0.40
จุลชีววิทยาทั่วไป	2(1-3-3)	57		ปริญญาตรี	2	1	2	2	3	4.00	0.40
พยาธิวิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์	2(2-0-4)	57		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
โลหิตวิทยา 1	2(1-3-3)	57		ปริญญาตรี	2	1	2	2	3	4.00	0.40
พันธุศาสตร์และพันธุวิศวกรรมพื้นฐาน	2(2-0-4)	57		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
วิทยาแบคทีเรียทางการแพทย์ 2	2(1-3-3)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
เคมีคลินิก 2	4(3-3-7)	46		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
โลหิตวิทยา 3	3(2-3-6)	46		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ภูมิคุ้มกันวิทยา 2	2(1-3-3)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต 2	3(2-3-5)	46		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
เทคนิคทางอณูชีววิทยา	2(1-3-3)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
กฎหมายวิชาชีพ	1(1-0-2)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
การฝึกงานทางห้องปฏิบัติการ	6(0-24-12)	40		ปริญญาตรี	8	0	0	8	2	10.67	0.71
รวม											**3.84**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.36**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
กายวิภาคศาสตร์สำหรับเทคนิคการแพทย์	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
ชีวเคมีสำหรับเทคนิคการแพทย์	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ภาษาอังกฤษสำหรับวิชาชีพ	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
มนุษย์พันธุศาสตร์และพันธุวิศวกรรม	3(3-0-6)	45		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิทยาแบคทีเรียทางการแพทย์ 1	3(2-3-5)	57		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53
ปรสิตวิทยาทางการแพทย์	3(2-3-5)	57		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53
เคมีคลินิก 1	4(3-3-7)	57		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53
โลหิตวิทยา 2	3(2-3-5)	57		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53
จุลทรรศนศาสตร์คลินิก (การตรวจปัสสาวะและสารน้ำ)	2(1-3-3)	57		ปริญญาตรี	2	1	2	2	3	4.00	0.40
ภูมิคุ้มกันวิทยา 1	2(1-3-3)	57		ปริญญาตรี	2	1	2	2	3	4.00	0.40
วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต 1	3(2-3-5)	57		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53
เทคโนโลยีและเครื่องมือทางเทคนิคการแพทย์	1(1-0-2)	57		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ไวรัสและเชื้อราทางการแพทย์	2(1-3-3)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
พิษวิทยา	2(1-3-3)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
เทคนิคการแพทย์ชุมชน	2(1-3-3)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
ระบบคุณภาพและการบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ	2(2-0-4)	46		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
คลินิกสัมพันธ์	1(0-3-4)	46		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
สารสนเทศทางสุขภาพเพื่อการประยุกต์ใช้	2(2-0-4)	46		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
สัมมนาทางวิทยาศาสตร์การแพทย์	1(0-3-1)	46		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
ระเบียบวิธีวิจัย	1(1-0-2)	46		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ภาคนิพนธ์	2(0-6-2)	46		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
รวม											**5.93**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
สรีรวิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
จุลชีววิทยาทั่วไป	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
พยาธิวิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์	2(2-0-4)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
เคมีคลินิก 1	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
โลหิตวิทยา 1	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
วิทยาแบคทีเรียทางการแพทย์ 2	2(1-3-3)	57		ปริญญาตรี	2	1	2	2	3	4.00	0.40
เคมีคลินิก 2	4(3-3-7)	57		ปริญญาตรี	2	3	6	2	3	4.00	0.67
โลหิตวิทยา 3	3(2-3-6)	57		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53
ภูมิคุ้มกันวิทยา 2	2(1-3-3)	57		ปริญญาตรี	2	1	2	2	3	4.00	0.40
วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต 2	3(2-3-5)	57		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
เทคนิคทางอณูชีววิทยา	2(1-3-3)	57		ปริญญาตรี	2	1	2	2	3	4.00	0.40
กฎหมายวิชาชีพ	1(1-0-2)	57		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
การฝึกงานทางห้องปฏิบัติการ	6(0-24-12)	46		ปริญญาตรี	8	0	0	8	2	10.67	0.71
รวม											**4.64**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.29**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
กายวิภาคศาสตร์สำหรับเทคนิคการแพทย์	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
ชีวเคมีสำหรับเทคนิคการแพทย์	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ภาษาอังกฤษสำหรับวิชาชีพ	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
มนุษย์พันธุศาสตร์และพันธุวิศวกรรม	3(3-0-6)	45		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เภสัชวิทยาพื้นฐานสำหรับเทคนิคการแพทย์	2(2-0-4)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
วิทยาแบคทีเรียทางการแพทย์ 1	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ปรสิตวิทยาทางการแพทย์	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
เคมีคลินิก 2	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
โลหิตวิทยา 2	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
จุลทรรศนศาสตร์คลินิก (การตรวจปัสสาวะและสารน้ำ)	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
ภูมิคุ้มกันวิทยาพื้นฐาน	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต 1	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ไวรัสและเชื้อราทางการแพทย์	2(1-3-3)	57		ปริญญาตรี	2	1	2	2	3	4.00	0.40
พิษวิทยา	2(1-3-3)	57		ปริญญาตรี	2	1	2	2	3	4.00	0.40

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
เทคนิคการแพทย์ชุมชน	2(1-3-3)	57		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
ระบบคุณภาพและการบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ	2(2-0-4)	57		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
คลินิกสัมพันธ์	1(0-3-4)	57		ปริญญาตรี	2	0	0	2	3	4.00	0.27
สารสนเทศทางสุขภาพเพื่อการประยุกต์ใช้	2(2-0-4)	57		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
สัมมนาทางวิทยาศาสตร์การแพทย์	1(0-3-1)	57		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
ระเบียบวิธีวิจัย	1(1-0-2)	57		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ภาคนิพนธ์	2(0-6-2)	57		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
รวม											**4.87**
ภาคการศึกษาที่ 2											
สรีรวิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
จุลชีววิทยาทั่วไป	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
พยาธิวิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์	2(2-0-4)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
เคมีคลินิก 1	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
โลหิตวิทยา 1	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
วิทยาแบคทีเรียทางการแพทย์ 2	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
ไวรัสและเชื้อราทางการแพทย์	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
เคมีคลินิก 3	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
พิษวิทยา	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
โลหิตวิทยา 3	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก	2(1-3-3)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต 1	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
เทคนิคทางอณูชีววิทยา	3(2-3-5)	45		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
เทคโนโลยีและเครื่องมือทางเทคนิคการแพทย์	1(1-0-2)	45		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
การฝึกงานทางห้องปฏิบัติการ	6(0-24-12)	57		ปริญญาตรี	8	0	0	8	2	10.67	0.71
รวม											**3.64**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.26**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร/เทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4117442 โครงงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	10	3	30	10	0	0.00	2.00
4117439 เทคโนโลยีมัลติมีเดียและการประยุกต์ใช้งาน	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117443 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	1(1-0-2)	14		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4117319 ระบบสารสนเทศสำหรับอุตสาหกรรมบริการ	3(2-2-5)	17		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117321 การออกแบบส่วนต่อประสานและประสบการณ์ผู้ใช้	3(2-2-5)	17		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117322 โครงงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	3(3-0-6)	17		ปริญญาตรี	10	3	30	10	0	0.00	2.00
4117335 การประมวลผลแบบกลุ่มเมฆ	3(2-2-5)	17		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117338 อินเทอร์เน็ตในทุกสรรพสิ่ง	3(2-2-5)	17		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117336 ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ	3(2-2-5)	17		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117337 การพัฒนาระบบงานบนเว็บ	3(2-2-5)	17		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117207 ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4117208 คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4117209 ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117210 ระบบเว็บและเทคโนโลยี	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117211 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการ	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 20101 เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
SC 20102 พื้นฐานวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**7.11**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4117444 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(0-350-0)	14		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
4117318 สถิติประยุกต์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(3-0-6)	17		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4117320 ความมั่นคงของระบบสารสนเทศและเครือข่าย	3(2-2-5)	17		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117323 การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่	3(2-2-5)	17		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117324 การออกแบบและการบริหารเครือข่าย	3(2-2-5)	17		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117333 การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3(2-2-5)	17		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117331 การจัดการโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	17		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4117212 ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4117213 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4117214 การจัดการสารสนเทศ	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4117215 การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4117216 โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117217 การเขียนโปรแกรมบนเว็บ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20103 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20104 ชุดเครื่องมือสำหรับวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.87**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.49**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร/เทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4117442 โครงงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	3(3-0-6)	17		ปริญญาตรี	10	3	30	10	0	0.00	2.00
4117439 เทคโนโลยีมัลติมีเดียและการประยุกต์ใช้งาน	3(2-2-5)	17		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117443 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	1(1-0-2)	17		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4117319 ระบบสารสนเทศสำหรับอุตสาหกรรมบริการ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117321 การออกแบบส่วนต่อประสานและประสบการณ์ผู้ใช้	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117322 โครงงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	10	3	30	10	0	0.00	2.00
4117335 การประมวลผลแบบกลุ่มเมฆ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117338 อินเทอร์เน็ตในทุกสรรพสิ่ง	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117336 ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117337 การพัฒนาระบบงานบนเว็บ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20201 การเขียนโปรแกรมสำหรับวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20202 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการสำหรับข้อมูลขนาดใหญ่	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20203 การสื่อสารข้อมูลและการบริหารเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20101 เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20102 พื้นฐานวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**6.73**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
4117444 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(0-350-0)	17		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
4117318 สถิติประยุกต์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4117320 ความมั่นคงของระบบสารสนเทศและเครือข่าย	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117323 การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117324 การออกแบบและการบริหารเครือข่าย	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117333 การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117331 การจัดการโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 20204 ระบบฐานข้อมูลสำหรับวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20205 การจินตทัศน์ข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20206 การเขียนโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20207 กฎหมายและจริยธรรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 20103 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20104 ชุดเครื่องมือสำหรับวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.49**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.11**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร/เทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4117442 โครงงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	10	3	30	10	0	0.00	2.00
4117439 เทคโนโลยีมัลติมีเดียและการประยุกต์ใช้งาน	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4117443 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	1(1-0-2)	10		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
SC 20301 คณิตศาสตร์และสถิติประยุกต์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20302 การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศทางธุรกิจ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20303 การประมวลผลแบบคลาวด์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20304 เครื่องมือและเทคนิคในการค้นคืนสารสนเทศ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20305 ปัญญาประดิษฐ์สำหรับวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20310 การตลาดดิจิทัล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20201 การเขียนโปรแกรมสำหรับวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20202 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการสำหรับข้อมูลขนาดใหญ่	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20203 การสื่อสารข้อมูลและการบริหารเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20101 เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20102 พื้นฐานวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**4.73**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
4117444 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(0-350-0)	10		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 20406 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล	3(350)	30		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 20306 ธุรกิจอัจฉริยะและแพลตฟอร์ม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20307 การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงธุรกิจ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20308 การวิเคราะห์ข้อมูลบนสื่อสังคมออนไลน์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20309 สถาปัตยกรรมข้อมูลขนาดใหญ่	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20315 บล็อกเชน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 20316 ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20204 ระบบฐานข้อมูลสำหรับวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20205 การจินตทัศน์ข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20206 การเขียนโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20207 กฎหมายและจริยธรรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 20103 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20104 ชุดเครื่องมือสำหรับวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**4.40**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.57**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร/เทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 20401 ภาษาอังกฤษสำหรับนักเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20404 โครงงานเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	10	0	0	10	6	40.00	2.67
SC 20405 เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 20312 การเรียนรู้เชิงลึก	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20313 การประมวลผลภาษาธรรมชาติ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20301 คณิตศาสตร์และสถิติประยุกต์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20302 การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศทางธุรกิจ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20303 การประมวลผลแบบคลาวด์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20304 เครื่องมือและเทคนิคในการค้นคืนสารสนเทศ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20305 ปัญญาประดิษฐ์สำหรับวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20310 การตลาดดิจิทัล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20201 การเขียนโปรแกรมสำหรับวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20202 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการสำหรับข้อมูลขนาดใหญ่	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20203 การสื่อสารข้อมูลและการบริหารเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20101 เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20102 พื้นฐานวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**5.87**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 20406 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล	3(350)	30		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 20306 ธุรกิจอัจฉริยะและแพลตฟอร์ม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20307 การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงธุรกิจ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20308 การวิเคราะห์ข้อมูลบนสื่อสังคมออนไลน์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20309 สถาปัตยกรรมข้อมูลขนาดใหญ่	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20315 บล็อกเชน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 20316 ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20204 ระบบฐานข้อมูลสำหรับวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20205 การจินตทัศน์ข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20206 การเขียนโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20207 กฎหมายและจริยธรรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 20103 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 20104 ชุดเครื่องมือสำหรับวิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.51**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.69**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาเทคโนโลยีอัจฉริยะ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
สัมมนางานเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	2(1-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
การออกแบบวงจรดิจิทัลลอจิก	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบสมองกลฝังตัว	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เทคโนโลยีหุ่นยนต์	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบฐานข้อมูล	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การประมวลผลภาพแบบดิจิทัล	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การประยุกต์ใช้อุปกรณ์สารกึ่งตัวนำ	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อิเล็กทรอนิกส์และดิจิทัลเบื้องต้น	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยีอัจฉริยะ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์และเซนเซอร์	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบฐานข้อมูลและการจัดการสารสนเทศ	3(3-0-6)	6		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)			(10)
เทคโนโลยีหุ่นยนต์	3(3-0-6)	1		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.62**
ภาคการศึกษาที่ 2											
ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การจัดและบริหารโครงการเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	3(3-0-6)	1		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
งานตรวจซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การพัฒนาแอพพลิเคชันสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบการพิสูจน์ทราบตัวตน	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การออกแบบและพัฒนาหุ่นยนต์เบื้องต้น	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	3(320)	8		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
เครื่องมือวัดและการวัดอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบคอมพิวเตอร์และการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การจัดการเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)	6		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การพัฒนาแอปพลิเคชันสำหรับอุปกรณ์อัจฉริยะ	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การเขียนและออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	6		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอัจฉริยะ	3(3-0-6)	6		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การออกแบบและพัฒนาหุ่นยนต์	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
การเขียนและออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิศวกรรมโรงพยาบาล	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**3.29**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.46**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาเทคโนโลยีอัจฉริยะ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
สัมมนางานเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	2(1-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
การออกแบบวงจรดิจิทัลลอจิก	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบสมองกลฝังตัว	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อิเล็กทรอนิกส์และดิจิทัลเบื้องต้น	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยีอัจฉริยะ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์และเซนเซอร์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบฐานข้อมูลและการจัดการสารสนเทศ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เทคโนโลยีหุ่นยนต์	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	31		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	32		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
เทคโนโลยีเว็บและแพลตฟอร์ม	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
งานตรวจซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระบบสมองกลฝังตัว	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การเขียนโปรแกรมหุ่นยนต์ระบบอัจฉริยะ	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อุปกรณ์และเทคโนโลยีทางการแพทย์1	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อุปกรณ์และเทคโนโลยีทางการแพทย์2	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**4.71**
ภาคการศึกษาที่ 2											
ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	3(360)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
เครื่องมือวัดและการวัดอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบคอมพิวเตอร์และการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การจัดการเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การพัฒนาแอปพลิเคชันสำหรับอุปกรณ์อัจฉริยะ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การเขียนและออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอัจฉริยะ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การออกแบบและพัฒนาหุ่นยนต์	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
วิศวกรรมโรงพยาบาล	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ปัญญาประดิษฐ์	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การออกแบบส่วนต่อประสานกราฟิกผู้ใช้กับคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	6		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สัมมนาเทคโนโลยีอัจฉริยะ	2(1-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
ภาษาอังกฤษสำหรับหุ่นยนต์และอุปกรณ์อัจฉริยะ	3(3-0-6)	1		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและกระบวนการผลิต	3(3-0-6)	1		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีและระบบอัตโนมัติทางการแพทย์	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.18**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.94**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาเทคโนโลยีอัจฉริยะ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
อิเล็กทรอนิกส์และดิจิทัลเบื้องต้น	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยีอัจฉริยะ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์และเซนเซอร์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบฐานข้อมูลและการจัดการสารสนเทศ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เทคโนโลยีหุ่นยนต์	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	101		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	102		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	103		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
เทคโนโลยีเว็บและแพลตฟอร์ม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
งานตรวจซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบสมองกลฝังตัว	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การเขียนโปรแกรมหุ่นยนต์ระบบอัจฉริยะ	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
หัวข้อพิเศษทางหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	3(3-0-6)	1		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เตรียมสหกิจศึกษา	1(1-0-2)	6		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
หัวข้อพิเศษทางเทคโนโลยีทางการแพทย์	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การควบคุมคุณภาพและความปลอดภัย	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อุปกรณ์และเทคโนโลยีทางการแพทย์1	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อุปกรณ์และเทคโนโลยีทางการแพทย์2	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**5.64**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
เครื่องมือวัดและการวัดอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบคอมพิวเตอร์และการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การจัดการเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การพัฒนาแอปพลิเคชันสำหรับอุปกรณ์อัจฉริยะ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การเขียนและออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอัจฉริยะ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การออกแบบและพัฒนาหุ่นยนต์	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ปัญญาประดิษฐ์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การออกแบบส่วนต่อประสานกราฟิกผู้ใช้กับคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สัมมนาเทคโนโลยีอัจฉริยะ	2(1-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ภาษาอังกฤษสำหรับหุ่นยนต์และอุปกรณ์อัจฉริยะ	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและกระบวนการผลิต	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สหกิจศึกษา	6(640)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
วิศวกรรมโรงพยาบาล	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีและระบบอัตโนมัติทางการแพทย์	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.18**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.41**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเทคโนโลยีอัจฉริยะ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
อิเล็กทรอนิกส์และดิจิทัลเบื้องต้น	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยีอัจฉริยะ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์และเซนเซอร์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบฐานข้อมูลและการจัดการสารสนเทศ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เทคโนโลยีหุ่นยนต์	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
เทคโนโลยีเว็บและแพลตฟอร์ม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
งานตรวจซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบสมองกลฝังตัว	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การเขียนโปรแกรมหุ่นยนต์ระบบอัจฉริยะ	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
หัวข้อพิเศษทางหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เตรียมสหกิจศึกษา	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
หัวข้อพิเศษทางเทคโนโลยีทางการแพทย์	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การควบคุมคุณภาพและความปลอดภัย	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อุปกรณ์และเทคโนโลยีทางการแพทย์1	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อุปกรณ์และเทคโนโลยีทางการแพทย์2	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**5.64**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
เครื่องมือวัดและการวัดอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบคอมพิวเตอร์และการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การจัดการเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การพัฒนาแอปพลิเคชันสำหรับอุปกรณ์อัจฉริยะ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การเขียนและออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอัจฉริยะ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การออกแบบและพัฒนาหุ่นยนต์	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ปัญญาประดิษฐ์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การออกแบบส่วนต่อประสานกราฟิกผู้ใช้กับคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สัมมนาเทคโนโลยีอัจฉริยะ	2(1-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ภาษาอังกฤษสำหรับหุ่นยนต์และอุปกรณ์อัจฉริยะ	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและกระบวนการผลิต	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สหกิจศึกษา	6(640)	50		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
วิศวกรรมโรงพยาบาล	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีและระบบอัตโนมัติทางการแพทย์	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.18**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.41**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 01012 เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)	50	40	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17101 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114201 โครงสร้างและสถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114202 ระบบปฏิบัติการ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114203 เครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114204 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114230 คณิตศาสตร์ดิสครีต	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114301 วิศวกรรมเว็บและการพัฒนาเว็บแอพพลิเคชั่น	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114302 ภาษาอังกฤษสำหรับการประกอบวิชาชีพทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114303 คอมพิวเตอร์กราฟิกและการประมวลผลภาพ	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114304 ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114310 วิจัยดำเนินงาน	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114402 โครงงานคอมพิวเตอร์ 2	3(2-2-5)	28		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114430 เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	28		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
4114317 ระบบธุรกิจอัจฉริยะ	3(2-2-5)	28		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114314 ธุรกิจดิจิทัล	3(2-2-5)	28		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114414 เทคโนโลยีดิจิทัล	3(2-2-5)	28		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
9132201 เทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสังคมออนไลน์	3(2-2-5)	450		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**4.00**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 17102 โครงสร้างข้อมูลและการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17103 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4114205 วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114206 การจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114207 ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114208 ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114231 การคำนวณเชิงตัวเลข	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114411 ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114305 ปัญญาประดิษฐ์และระบบชาญฉลาด	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114330 สถิติประยุกต์สำหรับวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114401 โครงงานคอมพิวเตอร์ 1	1(1-0-2)	22		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4114311 การพัฒนาเว็บแอพพลิเคชั่นขั้นสูง	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114211 การค้นคืนสารสนเทศ	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
4114415 การเป็นผู้ประกอบการด้านคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114313 ซอฟต์แวร์สำหรับการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114431 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(0-300-0)	28		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
9132201 เทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสังคมออนไลน์	3(2-2-5)	450		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.91**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.96**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 01012 เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)	40	40	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17101 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17201 ระบบปฏิบัติการ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17202 การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17203 เครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17204 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4114301 วิศวกรรมเว็บและการพัฒนาเว็บแอพพลิเคชั่น	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114302 ภาษาอังกฤษสำหรับการประกอบวิชาชีพทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114303 คอมพิวเตอร์กราฟิกและการประมวลผลภาพ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114304 ความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114310 วิจัยดำเนินงาน	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114402 โครงงานคอมพิวเตอร์ 2	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114430 เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114317 ระบบธุรกิจอัจฉริยะ	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114314 ธุรกิจดิจิทัล	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
4114414 เทคโนโลยีดิจิทัล	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
GE 05201 เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักธุรกิจมือใหม่	3(2-2-5)	200		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.71**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 17102 โครงสร้างข้อมูลและการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17103 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17201 ระบบปฏิบัติการ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17202 การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17203 เครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17204 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4114305 ปัญญาประดิษฐ์และระบบชาญฉลาด	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114330 สถิติประยุกต์สำหรับวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114401 โครงงานคอมพิวเตอร์ 1	1(1-0-2)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
4114311 การพัฒนาเว็บแอพพลิเคชั่นขั้นสูง	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114211 การค้นคืนสารสนเทศ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114415 การเป็นผู้ประกอบการด้านคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114313 ซอฟต์แวร์สำหรับการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114431 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(0-300-0)	22		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
GE 05201 เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักธุรกิจมือใหม่	3(2-2-5)	200		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.49**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.60**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 01012 เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)	40	40	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17101 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17201 ระบบปฏิบัติการ	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17202 การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17203 เครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17204 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17301 สถิติเพื่อการวิจัยทางวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17302 ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	0	0	1	0	0.00	0.00
SC 17303 คอมพิวเตอร์กราฟิก	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17304 เทคโนโลยีความมั่นคงปลอดภัย	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17311 พื้นฐานอินเทอร์เน็ตทุกสรรพสิ่ง	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17312 การพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตทุกสรรพสิ่ง	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114402 โครงงานคอมพิวเตอร์ 2	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114430 เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114317 ระบบธุรกิจอัจฉริยะ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4114314 ธุรกิจดิจิทัล	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
4114414 เทคโนโลยีดิจิทัล	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
GE 05201 เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักธุรกิจมือใหม่	3(2-2-5)	200		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.69**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 17102 โครงสร้างข้อมูลและการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17103 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17201 ระบบปฏิบัติการ	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17202 การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17203 เครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17204 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17305 ปัญญาประดิษฐ์และระบบชาญฉลาด	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17306 สัมมนาทางคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17321 วิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17322 คลังข้อมูล	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17331 วิศวกรรมเว็บและการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17332 การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันที่ประมวลผลทางฝั่ง	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17401 โครงงานคอมพิวเตอร์ 1	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4114431 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(0-300-0)	40		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
GE 05201 เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักธุรกิจมือใหม่	3(2-2-5)	200		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.38**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.53**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 01012 เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)	40	40	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17101 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17201 ระบบปฏิบัติการ	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17202 การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17203 เครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17204 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17301 สถิติเพื่อการวิจัยทางวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17302 ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17303 คอมพิวเตอร์กราฟิก	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17304 เทคโนโลยีความมั่นคงปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17311 พื้นฐานอินเทอร์เน็ตทุกสรรพสิ่ง	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17312 การพัฒนาระบบอินเทอร์เน็ตทุกสรรพสิ่ง	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17402 โครงงานคอมพิวเตอร์ 2	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
SC 17411 เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางวิทยาการคอมพิวเตอร์	1(0-2-1)	50		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
SC 17333 การพัฒนาเว็บไซต์ด้วยระบบจัดการเนื้อหา	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17341 การพัฒนาแอปพลิเคชันบนอุปกรณ์เคลื่อนที่ 1	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17354 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
GE 05201 เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักธุรกิจมือใหม่	3(2-2-5)	200		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.71**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 17102 โครงสร้างข้อมูลและการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17103 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17201 ระบบปฏิบัติการ	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17202 การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17203 เครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17204 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17305 ปัญญาประดิษฐ์และระบบชาญฉลาด	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17306 สัมมนาทางคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 17321 วิทยาการข้อมูล	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17322 คลังข้อมูล	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17331 วิศวกรรมเว็บและการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17332 การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันที่ประมวลผลทางฝั่ง	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 17401 โครงงานคอมพิวเตอร์ 1	1(1-0-2)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
SC 17412 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(450)	50		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
GE 05201 เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักธุรกิจมือใหม่	3(2-2-5)	200		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.38**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.54**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาวิทยาการธุรกิจสุขภาพและความงาม (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 24101 กายวิภาคและสรีรวิทยาพื้นฐาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24201 ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24202 กฎหมายและจรรยาบรรณพื้นฐานทางธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24203 สุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**0.82**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 24102 จิตวิทยาสำหรับธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24103 หลักการบริหารธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24104 เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24204 เคมีภัณฑ์ทางด้านความงาม	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24205 โภชนาการและการชะลอวัย	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24206 การวัดและประเมินภาวะสุขภาพ	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24207 การตลาดและการจัดการเชิงกลยุทธ์ธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**1.47**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.14**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาวิทยาการธุรกิจสุขภาพและความงาม (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 24101 กายวิภาคและสรีรวิทยาพื้นฐาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24201 ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24202 กฎหมายและจรรยาบรรณพื้นฐานทางธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24203 สุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24301 ผลิตภัณฑ์ทางด้านสุขภาพ	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24302 กายภาพบำบัด	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24303 ผู้ประกอบการธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24406 สปาเพื่อสุขภาพ	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24407 เครื่องมือและอุปกรณ์ในสปาสุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24408 การดูแลผิวหน้าและผิวกาย	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**2.13**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 24102 จิตวิทยาสำหรับธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24103 หลักการบริหารธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24104 เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24204 เคมีภัณฑ์ทางด้านความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24205 โภชนาการและการชะลอวัย	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24206 การวัดและประเมินภาวะสุขภาพ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24207 การตลาดและการจัดการเชิงกลยุทธ์ธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24304 สาธารณสุขและระบบบริการทางการแพทย์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24305 สถิติและการวิจัยทางธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24306 จริยธรรมการวิจัยในมนุษย์	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
SC 24307 สัมมนาธุรกิจสุขภาพและความงาม	1(0-2-1)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 24411 การจัดการธุรกิจสปา	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24417 การส่งเสริมและพัฒนาสุขภาพตามวัย	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24426 โภชนาการสำหรับการออกกำลังกายและการควบคุมน้ำหนัก	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**2.73**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.43**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาวิทยาการธุรกิจสุขภาพและความงาม (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 24101 กายวิภาคและสรีรวิทยาพื้นฐาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24201 ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24202 กฎหมายและจรรยาบรรณพื้นฐานทางธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24203 สุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24301 ผลิตภัณฑ์ทางด้านสุขภาพ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24302 กายภาพบำบัด	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24303 ผู้ประกอบการธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24406 สปาเพื่อสุขภาพ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24407 เครื่องมือและอุปกรณ์ในสปาสุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24408 การดูแลผิวหน้าและผิวกาย	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24401 โครงงานวิจัยทางธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
SC 24402 เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการธุรกิจสุขภาพและความงาม	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 24416 การจัดโปรแกรมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24413 โภชนเภสัชกับความงาม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24404 เตรียมสหกิจศึกษาทางวิทยาการธุรกิจสุขภาพและความงาม	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**2.98**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 24102 จิตวิทยาสำหรับธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24103 หลักการบริหารธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24104 เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24204 เคมีภัณฑ์ทางด้านความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24205 โภชนาการและการชะลอวัย	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24206 การวัดและประเมินภาวะสุขภาพ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24207 การตลาดและการจัดการเชิงกลยุทธ์ธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24304 สาธารณสุขและระบบบริการทางการแพทย์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24305 สถิติและการวิจัยทางธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24306 จริยธรรมการวิจัยในมนุษย์	1(1-0-2)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
SC 24307 สัมมนาธุรกิจสุขภาพและความงาม	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 24411 การจัดการธุรกิจสปา	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24417 การส่งเสริมและพัฒนาสุขภาพตามวัย	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24426 โภชนาการสำหรับการออกกำลังกายและการควบคุมน้ำหนัก	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24403 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(300)	10		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
SC 24405 สหกิจศึกษาทางวิทยาการธุรกิจสุขภาพและความงาม	6(640)	5		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
รวม											**4.07**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.52**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาวิทยาการธุรกิจสุขภาพและความงาม (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 24101 กายวิภาคและสรีรวิทยาพื้นฐาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24201 ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24202 กฎหมายและจรรยาบรรณพื้นฐานทางธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24203 สุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24301 ผลิตภัณฑ์ทางด้านสุขภาพ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24302 กายภาพบำบัด	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24303 ผู้ประกอบการธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24406 สปาเพื่อสุขภาพ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24407 เครื่องมือและอุปกรณ์ในสปาสุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24408 การดูแลผิวหน้าและผิวกาย	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24401 โครงงานวิจัยทางธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
SC 24402 เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการธุรกิจสุขภาพและความงาม	1(0-2-1)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 24416 การจัดโปรแกรมการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24413 โภชนเภสัชกับความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24404 เตรียมสหกิจศึกษาทางวิทยาการธุรกิจสุขภาพและความงาม	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**2.98**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 24102 จิตวิทยาสำหรับธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24103 หลักการบริหารธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24104 เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24204 เคมีภัณฑ์ทางด้านความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24205 โภชนาการและการชะลอวัย	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24206 การวัดและประเมินภาวะสุขภาพ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24207 การตลาดและการจัดการเชิงกลยุทธ์ธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24304 สาธารณสุขและระบบบริการทางการแพทย์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24305 สถิติและการวิจัยทางธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 24306 จริยธรรมการวิจัยในมนุษย์	1(1-0-2)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
SC 24307 สัมมนาธุรกิจสุขภาพและความงาม	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 24411 การจัดการธุรกิจสปา	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24417 การส่งเสริมและพัฒนาสุขภาพตามวัย	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24426 โภชนาการสำหรับการออกกำลังกายและการควบคุมน้ำหนัก	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 24403 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาการธุรกิจสุขภาพและความงาม	3(300)	25		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
SC 24405 สหกิจศึกษาทางวิทยาการธุรกิจสุขภาพและความงาม	6(640)	5		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
รวม											**4.07**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.52**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
เคมีสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
จุลชีววิทยา	3	29		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ปฏิบัติการจุลชีววิทยา	1	29		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
เห็ดราวิทยา	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ภูมิคุ้มกันวิทยา	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สรีรวิทยาของจุลินทรีย์	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ภาษาอังกฤษสำหรับจุลชีววิทยา 2	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ยีสต์และเทคโนโลยีของยีสต์	3	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
พันธุศาสตร์และพันธุวิศวกรรมจุลินทรีย์	3	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบการควบคุมคุณภาพและประกันคุณภาพด้านจุลชีววิทยา	2	6		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
ความปลอดภัยทางชีวภาพในห้องปฏิบัติการทางจุลชีววิทยา	1	7		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
จุลชีววิทยาทางการแพทย์	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
โครงการวิจัยทางจุลชีววิทยา 2	2	6		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
รวม											**2.96**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
เคมีวิเคราะห์สำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ชีวเคมีสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
จุลชีววิทยา	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
การใช้เครื่องมือทางจุลชีววิทยา	1	11		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
ภาษาอังกฤษสำหรับจุลชีววิทยา 1	3	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
วิทยาแบคทีเรีย	3	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สาหร่ายวิทยา	3	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
วิทยาไวรัส	3	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
จุลชีววิทยาทางการเกษตร	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
จุลชีววิทยาทางอาหาร	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การเก็บรักษาเชื้อจุลินทรีย์	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ภาษาอังกฤษสำหรับจุลชีววิทยา 3	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
โครงการวิจัยทางจุลชีววิทยา 1	1	6		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
จุลชีววิทยาทางสิ่งแวดล้อม	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
จุลชีววิทยาทางอุตสาหกรรม	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
นวัตกรรมผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์	3	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สัมมนาทางจุลชีววิทยา	1	8		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางจุลชีววิทยา	3	8		ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27
รวม											**5.11**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.03**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
เคมีสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	77		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ปฏิบัติการเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการจัดการห้องปฏิบัติการ	1	77		ปริญญาตรี	3	0	0	3	3	6.00	0.40
ปฏิบัติการชีววิทยาโมเลกุลทางการแพทย์	1	77		ปริญญาตรี	3	0	0	3	3	6.00	0.40
การเพาะเลี้ยงและการใช้จุลินทรีย์ก่อโรค	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วัสดุศาสตร์ทางการแพทย์	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ยีสต์และเทคโนโลยีของยีสต์	3	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
พันธุศาสตร์และพันธุวิศวกรรมจุลินทรีย์	3	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ระบบการควบคุมคุณภาพและประกันคุณภาพด้านจุลชีววิทยา	2	6		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
ความปลอดภัยทางชีวภาพในห้องปฏิบัติการทางจุลชีววิทยา	1	6		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
จุลชีววิทยาทางการแพทย์	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
โครงการวิจัยทางจุลชีววิทยา 2	2	6		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
รวม											**4.47**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
เคมีวิเคราะห์สำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ชีวเคมีสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
จุลชีววิทยา	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ไวรัสวิทยาทางการแพทย์	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาของมนุษย์	3	77		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
พยาธิวิทยา	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
เนื้อเยื่อวิทยา	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
จุลชีววิทยาทางการเกษตร	3	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
จุลชีววิทยาทางอาหาร	3	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การเก็บรักษาเชื้อจุลินทรีย์	3	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ภาษาอังกฤษสำหรับจุลชีววิทยา 3	3	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
โครงการวิจัยทางจุลชีววิทยา 1	1	11		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
จุลชีววิทยาทางสิ่งแวดล้อม	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
จุลชีววิทยาทางอุตสาหกรรม	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
นวัตกรรมผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์	3	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สัมมนาทางจุลชีววิทยา	1	6		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางจุลชีววิทยา	3	6		ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27
รวม											**6.69**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.58**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
เคมีสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ปฏิบัติการเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการจัดการห้องปฏิบัติการ	1	80		ปริญญาตรี	0	0	0	0	3	0.00	0.00
ปฏิบัติการชีววิทยาโมเลกุลทางการแพทย์	1	80		ปริญญาตรี	0	0	0	0	3	0.00	0.00
การเพาะเลี้ยงและการใช้จุลินทรีย์ก่อโรค	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วัสดุศาสตร์ทางการแพทย์	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
กัญชา กัญชง และพืชกระท่อมทางการแพทย์	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
เภสัชวิทยาและพิษวิทยา	3	77		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
หลักการตลาดและการบัญชี	3	77		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
สถิติสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	77		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
วิชาเอกเลือก 1	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วิชาเอกเลือก 2	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วิชาเอกเลือก 3	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ระบบการควบคุมคุณภาพและประกันคุณภาพด้านจุลชีววิทยา	2	11		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ความปลอดภัยทางชีวภาพในห้องปฏิบัติการทางจุลชีววิทยา	1	11		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
จุลชีววิทยาทางการแพทย์	3	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
โครงการวิจัยทางจุลชีววิทยา 2	2	11		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
รวม											**7.76**
ภาคการศึกษาที่ 2											
เคมีวิเคราะห์สำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ชีวเคมีสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
จุลชีววิทยา	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ไวรัสวิทยาทางการแพทย์	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาของมนุษย์	3	80		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
พยาธิวิทยา	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
เนื้อเยื่อวิทยา	3	80		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
มาตรฐานสากลระบบบริหารคุณภาพทางวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
การเป็นผู้ประกอบการทางวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	77		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ระเบียบวิธีวิจัย จริยธรรมการวิจัยในมนุษย์และสัตว์ทดลอง	1	77		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
วิชาเอกเลือก 4	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วิชาเอกเลือก 5	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วิชาเอกเลือก 6	3	77		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
นวัตกรรมผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์	3	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
สัมมนาทางจุลชีววิทยา	1	11		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางจุลชีววิทยา	3	11		ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27
รวม											**8.62**
รวมทั้ง 2 ภาค											**8.19**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
เคมีสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ปฏิบัติการเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการจัดการห้องปฏิบัติการ	1	80	0	ปริญญาตรี	3	0	0	3	3	6.00	0.40
ปฏิบัติการชีววิทยาโมเลกุลทางการแพทย์	1	80	0	ปริญญาตรี	3	0	0	3	3	6.00	0.40
การเพาะเลี้ยงและการใช้จุลินทรีย์ก่อโรค	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วัสดุศาสตร์ทางการแพทย์	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
กัญชา กัญชง และพืชกระท่อมทางการแพทย์	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
เภสัชวิทยาและพิษวิทยา	3	80	0	ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
หลักการตลาดและการบัญชี	3	80	0	ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
สถิติสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80	0	ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
วิชาเอกเลือก 1	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วิชาเอกเลือก 2	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วิชาเอกเลือก 3	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
สัมมนาทางวิทยาศาสตร์การแพทย์	1	77	0	ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
โครงการวิจัยทางวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	77	0	ปริญญาตรี	3	0	0	3	6	12.00	0.80
รวม											**9.00**
ภาคการศึกษาที่ 2											
เคมีวิเคราะห์สำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ชีวเคมีสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
จุลชีววิทยา	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ไวรัสวิทยาทางการแพทย์	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาของมนุษย์	3	80	0	ปริญญาตรี	3	3	9	0	0	0.00	0.60
พยาธิวิทยา	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
เนื้อเยื่อวิทยา	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
มาตรฐานสากลระบบบริหารคุณภาพทางวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80	0	ปริญญาตรี	3	3	9	0	0	0.00	0.60
การเป็นผู้ประกอบการทางวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	80	0	ปริญญาตรี	3	3	9	0	0	0.00	0.60
ระเบียบวิธีวิจัย จริยธรรมการวิจัยในมนุษย์และสัตว์ทดลอง	1	80	0	ปริญญาตรี	3	1	3	0	0	0.00	0.20
วิชาเอกเลือก 4	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วิชาเอกเลือก 5	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
วิชาเอกเลือก 6	3	80	0	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางวิทยาศาสตร์การแพทย์	3	77	0	ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27
รวม											**8.27**
รวมทั้ง 2 ภาค											**8.63**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร/เทคโนโลยีการอาหาร (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4115231 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น	2(1-2-3)	12		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
4115312 เคมีอาหาร	3(3-0-6)	11		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4115313 ปฏิบัติการเคมีอาหาร	1(0-3-1)	11		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4115334 วิศวกรรมอาหาร	3(3-0-6)	11		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4115335 ปฏิบัติการวิศวกรรมอาหาร	1(0-3-1)	11		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4115321 จุลชีววิทยาทางอาหาร	3(3-0-6)	11		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4115322 ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางอาหาร	1(0-3-1)	11		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4115352 ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร 2	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115453 สัมมนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	1(0-2-1)	14		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4115446 การวางแผนการผลิตและการจัดการโซ่อุปทานอาหาร	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115454 ศึกษาดูงานด้านอุตสาหกรรมอาหาร	1(0-3-1)	14		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4115366 เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ขนมอบ	3(2-3-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
4115363 เทคโนโลยีเครื่องดื่ม	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115368 เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์เนื้อ สัตว์ปีกและไข่	3(2-3-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
4115445 การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	3(2-3-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
รวม											**3.20**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 18121 จุลชีววิทยาพื้นฐานสำหรับเทคโนโลยีการอาหาร	3(2-2-5)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 18131 เทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น	2(2-0-4)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
4115251 ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร 1	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115211 อาหารและโภชนาการ	2(2-0-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
4115232 การแปรรูปอาหาร 1	3(2-3-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
4115367 เทคโนโลยีนมและผลิตภัณฑ์	3(2-3-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
4115314 หลักการวิเคราะห์อาหาร	3(2-3-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
4115343 การประเมินคุณภาพอาหารโดยประสาทสัมผัส	1(1-2-3)	11		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
4115342 การประกันคุณภาพอาหาร	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115341 มาตรฐานและข้อกำหนดอาหาร	2(2-0-4)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
4115344 หลักการสุขาภิบาลโรงงานและความปลอดภัยอาหาร	2(1-3-3)	11		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
4115333 การแปรรูปอาหาร 2	3(2-3-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
4115371 สถิติเบื้องต้นและการวางแผนการทดลองที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115472 โครงการวิจัยทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3(0-6-3)	14		ปริญญาตรี	5	0	0	5	6	20.00	1.33
4115456 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านอุตสาหกรรมอาหาร	3(350)	14		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
รวม											**4.93**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.07**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร/เทคโนโลยีการอาหาร (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 18222 จุลชีววิทยาทางอาหาร	3(3-0-6)	13		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 18223 ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางอาหาร	1(0-3-0)	13		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
SC 18232 การแปรรูปอาหาร 1	3(2-3-4)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
4115312 เคมีอาหาร	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4115313 ปฏิบัติการเคมีอาหาร	1(0-3-1)	12		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4115334 วิศวกรรมอาหาร	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4115335 ปฏิบัติการวิศวกรรมอาหาร	1(0-3-1)	12		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4115321 จุลชีววิทยาทางอาหาร	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4115322 ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางอาหาร	1(0-3-1)	12		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4115352 ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร 2	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115453 สัมมนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	1(0-2-1)	11		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4115446 การวางแผนการผลิตและการจัดการโซ่อุปทานอาหาร	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115454 ศึกษาดูงานด้านอุตสาหกรรมอาหาร	1(0-3-1)	11		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4115366 เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ขนมอบ	3(2-3-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
4115363 เทคโนโลยีเครื่องดื่ม	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115368 เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์เนื้อ สัตว์ปีกและไข่	3(2-3-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4115445 การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	3(2-3-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
รวม											**3.64**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 18121 จุลชีววิทยาพื้นฐานสำหรับเทคโนโลยีการอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 18131 เทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น	2(2-0-4)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
SC 18211 อาหารและโภชนาการ	2(2-0-4)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
SC 18233 วิศวกรรมอาหาร	3(3-0-6)	13		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 18234 ปฏิบัติการวิศวกรรมอาหาร	1(0-3-0)	13		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
SC 18241 มาตรฐานและข้อกำหนดอาหาร	1(1-0-2)	13		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4115314 หลักการวิเคราะห์อาหาร	3(2-3-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
4115343 การประเมินคุณภาพอาหารโดยประสาทสัมผัส	1(1-2-3)	12		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
4115342 การประกันคุณภาพอาหาร	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115341 มาตรฐานและข้อกำหนดอาหาร	2(2-0-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
4115344 หลักการสุขาภิบาลโรงงานและความปลอดภัยอาหาร	2(1-3-3)	12		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
4115333 การแปรรูปอาหาร 2	3(2-3-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
4115371 สถิติเบื้องต้นและการวางแผนการทดลองที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115472 โครงการวิจัยทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3(0-6-3)	11		ปริญญาตรี	5	0	0	5	6	20.00	1.33
4115456 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านอุตสาหกรรมอาหาร	3(350)	11		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
รวม											**4.80**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.22**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร/เทคโนโลยีการอาหาร (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 18222 จุลชีววิทยาทางอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 18223 ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางอาหาร	1(0-3-0)	30		ปริญญาตรี	2	0	0	2	3	4.00	0.27
SC 18232 การแปรรูปอาหาร 1	3(2-3-4)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53
SC 18312 เคมีอาหาร	3(3-0-6)	13		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 18313 ปฏิบัติการเคมีอาหาร	1(0-3-0)	13		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
SC 18335 การแปรรูปอาหาร 2	3(2-3-4)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
SC 18342 การประกันคุณภาพอาหาร	3(2-2-5)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 18343 สุขาภิบาลโรงงานและความปลอดภัยอาหาร	2(1-3-2)	13		ปริญญาตรี	1	1	1	1	3	2.00	0.20
SC 18344 การประเมินคุณภาพอาหารโดยประสาทสัมผัส	1(1-2-0)	13		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
4115453 สัมมนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	1(0-2-1)	12		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
4115446 การวางแผนการผลิตและการจัดการโซ่อุปทานอาหาร	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115454 ศึกษาดูงานด้านอุตสาหกรรมอาหาร	1(0-3-1)	12		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4115366 เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ขนมอบ	3(2-3-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
4115363 เทคโนโลยีเครื่องดื่ม	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115368 เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์เนื้อ สัตว์ปีกและไข่	3(2-3-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4115445 การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	3(2-3-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
รวม											**4.20**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 18121 จุลชีววิทยาพื้นฐานสำหรับเทคโนโลยีการอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 18131 เทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น	2(2-0-4)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
SC 18211 อาหารและโภชนาการ	2(2-0-4)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
SC 18233 วิศวกรรมอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 18234 ปฏิบัติการวิศวกรรมอาหาร	1(0-3-0)	30		ปริญญาตรี	2	0	0	2	3	4.00	0.27
SC 18241 มาตรฐานและข้อกำหนดอาหาร	1(1-0-2)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
SC 18314 หลักการวิเคราะห์อาหาร	3(2-3-4)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
SC 18345 การพัฒนาผลิตภัณฑ์และนวัตกรรมอาหาร	3(2-3-4)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
SC 18346 การวางแผนการผลิตและการจัดการโซ่อุปทานอาหาร	3(2-2-5)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 18351 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านอุตสาหกรรมอาหาร	1(0-2-1)	13		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 18353 ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีการอาหาร	3(2-2-5)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 18371 สถิติเบื้องต้นและการวางแผนการทดลองที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีการอาหาร	3(2-2-5)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 18367 เทคโนโลยีนมและผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4115472 โครงการวิจัยทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3(0-6-3)	12		ปริญญาตรี	5	0	0	5	6	20.00	1.33
4115456 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านอุตสาหกรรมอาหาร	3(350)	12		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
รวม											**5.78**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.99**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร/เทคโนโลยีการอาหาร (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 18222 จุลชีววิทยาทางอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 18223 ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางอาหาร	1(0-3-0)	30		ปริญญาตรี	2	0	0	2	3	4.00	0.27
SC 18232 การแปรรูปอาหาร 1	3(2-3-4)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53
SC 18312 เคมีอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 18313 ปฏิบัติการเคมีอาหาร	1(0-3-0)	30		ปริญญาตรี	2	0	0	2	3	4.00	0.27
SC 18335 การแปรรูปอาหาร 2	3(2-3-4)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53
SC 18342 การประกันคุณภาพอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 18343 สุขาภิบาลโรงงานและความปลอดภัยอาหาร	2(1-3-2)	30		ปริญญาตรี	2	1	2	2	3	4.00	0.40
SC 18344 การประเมินคุณภาพอาหารโดยประสาทสัมผัส	1(1-2-0)	30		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 18454 สัมมนาทางเทคโนโลยีการอาหาร	1(0-2-1)	13		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
SC 18472 โครงการวิจัยทางเทคโนโลยีการอาหาร	3(0-6-3)	13		ปริญญาตรี	5	0	0	5	6	20.00	1.33
SC 18457 สหกิจศึกษาด้านอุตสาหกรรมอาหาร	6(640)	13		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 18366 เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ขนมอบ	3(2-3-4)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
SC 18363 เทคโนโลยีเครื่องดื่ม	3(2-2-5)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 18368 เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์ สัตว์ปีกและไข่	3(2-3-4)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
รวม											**6.36**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 18121 จุลชีววิทยาพื้นฐานสำหรับเทคโนโลยีการอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 18131 เทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น	2(2-0-4)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
SC 18211 อาหารและโภชนาการ	2(2-0-4)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
SC 18233 วิศวกรรมอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 18234 ปฏิบัติการวิศวกรรมอาหาร	1(0-3-0)	30		ปริญญาตรี	2	0	0	2	3	4.00	0.27
SC 18241 มาตรฐานและข้อกำหนดอาหาร	1(1-0-2)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
SC 18314 หลักการวิเคราะห์อาหาร	3(2-3-4)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53
SC 18345 การพัฒนาผลิตภัณฑ์และนวัตกรรมอาหาร	3(2-3-4)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	3	4.00	0.53
SC 18346 การวางแผนการผลิตและการจัดการโซ่อุปทานอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 18351 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านอุตสาหกรรมอาหาร	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 18353 ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีการอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 18371 สถิติเบื้องต้นและการวางแผนการทดลองที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีการอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 18367 เทคโนโลยีนมและผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 18456 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านอุตสาหกรรมอาหาร	3(350)	13		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 18454 สัมมนาทางเทคโนโลยีการอาหาร	1(0-2-1)	13		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
SC 18337 เทคโนโลยีบรรจุภัณฑ์อาหาร	3(2-2-5)	13		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**5.07**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.71**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม/การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 19111พื้นฐานวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4102201เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102202ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป	1(0-3-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4116241กฎหมายสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4116251จริยธรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการความขัดแย้ง	2(1-2-3)	5		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
4116XXXวิชาเลือกเฉพาะด้าน	6(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	4	2.67	0.31
4116302จุลชีววิทยาสิ่งแวดล้อมขั้นพื้นฐาน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116322การควบคุมมลพิษสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116323มลพิษทางอากาศ	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116331เทคโนโลยีการบำบัดขยะมูลฝอย สิ่งปฏิกูล และของเสียอันตราย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116431เทคโนโลยีการจัดการน้ำเสีย	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116444ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116452การวิจัย และจรรยาบรรณการวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(0-6-3)	12		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4116453สัมมนาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(0-6-3)	12		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
รวม											**3.09**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 19131การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116201เคมีสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116215นิเวศวิทยาสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116216ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116221การสำรวจและตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อ	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116303สถิติสำหรับวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4116317ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 2	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116342การวิเคราะห์และการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116343เศรษฐศาสตร์เพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4116XXXวิชาเลือกเฉพาะด้าน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116XXXวิชาเลือกเฉพาะด้าน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116471การฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(0-300-0)	12		ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27
รวม											**2.67**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.88**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม/การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 19111พื้นฐานวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19201เคมีวิเคราะห์สำหรับสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19203จุลชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19232กฎหมายและนโยบายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4116302จุลชีววิทยาสิ่งแวดล้อมขั้นพื้นฐาน	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116322การควบคุมมลพิษสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116323มลพิษทางอากาศ	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116331เทคโนโลยีการบำบัดขยะมูลฝอย สิ่งปฏิกูล และของเสียอันตราย	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116XXXวิชาเลือกเฉพาะด้าน	6(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	4	4	1	2	1.33	0.36
4116431เทคโนโลยีการจัดการน้ำเสีย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116444ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116452การวิจัย และจรรยาบรรณการวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116453สัมมนาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	1(0-2-1)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**2.87**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 19131การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19202ชีวเคมีพื้นฐานสำหรับสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 19212นิเวศวิทยาสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19213ภูมิศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19233การตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116303สถิติสำหรับวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4116317ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116342การวิเคราะห์และการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116343เศรษฐศาสตร์เพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4116XXXวิชาเลือกเฉพาะด้าน	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116XXXวิชาเลือกเฉพาะด้าน	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116471การฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(0-300-0)	4		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
รวม											**2.56**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.71**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม/การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 19111พื้นฐานวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19201เคมีวิเคราะห์สำหรับสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19203จุลชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19232กฎหมายและนโยบายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 19301สถิติเบื้องต้นสำหรับสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 19314ภาษาอังกฤษสำหรับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19321การป้องกันและควบคุมมลพิษ	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19322การผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19336การอนุรักษ์และการจัดการพลังงาน	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 190....วิชาเลือกเฉพาะด้าน	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116431เทคโนโลยีการจัดการน้ำเสีย	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116444ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116452การวิจัย และจรรยาบรรณการวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4116453สัมมนาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**2.98**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 19131การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19202ชีวเคมีพื้นฐานสำหรับสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 19212นิเวศวิทยาสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19213ภูมิศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19233การตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19302เคมีสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19334การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19335การศึกษาภาคสนามทางทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19337ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 190xxวิชาเลือกเฉพาะด้าน	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 190xxวิชาเลือกเฉพาะด้าน	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4116471การฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(0-300-0)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**2.51**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.74**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม/การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 19111พื้นฐานวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19201เคมีวิเคราะห์สำหรับสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19203จุลชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19232กฎหมายและนโยบายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 19301สถิติเบื้องต้นสำหรับสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 19314ภาษาอังกฤษสำหรับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19321การป้องกันและควบคุมมลพิษ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19322การผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19336การอนุรักษ์และการจัดการพลังงาน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 190xxวิชาเลือกเฉพาะด้าน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19438ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19441สัมมนาและเทคนิคการสื่อความหมายทางสิ่งแวดล้อม	1(0-3-1)	8		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
SC19442การวิจัยและจรรยาบรรณการวิจัยทางทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(0-6-3)	8		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
SC 19451เตรียมสหกิจศึกษาทางการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	1(0-2-1)	8		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**2.89**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 19131การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19202ชีวเคมีพื้นฐานสำหรับสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 19212นิเวศวิทยาสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19213ภูมิศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19233การตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19302เคมีสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19334การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19335การศึกษาภาคสนามทางทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 19337ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 190xxวิชาเลือกเฉพาะด้าน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 190xxวิชาเลือกเฉพาะด้าน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
SC 19452สหกิจศึกษาทางการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	6(640)	8		ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27
SC 19454การศึกษาอิสระ	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 19455ฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(350)	8		ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27
รวม											**3.02**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.96**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (ส.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4163209 พฤติกรรมศาสตร์สาธารณสุข	3(2-2-5)	75		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4163303 โภชนศาสตร์สาธารณสุข	3(3-0-6)	75		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
4163310 ระเบียบวิธีวิจัยทางสาธารณสุข	3(2-2-5)	75		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4163309 การปฐมพยาบาล	3(2-2-5)	110		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
4163304 การตรวจและประเมินสุขภาวะเบื้องต้น	3(2-2-5)	75		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4163307 การวางแผนและประเมินโครงการสาธารณสุข	2(1-2-3)	75		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163316 สุขาภิบาลอาหาร	2(2-0-4)	75		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
4163213 การจัดการโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ	2(1-2-3)	75		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163401 สุขภาพจิต	2(1-2-3)	56		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163315 การฝึกปฏิบัติงานพัฒนาสุขภาวะชุมชน	2(270)	56		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
4163405 การคุ้มครองผู้บริโภคทางสาธารณสุข	2(2-0-4)	56		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
4163312 ผู้นำกับการสร้างทีมงานพัฒนาสุขภาพ	2(1-2-3)	56		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163305 การรักษาเบื้องต้น	2(1-2-3)	56		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163314 การดูแลต่อเนื่องที่บ้าน	2(1-2-3)	56		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163406 การวิจัยทางสาธารณสุข	3(2-2-5)	56		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
SC 41201 พยาธิวิทยาสาธารณสุข	3(3-0-6)	80		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41202 โรคติดเชื้อ	2(2-0-4)	80		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41203 อนามัยสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	80		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC41204 พฤติกรรมศาสตร์สาธารณสุข	2(2-0-4)	80		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41211 การผลิตสื่อและการประชาสัมพันธ์ทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	80		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41210 เภสัชวิทยาสาธารณสุข	2(2-0-4)	80		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41102 ประชากรศาสตร์สาธารณสุข	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41103 ระบบสุขภาพปฐมภูมิ	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
4163404 การฝึกอบรมทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	56		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163316 สุขาภิบาลอาหาร	2(2-0-4)	56		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
4163317 หลักการออกกำลังกายเพื่อส่งเสริมสุขภาพ	2(1-2-3)	56		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163318 การประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	2(2-0-4)	56		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
4163319 การสื่อสารและประชาสัมพันธ์ทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	56		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
รวม											**10.04**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4163308 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยทางสาธารณสุข	3(2-2-5)	75		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4163402 การบริหารงานสาธารณสุข	3(3-0-6)	75		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
4163302 การดูแลสุขภาพแม่และเด็ก	2(1-2-3)	75		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163208 การดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	75		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163306 ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสาธารณสุข	2(1-2-3)	75		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
4163311 สุขศึกษาและการสร้างเสริมสุขภาพ	3(2-2-5)	75		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4163403 กฎหมายสาธารณสุขและจริยธรรมวิชาชีพ	3(3-0-6)	75		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
4163407 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุข	3(450)	56		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
4163313 การจัดการและกระบวนการพัฒนาสุขภาพชุมชน	3(2-2-5)	75		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4163213 การจัดการโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ	2(1-2-3)	75		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163317 หลักการออกกำลังกายเพื่อส่งเสริมสุขภาพ	2(1-2-3)	56		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163318 การประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	2(2-0-4)	56		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41104 จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสาธารณสุข	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41105 ภาษาอังกฤษเพื่อการสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41106 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	3(2-2-5)	80		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41205 ชีวสถิติสาธารณสุข	3(3-0-6)	80		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41206 โภชนาการสาธารณสุข	3(2-2-5)	80		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41207 วิทยาการระบาด	3(2-2-5)	80		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41208 โรคไม่ติดต่อและการบาดเจ็บ	2(2-0-4)	80		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41209 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในงานสาธารณสุข	3(3-0-6)	80		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41212 จิตวิทยาสาธารณสุข	2(2-0-4)	80		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41211 การผลิตสื่อและการประชาสัมพันธ์ทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	80		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
รวม											**8.53**
รวมทั้ง 2 ภาค											**9.29**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (ส.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4163401 สุขภาพจิต	2(1-2-3)	75		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163315 การฝึกปฏิบัติงานพัฒนาสุขภาวะชุมชน	2(270)	75		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
4163405 การคุ้มครองผู้บริโภคทางสาธารณสุข	2(2-0-4)	75		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
4163312 ผู้นำกับการสร้างทีมงานพัฒนาสุขภาพ	2(1-2-3)	75		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163305 การรักษาเบื้องต้น	2(1-2-3)	75		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163314 การดูแลต่อเนื่องที่บ้าน	2(1-2-3)	75		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163404 การฝึกอบรมทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	75		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163406 การวิจัยทางสาธารณสุข	3(2-2-5)	75		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41301 การตรวจประเมินและบำบัดโรคเบื้องต้น 1	3(2-2-5)	79		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41302 การปฐมพยาบาล	3(2-2-5)	110		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 41303 การสร้างเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	79		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41304 ระเบียบวิธีวิจัยทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	79		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41305 การบริหารงานสาธารณสุข	3(3-0-6)	79		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41306 สุขศึกษาและการสร้างเสริมสุขภาพ	3(2-2-5)	79		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
SC 41307 การดูแลความปลอดภัยสำหรับผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	79		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41308 การฝึกปฏิบัติงานด้านสาธารณสุขพื้นฐาน	1(90)	79		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 41205 ชีวสถิติสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41206 โภชนาการสาธารณสุข	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41207 วิทยาการระบาด	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41208 โรคไม่ติดต่อและการบาดเจ็บ	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41209 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในงานสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41104 จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสาธารณสุข	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41105 ภาษาอังกฤษเพื่อการสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41106 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41211 การผลิตสื่อและการประชาสัมพันธ์ทางสาธารณสุข	2(1 -2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41210 เภสัชวิทยาสาธารณสุข	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41316 การส่งเสริมสุขภาพจิตในผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	79		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41317 การจัดโปรแกรมส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ	1(0-2-1)	79		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
SC 41318 หลักการออกกำลังกายสำหรับผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	79		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41319 อนามัยโรงเรียน	2(1-2-3)	79		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
4163318 การประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	2(2-0-4)	79		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
รวม											**12.00**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
4163407 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุข	3(450)	56		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 41309 กฎหมายและจริยธรรมวิชาชีพสาธารณสุข	2(2-0-4)	79		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41310 อนามัยชุมชน	3(2-2-5)	79		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41311 อนามัยเจริญพันธุ์และอนามัยครอบครัว	3(3-0-6)	79		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41312 การตรวจประเมินและบำบัดโรคเบื้องต้น 2	3(2-2-5)	79		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41313 การดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	79		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41314 ผู้นำกับการสร้างทีมงานพัฒนาสุขภาพผู้สูงอายุ	3(2-2-5)	79		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41315 การจัดการระบบสารสนเทศสาธารณสุข	2(1-2-3)	79		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41205 ชีวสถิติสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41206 โภชนาการสาธารณสุข	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41207 วิทยาการระบาด	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41208 โรคไม่ติดต่อและการบาดเจ็บ	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41209 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในงานสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41212 จิตวิทยาสาธารณสุข	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41104 จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสาธารณสุข	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41105 ภาษาอังกฤษเพื่อการสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41106 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41212 จิตวิทยาสาธารณสุข	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
SC 41320 การฟื้นฟูสุขภาพ	2(1-2-3)	79		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41321 การแพทย์ทางเลือก	2(1-2-3)	79		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41322 สุขาภิบาลอาหาร	2(1-2-3)	79		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41323 การประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	2(2-0-4)	79		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41324 การฝึกอบรมทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	79		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
รวม											**8.67**
รวมทั้ง 2 ภาค											**10.33**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (ส.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 41401 การวิจัยทางสาธารณสุข	1(0-2-1)	79		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
SC 41402 การฝึกปฏิบัติงานพัฒนาสุขภาวะชุมชน	2(180)	79		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 41403 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุข	1(0-2-1)	79		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 41405 การเตรียมสหกิจศึกษา	1(0-2-1)	79		ปริญญาตรี	13	0	0	13	2	17.33	1.16
SC 41301 การตรวจประเมินและบำบัดโรคเบื้องต้น 1	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41302 การปฐมพยาบาล	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41303 การสร้างเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41304 ระเบียบวิธีวิจัยทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41305 การบริหารงานสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41306 สุขศึกษาและการสร้างเสริมสุขภาพ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41307 การดูแลความปลอดภัยสำหรับผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41308 การฝึกปฏิบัติงานด้านสาธารณสุขพื้นฐาน	1(90)	50		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 41205 ชีวสถิติสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41206 โภชนาการสาธารณสุข	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
SC 41207 วิทยาการระบาด	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41208 โรคไม่ติดต่อและการบาดเจ็บ	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41209 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในงานสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41102 ประชากรศาสตร์สาธารณสุข	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41103 ระบบสุขภาพปฐมภูมิ	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41210 เภสัชวิทยาสาธารณสุข	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41211 การผลิตสื่อและการประชาสัมพันธ์ทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41316 การส่งเสริมสุขภาพจิตในผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41317 การจัดโปรแกรมส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ	1(0-2-1)	50		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
SC 41318 หลักการออกกำลังกายสำหรับผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41319 อนามัยโรงเรียน	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
รวม											**10.76**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
SC 41404 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุข	6(640)	50		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 41406 สหกิจศึกษา	6(640)	50		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 41309 กฎหมายและจริยธรรมวิชาชีพสาธารณสุข	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41310 อนามัยชุมชน	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41311 อนามัยเจริญพันธุ์และอนามัยครอบครัว	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41312 การตรวจประเมินและบำบัดโรคเบื้องต้น 2	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
SC 41313 การดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41314 ผู้นำกับการสร้างทีมงานพัฒนาสุขภาพผู้สูงอายุ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41315 การจัดการระบบสารสนเทศสาธารณสุข	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41205 ชีวสถิติสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41206 โภชนาการสาธารณสุข	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41207 วิทยาการระบาด	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41208 โรคไม่ติดต่อและการบาดเจ็บ	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41209 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในงานสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41104 จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสาธารณสุข	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41105 ภาษาอังกฤษเพื่อการสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41106 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41212 จิตวิทยาสาธารณสุข	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41320 การฟื้นฟูสุขภาพ	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41321 การแพทย์ทางเลือก	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41322 สุขาภิบาลอาหาร	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41323 การประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41324 การฝึกอบรมทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
รวม											**9.29**
รวมทั้ง 2 ภาค											**10.02**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (ส.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 41401 การวิจัยทางสาธารณสุข	1(0-2-1)	50		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
SC 41402 การฝึกปฏิบัติงานพัฒนาสุขภาวะชุมชน	2(180)	50		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 41403 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุข	1(0-2-1)	50		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
SC 41405 การเตรียมสหกิจศึกษา	1(0-2-1)	50		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
SC 41301 การตรวจประเมินและบำบัดโรคเบื้องต้น 1	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41302 การปฐมพยาบาล	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41303 การสร้างเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41304 ระเบียบวิธีวิจัยทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41305 การบริหารงานสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41306 สุขศึกษาและการสร้างเสริมสุขภาพ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41307 การดูแลความปลอดภัยสำหรับผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41308 การฝึกปฏิบัติงานด้านสาธารณสุขพื้นฐาน	1(90)	50		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 41205 ชีวสถิติสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41206 โภชนาการสาธารณสุข	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
SC 41207 วิทยาการระบาด	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41208 โรคไม่ติดต่อและการบาดเจ็บ	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41209 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในงานสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41102 ประชากรศาสตร์สาธารณสุข	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41103 ระบบสุขภาพปฐมภูมิ	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41210 เภสัชวิทยาสาธารณสุข	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41211 การผลิตสื่อและการประชาสัมพันธ์ทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41316 การส่งเสริมสุขภาพจิตในผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41317 การจัดโปรแกรมส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ	1(0-2-1)	50		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
SC 41318 หลักการออกกำลังกายสำหรับผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41319 อนามัยโรงเรียน	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
รวม											**9.16**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
SC 41404 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุข	6(640)	50		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 41406 สหกิจศึกษา	6(640)	50		ปริญญาตรี	10	0	0	10	2	13.33	0.89
SC 41309 กฎหมายและจริยธรรมวิชาชีพสาธารณสุข	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41310 อนามัยชุมชน	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41311 อนามัยเจริญพันธุ์และอนามัยครอบครัว	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41312 การตรวจประเมินและบำบัดโรคเบื้องต้น 2	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
SC 41313 การดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41314 ผู้นำกับการสร้างทีมงานพัฒนาสุขภาพผู้สูงอายุ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41315 การจัดการระบบสารสนเทศสาธารณสุข	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41205 ชีวสถิติสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41206 โภชนาการสาธารณสุข	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41207 วิทยาการระบาด	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41208 โรคไม่ติดต่อและการบาดเจ็บ	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41209 อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในงานสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 41104 จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสาธารณสุข	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41105 ภาษาอังกฤษเพื่อการสาธารณสุข	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41106 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 41212 จิตวิทยาสาธารณสุข	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41320 การฟื้นฟูสุขภาพ	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41321 การแพทย์ทางเลือก	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41322 สุขาภิบาลอาหาร	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
SC 41323 การประเมินผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	2(2-0-4)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	0	0.00	0.27
SC 41324 การฝึกอบรมทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
รวม											**9.02**
รวมทั้ง 2 ภาค											**9.09**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาสมุนไพรและกัญชาศาสตร์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
*เคมีพื้นฐาน	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*การปลูกสมุนไพรและกัญชาแบบสมาร์ทฟาร์ม	3(1-4-4)		60	ปริญญาตรี	3	1	3	3	4	8.00	0.73
*เครื่องสำอางจากสมุนไพรและกัญชา	3(2-2-5)		60	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
*อาหารจากสมุนไพร กัญชา และกัญชง	3(2-2-5)		60	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
*เครื่องดื่มจากสมุนไพร กัญชา และกัญชง	3(2-2-5)		60	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
*สมุนไพรทางการเกษตร	3(2-2-5)		60	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
*สมุนไพรกับภูมิปัญญาท้องถิ่น	3(3-0-6)		60	ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
รวม											**4.44**
ภาคการศึกษาที่ 2											
*เคมีพื้นฐาน	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*การปลูกสมุนไพรและกัญชาแบบสมาร์ทฟาร์ม	3(1-4-4)		60	ปริญญาตรี	3	1	3	3	4	8.00	0.73
*เครื่องสำอางจากสมุนไพรและกัญชา	3(2-2-5)		60	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
*อาหารจากสมุนไพร กัญชา และกัญชง	3(2-2-5)		60	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
*เครื่องดื่มจากสมุนไพร กัญชา และกัญชง	3(2-2-5)		60	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
*สมุนไพรทางการเกษตร	3(2-2-5)		60	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
*สมุนไพรกับภูมิปัญญาท้องถิ่น	3(3-0-6)		60	ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
รวม											**4.44**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.44**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาสมุนไพรและกัญชาศาสตร์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
*เคมีพื้นฐาน	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกัญชาและสมุนไพร	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*เทคโนโลยีการสกัดและแยกสาระสำคัญในสมุนไพรและกัญชา 1	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*พฤกษเคมี	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*การปลูกสมุนไพรและกัญชาแบบสมาร์ทฟาร์ม	3(1-4-4)		30	ปริญญาตรี	2	1	2	2	4	5.33	0.49
*เครื่องสำอางจากสมุนไพรและกัญชา	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*อาหารจากสมุนไพร กัญชา และกัญชง	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*เครื่องดื่มจากสมุนไพร กัญชา และกัญชง	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*สมุนไพรทางการเกษตร	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*สมุนไพรกับภูมิปัญญาท้องถิ่น	3(3-0-6)		30	ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
รวม											**4.44**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
*เคมีพื้นฐาน	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกัญชาและสมุนไพร	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*เทคโนโลยีการสกัดและแยกสาระสำคัญในสมุนไพรและกัญชา 1	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*พฤกษเคมี	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*การปลูกสมุนไพรและกัญชาแบบสมาร์ทฟาร์ม	3(1-4-4)		30	ปริญญาตรี	2	1	2	2	4	5.33	0.49
*เครื่องสำอางจากสมุนไพรและกัญชา	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*อาหารจากสมุนไพร กัญชา และกัญชง	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*เครื่องดื่มจากสมุนไพร กัญชา และกัญชง	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*สมุนไพรทางการเกษตร	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*สมุนไพรกับภูมิปัญญาท้องถิ่น	3(3-0-6)		30	ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
รวม											**4.44**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.44**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาสมุนไพรและกัญชาศาสตร์ (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
*เคมีพื้นฐาน	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกัญชาและสมุนไพร	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*เทคโนโลยีการสกัดและแยกสาระสำคัญในสมุนไพรและกัญชา 1	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*พฤกษเคมี	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*การแปรรูปและพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรและกัญชา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*ชีวสถิติ	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
*เทคโนโลยีการสกัดและแยกสาระสำคัญในสมุนไพรและกัญชา 2	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจสมุนไพรและกัญชา	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
*การตรวจสอบคุณภาพวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรและกัญชาด้วยวิธีทางเคมี	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
*วิทยาศาสตร์ทางยาและพิษวิทยาของสมุนไพรและกัญชา	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
*การทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
*การปลูกสมุนไพรและกัญชาแบบสมาร์ทฟาร์ม	3(1-4-4)		30	ปริญญาตรี	2	1	2	2	4	5.33	0.49
*เครื่องสำอางจากสมุนไพรและกัญชา	3(2-2-5)	10	30	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
*อาหารจากสมุนไพร กัญชา และกัญชง	3(2-2-5)	10	30	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
*เครื่องดื่มจากสมุนไพร กัญชา และกัญชง	3(2-2-5)	10	30	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
*สมุนไพรทางการเกษตร	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*สมุนไพรกับภูมิปัญญาท้องถิ่น	3(3-0-6)		30	ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
รวม											**7.44**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
*เคมีอินทรีย์ประยุกต์	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*พฤกษศาสตร์สมุนไพรและกัญชา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*การปลูกสมุนไพรและกัญชาแบบสมาร์ทฟาร์ม	3(1-4-4)	60		ปริญญาตรี	2	1	2	2	4	5.33	0.49
*การวิเคราะห์ทางเคมีสำหรับสมุนไพรและกัญชา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*จุลชีววิทยา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*การสื่อสารการตลาดธุรกิจ	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
*สมุนไพรและกัญชาทางการแพทย์	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
*นาโนเทคโนโลยีสำหรับสมุนไพรและกัญชา	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
*กฎหมาย การประกันและควบคุมคุณภาพสมุนไพรและกัญชา	3(3-0-6)	60		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
*สัมมนาสำหรับสมุนไพรและกัญชา	1(0-2-1)	60		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
*การสังเคราะห์และปรับเปลี่ยนโครงสร้างสารสำคัญจากสมุนไพรและกัญชา	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
*วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวสมุนไพรและกัญชา	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
*การวิเคราะห์สมุนไพรและกัญชาด้วยเครื่องมือขั้นสูง	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
*การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกัญชาและสมุนไพร	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
*สปาสมุนไพรและสุคนธบำบัด	3(2-2-5)	10	30	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
*เครื่องหอมสมุนไพร	3(2-2-5)	10	30	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
*ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากสมุนไพร กัญชา และกัญชง	3(2-2-5)	10	30	ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
*เครื่องประดับและสิ่งทอจากสมุนไพร	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
*เทคโนโลยีการปรับปรุงพันธุ์สมุนไพรและกัญชา	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
รวม											**8.04**
รวมทั้ง 2 ภาค											**7.74**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
อนามัยสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิทยาการระบาด	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สุขศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กฎหมายพื้นฐานด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การยศาสตร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
พิษวิทยาทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรมและอันตราย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิศวกรรมความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
วิจัยด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1(0-3-1)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	3	14.00	0.93
สัมมนาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1(0-3-1)	40		ปริญญาตรี	2	0	0	2	3	4.00	0.27
การฝึกปฏิบัติงานทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย	1(160)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
การประเมินและการจัดการความเสี่ยงทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การจัดเก็บสารเคมีและวัตถุอันตราย	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)			(10)
มาตรฐานการจัดการด้านอาชีวอนามัยความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การสื่อสารองค์กรและอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**4.89**
ภาคการศึกษาที่ 2											
อาชีวอนามัยและความปลอดภัยพื้นฐาน	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
โรคติดต่อ โรคไม่ติดต่อ และการควบคุมป้องกันโรค	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กฎหมายด้านสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
หลักวิศวกรรมสำหรับงานด้สนอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สรีรวิทยาในการทำงาน	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การบริหารงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ชีวสถิติ	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
การเก็บตัวอย่างและการวิเคราะห์ทางด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
โรคจากการประกอบอาชีพและการควบคุม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การระบายอากาศในงานอุตสาหกรรม	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
การป้องกันและควบคุมอัคคีภัย	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
จิตวิทยาอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(450)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**4.18**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.53**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
อนามัยสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิทยาการระบาด	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สุขศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กฎหมายพื้นฐานด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การยศาสตร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
พิษวิทยาทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรมและอันตราย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิศวกรรมความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
วิจัยด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1(0-3-1)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	3	14.00	0.93
สัมมนาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1(0-3-1)	40		ปริญญาตรี	2	0	0	2	3	4.00	0.27
การฝึกปฏิบัติงานทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย	1(160)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
การประเมินและการจัดการความเสี่ยงทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การจัดเก็บสารเคมีและวัตถุอันตราย	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)			(10)
มาตรฐานการจัดการด้านอาชีวอนามัยความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การสื่อสารองค์กรและอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**4.89**
ภาคการศึกษาที่ 2											
อาชีวอนามัยและความปลอดภัยพื้นฐาน	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
โรคติดต่อ โรคไม่ติดต่อ และการควบคุมป้องกันโรค	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กฎหมายด้านสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
หลักวิศวกรรมสำหรับงานด้สนอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สรีรวิทยาในการทำงาน	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การบริหารงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ชีวสถิติ	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
การเก็บตัวอย่างและการวิเคราะห์ทางด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
โรคจากการประกอบอาชีพและการควบคุม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การระบายอากาศในงานอุตสาหกรรม	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
การป้องกันและควบคุมอัคคีภัย	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
จิตวิทยาอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(450)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**4.18**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.53**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
อนามัยสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิทยาการระบาด	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สุขศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กฎหมายพื้นฐานด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การยศาสตร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
พิษวิทยาทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรมและอันตราย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิศวกรรมความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
วิจัยด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1(0-3-1)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	3	14.00	0.93
สัมมนาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1(0-3-1)	40		ปริญญาตรี	2	0	0	2	3	4.00	0.27
การฝึกปฏิบัติงานทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย	1(160)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
การประเมินและการจัดการความเสี่ยงทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การจัดเก็บสารเคมีและวัตถุอันตราย	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)			(10)
มาตรฐานการจัดการด้านอาชีวอนามัยความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การสื่อสารองค์กรและอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**4.89**
ภาคการศึกษาที่ 2											
อาชีวอนามัยและความปลอดภัยพื้นฐาน	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
โรคติดต่อ โรคไม่ติดต่อ และการควบคุมป้องกันโรค	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กฎหมายด้านสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
หลักวิศวกรรมสำหรับงานด้สนอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สรีรวิทยาในการทำงาน	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การบริหารงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ชีวสถิติ	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
การเก็บตัวอย่างและการวิเคราะห์ทางด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
โรคจากการประกอบอาชีพและการควบคุม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การระบายอากาศในงานอุตสาหกรรม	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
การป้องกันและควบคุมอัคคีภัย	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
จิตวิทยาอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(450)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**4.18**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.53**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
อนามัยสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิทยาการระบาด	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สุขศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กฎหมายพื้นฐานด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การยศาสตร์	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
พิษวิทยาทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรมและอันตราย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิศวกรรมความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
วิจัยด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1(0-3-1)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	3	14.00	0.93
สัมมนาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1(0-3-1)	40		ปริญญาตรี	2	0	0	2	3	4.00	0.27
การฝึกปฏิบัติงานทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย	1(160)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
การประเมินและการจัดการความเสี่ยงทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การจัดเก็บสารเคมีและวัตถุอันตราย	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
มาตรฐานการจัดการด้านอาชีวอนามัยความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การสื่อสารองค์กรและอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**4.89**
ภาคการศึกษาที่ 2											
อาชีวอนามัยและความปลอดภัยพื้นฐาน	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
โรคติดต่อ โรคไม่ติดต่อ และการควบคุมป้องกันโรค	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กฎหมายด้านสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
หลักวิศวกรรมสำหรับงานด้สนอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สรีรวิทยาในการทำงาน	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การบริหารงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ชีวสถิติ	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
การเก็บตัวอย่างและการวิเคราะห์ทางด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
โรคจากการประกอบอาชีพและการควบคุม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การระบายอากาศในงานอุตสาหกรรม	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	2	1	2	2	2	2.67	0.31
การป้องกันและควบคุมอัคคีภัย	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
จิตวิทยาอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(450)	40		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**4.18**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.53**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาแอนิเมชันและดิจิทัลมีเดีย/แอนิเมชัน เกม และดิจิทัลมีเดีย (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 16101 เทคนิคแอนิเมชันขั้นพื้นฐาน	3(3-0-6)	90		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
SC 16102 การคิดเชิงสร้างสรรค์ในงานแอนิเมชัน	3(3-0-6)	90		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
SC 16103 การเล่นและวิเคราะห์เกม	3(3-0-6)	90		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
4113201 ภูมิศาสตร์และสิ่งแวดล้อมสำหรับแอนิเมชั่น	3(3-0-6)	58		ปริญญาตรี	2	3	6	3	0	0.00	0.40
4113202 แอนิเมชั่น 2 มิติ	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113203 การออกแบบตัวละครและฉาก	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113204 ประติมากรรม 3 มิติ	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113205 การสร้างแบบจำลอง 3 มิติ	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113301 ภาษาอังกฤษสำหรับดิจิทัลมีเดีย 1	3(2-2-5)	41		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113303 การลำดับภาพและการตัดต่อดิจิทัลมีเดีย	3(2-2-5)	41		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113304 แอนิเมชั่น 3 มิติ	3(2-2-5)	41		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113305 การจัดแสงเงาและการประมวลผลภาพ	3(2-2-5)	41		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113306 ไดนามิกและวิชวลเอฟเฟค	3(2-2-5)	41		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	41		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113401 การจัดการการผลิตแอนิเมชั่น	3(2-2-5)	48		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4113108 คณิตศาสตร์และสถิติวิจัยสำหรับงานแอนิเมชั่น	3(2-2-5)	48		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113402 โครงงานระดับปริญญาตรี	3(2-2-5)	48		ปริญญาตรี	8	2	16	8	2	10.67	1.78
4113403 จรรยาบรรณวิชาชีพและกฎหมายคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	48		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
รวม											**9.71**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 16104 การเขียนโปรแกรมสำหรับเกม	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16105 กายวิภาคสำหรับตัวละครในแอนิเมชันและเกม	3(3-0-6)	90		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
SC 16106 การสร้างโมเดลด้วยเทคนิคดิจิทัล	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16107 เสียงสำหรับงานแอนิเมชันและเกม	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
4113107 วิทยาศาสตร์กายภาพสำหรับแอนิเมชั่น	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113206 การออกแบบสภาพแวดล้อมและแบบจำลอง 3 มิติ	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113207 ริกกิ้ง	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113302 ภาษาอังกฤษสำหรับดิจิทัลมีเดีย 2	3(2-2-5)	41		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113307 เทคนิคการซ้อนภาพ	3(2-2-5)	41		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113308 การเล่าเรื่องและการเขียนสตอรี่บอร์ด	3(2-2-5)	41		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	41		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
4113404 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพแอนิเมชั่นและดิจิทัลมีเดีย	3(300)	48		ปริญญาตรี	8	0	0	8	2	10.67	0.71
รวม											**7.31**
รวมทั้ง 2 ภาค											**8.51**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาแอนิเมชันและดิจิทัลมีเดีย/แอนิเมชัน เกม และดิจิทัลมีเดีย (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 16101 เทคนิคแอนิเมชันขั้นพื้นฐาน	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	3	0	0.00	0.40
SC 16102 การคิดเชิงสร้างสรรค์ในงานแอนิเมชัน	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	3	0	0.00	0.40
SC 16103 การเล่นและวิเคราะห์เกม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	3	0	0.00	0.40
SC 16201 โมชันกราฟิก	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16202 การออกแบบและพัฒนาเกมคอมพิวเตอร์ 2 มิติ	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16203 การออกแบบตัวละครและฉากด้วยเทคนิค ดิจิทัล	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16204 การพัฒนาตัวละคร 3 มิติ สำหรับแอนิเมชัน และเกม	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
4113301 ภาษาอังกฤษสำหรับดิจิทัลมีเดีย 1	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113303 การลำดับภาพและการตัดต่อดิจิทัลมีเดีย	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113304 แอนิเมชั่น 3 มิติ	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113305 การจัดแสงเงาและการประมวลผลภาพ	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113306 ไดนามิกและวิชวลเอฟเฟค	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113401 การจัดการการผลิตแอนิเมชั่น	3(2-2-5)	41		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4113108 คณิตศาสตร์และสถิติวิจัยสำหรับงานแอนิเมชั่น	3(2-2-5)	41		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113402 โครงงานระดับปริญญาตรี	3(2-2-5)	41		ปริญญาตรี	2	2	4	8	2	10.67	0.98
4113403 จรรยาบรรณวิชาชีพและกฎหมายคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	41		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
รวม											**8.80**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 16104 การเขียนโปรแกรมสำหรับเกม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16105 กายวิภาคสำหรับตัวละครในแอนิเมชันและเกม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 16106 การสร้างโมเดลด้วยเทคนิคดิจิทัล	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16107 เสียงสำหรับงานแอนิเมชันและเกม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16205 การออกแบบและพัฒนาแอนิเมชัน 2 มิติ	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16206 การสร้างส่วนควบคุมการเคลื่อนไหว 3 มิติ	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16207 จริยธรรม จรรยาบรรณและกฎหมายดิจิทัล	1(1-0-2)	90		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
SC 16XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
4113302 ภาษาอังกฤษสำหรับดิจิทัลมีเดีย 2	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113307 เทคนิคการซ้อนภาพ	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113308 การเล่าเรื่องและการเขียนสตอรี่บอร์ด	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113404 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพแอนิเมชั่นและดิจิทัลมีเดีย	3(300)	41		ปริญญาตรี	8	0	0	8	2	10.67	0.71
รวม											**6.42**
รวมทั้ง 2 ภาค											**7.61**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาแอนิเมชันและดิจิทัลมีเดีย/แอนิเมชัน เกม และดิจิทัลมีเดีย (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 16101 เทคนิคแอนิเมชันขั้นพื้นฐาน	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 16102 การคิดเชิงสร้างสรรค์ในงานแอนิเมชัน	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 16103 การเล่นและวิเคราะห์เกม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 16201 โมชันกราฟิก	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16202 การออกแบบและพัฒนาเกมคอมพิวเตอร์ 2 มิติ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16203 การออกแบบตัวละครและฉากด้วยเทคนิค ดิจิทัล	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16204 การพัฒนาตัวละคร 3 มิติ สำหรับแอนิเมชัน และเกม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16301 การออกแบบและพัฒนาแอนิเมชัน 3 มิติ	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16302 ไดนามิกและวิชวลเอฟเฟค	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16303 การพัฒนาสภาพแวดล้อม 3 มิติ สำหรับ แอนิเมชันและเกม	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16304 สถิติและวิจัยสำหรับ งานแอนิเมชัน เกม และ ดิจิทัลมีเดีย	3(3-0-6)	90		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
SC 16XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
4113401 การจัดการการผลิตแอนิเมชั่น	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113108 คณิตศาสตร์และสถิติวิจัยสำหรับงานแอนิเมชั่น	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4113402 โครงงานระดับปริญญาตรี	3(2-2-5)	58		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
4113403 จรรยาบรรณวิชาชีพและกฎหมายคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	58		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
รวม											**7.98**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 16104 การเขียนโปรแกรมสำหรับเกม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16105 กายวิภาคสำหรับตัวละครในแอนิเมชันและเกม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 16106 การสร้างโมเดลด้วยเทคนิคดิจิทัล	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16107 เสียงสำหรับงานแอนิเมชันและเกม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16205 การออกแบบและพัฒนาแอนิเมชัน 2 มิติ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16206 การสร้างส่วนควบคุมการเคลื่อนไหว 3 มิติ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16207 จริยธรรม จรรยาบรรณและกฎหมายดิจิทัล	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	0	0.00	0.13
SC 16XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16305 การออกแบบและพัฒนาเกมคอมพิวเตอร์ 3 มิติ	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16306 การจัดแสงเงาและการประมวลผลภาพ	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16307 การซ้อนภาพและการตัดต่อด้วยเทคนิคดิจิทัล	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
4113404 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพแอนิเมชั่นและดิจิทัลมีเดีย	3(300)	58		ปริญญาตรี	8	0	0	8	2	10.67	0.71
รวม											**7.24**
รวมทั้ง 2 ภาค											**7.61**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาแอนิเมชันและดิจิทัลมีเดีย/แอนิเมชัน เกม และดิจิทัลมีเดีย (วท.บ.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
SC 16101 เทคนิคแอนิเมชันขั้นพื้นฐาน	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 16102 การคิดเชิงสร้างสรรค์ในงานแอนิเมชัน	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 16103 การเล่นและวิเคราะห์เกม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 16201 โมชันกราฟิก	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16202 การออกแบบและพัฒนาเกมคอมพิวเตอร์ 2 มิติ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16203 การออกแบบตัวละครและฉากด้วยเทคนิค ดิจิทัล	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16204 การพัฒนาตัวละคร 3 มิติ สำหรับแอนิเมชัน และเกม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16301 การออกแบบและพัฒนาแอนิเมชัน 3 มิติ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16302 ไดนามิกและวิชวลเอฟเฟค	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16303 การพัฒนาสภาพแวดล้อม 3 มิติ สำหรับ แอนิเมชันและเกม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16304 สถิติและวิจัยสำหรับ งานแอนิเมชัน เกม และ ดิจิทัลมีเดีย	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 16XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16401 การเป็นผู้ประกอบการด้านแอนิเมชัน เกม และดิจิทัลมีเดีย	1(1-0-2)	90		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
SC 16402 เตรียมสหกิจศึกษาทางแอนิเมชัน เกม และ ดิจิทัลมีเดีย	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27
XX XXXXX วิชาเลือกเสรี	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
XX XXXXX วิชาเลือกเสรี	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
SC 16404 โครงงานทางด้านแอนิเมชัน เกม และดิจิทัล มีเดีย	3(0-6-3)	90		ปริญญาตรี	8	0	0	8	6	32.00	2.13
รวม											**9.09**
ภาคการศึกษาที่ 2											
SC 16104 การเขียนโปรแกรมสำหรับเกม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16105 กายวิภาคสำหรับตัวละครในแอนิเมชันและเกม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
SC 16106 การสร้างโมเดลด้วยเทคนิคดิจิทัล	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16107 เสียงสำหรับงานแอนิเมชันและเกม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16205 การออกแบบและพัฒนาแอนิเมชัน 2 มิติ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16206 การสร้างส่วนควบคุมการเคลื่อนไหว 3 มิติ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16207 จริยธรรม จรรยาบรรณและกฎหมายดิจิทัล	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	2	1	2	2	0	0.00	0.13
SC 16XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16305 การออกแบบและพัฒนาเกมคอมพิวเตอร์ 3 มิติ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16306 การจัดแสงเงาและการประมวลผลภาพ	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16307 การซ้อนภาพและการตัดต่อด้วยเทคนิคดิจิทัล	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16XXX วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
SC 16403 สหกิจศึกษาทางแอนิเมชัน เกม และดิจิทัล มีเดีย	6(640)	90		ปริญญาตรี	8	0	0	8	2	10.67	0.71

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
SC 16406 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางแอนิเมชัน เกม และดิจิทัลมีเดีย	3(300)	90		ปริญญาตรี	8	0	0	8	2	10.67	0.71
รวม											**6.84**
รวมทั้ง 2 ภาค											**7.97**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา (วท.ม.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4352102 การสกัดสารพฤกษเคมีจากสมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(2-2-5)	15		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352105 การประกอบการผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4352104 สัมมนา 1	1(1-0-2)	15		ปริญญาโท	1	1	1	1	0	0.00	0.17
4352202 การป้องกันและรักษาโรคด้วยสมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(3-0-6)	25		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4352201 ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและอาหารฟังก์ชั่นจากสมุนไพรและกัญชง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352203 นวัตกรรมผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา	2(2-0-4)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	0	0.00	0.33
รวม											**2.61**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4352205 เวชสำอางจากสมุนไพรและกัญชง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352208 สารนิพนธ์	6	10		ปริญญาโท	2	0	0	2	2	2.67	0.44
4352101 การผลิตพืชสมุนไพรกัญชงและกัญชา	3(2-2-5)	15		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352106 ระเบียบวิธีวิจัยทางผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4352107 สัมมนา 2	1(1-0-2)	15		ปริญญาโท	1	1	1	1	0	0.00	0.17

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
4352204 เครื่องประดับและสิ่งทอจากเส้นใยกัญชง	2(2-0-4)	15		ปริญญาโท	1	2	2	1	0	0.00	0.33
รวม											**2.56**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.58**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา (วท.ม.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4352103 การแปรรูปและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(2-2-5)	15		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352201 ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและอาหารฟังก์ชั่นจากสมุนไพรและกัญชง	3(2-2-5)	15		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352203 นวัตกรรมผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา	2(2-0-4)	15		ปริญญาโท	1	2	2	1	0	0.00	0.33
4352102 การสกัดสารพฤกษเคมีจากสมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(2-2-5)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352105 การประกอบการผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(3-0-6)	30		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4352104 สัมมนา 1	1(1-0-2)	30		ปริญญาโท	1	1	1	1	0	0.00	0.17
4352202 การป้องกันและรักษาโรคด้วยสมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(3-0-6)	30		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.17**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4352205 เวชสำอางจากสมุนไพรและกัญชง	3(2-2-5)	15		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352208 สารนิพนธ์	6	15		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
4352101 การผลิตพืชสมุนไพรกัญชงและกัญชา	3(2-2-5)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352106 ระเบียบวิธีวิจัยทางผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(3-0-6)	30		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4352107 สัมมนา 2	1(1-0-2)	30		ปริญญาโท	1	1	1	1	0	0.00	0.17
4352204 เครื่องประดับและสิ่งทอจากเส้นใยกัญชง	2(2-0-4)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	0	0.00	0.33
รวม											**2.78**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.97**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา (วท.ม.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4352103 การแปรรูปและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(2-2-5)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352201 ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและอาหารฟังก์ชั่นจากสมุนไพรและกัญชง	3(2-2-5)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352203 นวัตกรรมผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา	2(2-0-4)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	0	0.00	0.33
4352102 การสกัดสารพฤกษเคมีจากสมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(2-2-5)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352105 การประกอบการผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(3-0-6)	30		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4352104 สัมมนา 1	1(1-0-2)	30		ปริญญาโท	1	1	1	1	0	0.00	0.17
4352202 การป้องกันและรักษาโรคด้วยสมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(3-0-6)	30		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.17**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4352205 เวชสำอางจากสมุนไพรและกัญชง	3(2-2-5)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352208 สารนิพนธ์	6	30		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
4352101 การผลิตพืชสมุนไพรกัญชงและกัญชา	3(2-2-5)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352106 ระเบียบวิธีวิจัยทางผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(3-0-6)	30		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4352107 สัมมนา 2	1(1-0-2)	30		ปริญญาโท	1	1	1	1	0	0.00	0.17
4352204 เครื่องประดับและสิ่งทอจากเส้นใยกัญชง	2(2-0-4)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	0	0.00	0.33
รวม											**2.78**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.97**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา (วท.ม.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4352103 การแปรรูปและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(2-2-5)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352201 ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและอาหารฟังก์ชั่นจากสมุนไพรและกัญชง	3(2-2-5)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352203 นวัตกรรมผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา	2(2-0-4)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	0	0.00	0.33
4352102 การสกัดสารพฤกษเคมีจากสมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(2-2-5)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352105 การประกอบการผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(3-0-6)	30		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4352104 สัมมนา 1	1(1-0-2)	30		ปริญญาโท	1	1	1	1	0	0.00	0.17
4352202 การป้องกันและรักษาโรคด้วยสมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(3-0-6)	30		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.17**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4352205 เวชสำอางจากสมุนไพรและกัญชง	3(2-2-5)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352208 สารนิพนธ์	6	30		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
4352101 การผลิตพืชสมุนไพรกัญชงและกัญชา	3(2-2-5)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4352106 ระเบียบวิธีวิจัยทางผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา	3(3-0-6)	30		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4352107 สัมมนา 2	1(1-0-2)	30		ปริญญาโท	1	1	1	1	0	0.00	0.17
4352204 เครื่องประดับและสิ่งทอจากเส้นใยกัญชง	2(2-0-4)	30		ปริญญาโท	1	2	2	1	0	0.00	0.33
รวม											**2.78**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.97**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาเภสัชกรรมไทย (พท.ม.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6310101 เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับบัณฑิตศึกษา*	2(1-2-3)	10		ปริญญาโท	1	1	1	1	2	1.33	0.39
4361101 เคมีอินทรีย์และชีวเคมีขั้นสูง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361102 สัมมนาทางเภสัชกรรมไทย 1	1(0-2-1)	10		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
4361103 ภูมิปัญญาการแพทย์และสมุนไพรพื้นบ้านสำหรับเภสัชกรรมไทย 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361209 เทคโนโลยีเภสัชกรรมไทยขั้นสูง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361210 สัมมนาทางเภสัชกรรมไทย 2	1(0-2-1)	10		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
4361216ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ	3(3-0-6)	10		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4361213 เทคโนโลยีชีวภาพในการขยายพันธุ์และพิสูจน์เอกลักษณ์ของพืชสมุนไพร	3(2-3-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	3	2.00	0.67
รวม											**3.67**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6320202 ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา*	2(1-2-3)	10		ปริญญาโท	1	1	1	1	2	1.33	0.39
4361104 เคมีวิเคราะห์ขั้นสูง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361105 กระบวนการวิจัยทางเภสัชกรรมไทย	1(0-2-1)	10		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
4361106 เภสัชวิทยาและพิษวิทยา	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361219 วิทยานิพนธ์	12(0-24-48)	10		ปริญญาโท	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**2.17**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.92**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาเภสัชกรรมไทย (พท.ม.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6310101 เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับบัณฑิตศึกษา*	2(1-2-3)	10		ปริญญาโท	1	1	1	1	2	1.33	0.39
4361101 เคมีอินทรีย์และชีวเคมีขั้นสูง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361102 สัมมนาทางเภสัชกรรมไทย 1	1(0-2-1)	10		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
4361103 ภูมิปัญญาการแพทย์และสมุนไพรพื้นบ้านสำหรับเภสัชกรรมไทย 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361209 เทคโนโลยีเภสัชกรรมไทยขั้นสูง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361210 สัมมนาทางเภสัชกรรมไทย 2	1(0-2-1)	10		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
4361216ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ	3(3-0-6)	10		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4361213 เทคโนโลยีชีวภาพในการขยายพันธุ์และพิสูจน์เอกลักษณ์ของพืชสมุนไพร	3(2-3-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	3	2.00	0.67
รวม											**3.67**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6320202 ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา*	2(1-2-3)	10		ปริญญาโท	1	1	1	1	2	1.33	0.39
4361104 เคมีวิเคราะห์ขั้นสูง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361105 กระบวนการวิจัยทางเภสัชกรรมไทย	1(0-2-1)	10		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
4361106 เภสัชวิทยาและพิษวิทยา	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361219 วิทยานิพนธ์	12(0-24-48)	10		ปริญญาโท	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**2.17**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.92**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาเภสัชกรรมไทย (พท.ม.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6310101 เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับบัณฑิตศึกษา*	2(1-2-3)	10		ปริญญาโท	1	1	1	1	2	1.33	0.39
4361101 เคมีอินทรีย์และชีวเคมีขั้นสูง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361102 สัมมนาทางเภสัชกรรมไทย 1	1(0-2-1)	10		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
4361103 ภูมิปัญญาการแพทย์และสมุนไพรพื้นบ้านสำหรับเภสัชกรรมไทย 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361209 เทคโนโลยีเภสัชกรรมไทยขั้นสูง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361210 สัมมนาทางเภสัชกรรมไทย 2	1(0-2-1)	10		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
4361216ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ	3(3-0-6)	10		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4361213 เทคโนโลยีชีวภาพในการขยายพันธุ์และพิสูจน์เอกลักษณ์ของพืชสมุนไพร	3(2-3-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	3	2.00	0.67
รวม											**3.67**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6320202 ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา*	2(1-2-3)	10		ปริญญาโท	1	1	1	1	2	1.33	0.39
4361104 เคมีวิเคราะห์ขั้นสูง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361105 กระบวนการวิจัยทางเภสัชกรรมไทย	1(0-2-1)	10		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
4361106 เภสัชวิทยาและพิษวิทยา	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361219 วิทยานิพนธ์	12(0-24-48)	10		ปริญญาโท	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**2.17**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.92**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเภสัชกรรมไทย (พท.ม.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6310101 เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับบัณฑิตศึกษา*	2(1-2-3)	10		ปริญญาโท	1	1	1	1	2	1.33	0.39
4361101 เคมีอินทรีย์และชีวเคมีขั้นสูง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361102 สัมมนาทางเภสัชกรรมไทย 1	1(0-2-1)	10		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
4361103 ภูมิปัญญาการแพทย์และสมุนไพรพื้นบ้านสำหรับเภสัชกรรมไทย 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361209 เทคโนโลยีเภสัชกรรมไทยขั้นสูง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361210 สัมมนาทางเภสัชกรรมไทย 2	1(0-2-1)	10		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
4361216ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ	3(3-0-6)	10		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4361213 เทคโนโลยีชีวภาพในการขยายพันธุ์และพิสูจน์เอกลักษณ์ของพืชสมุนไพร	3(2-3-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	3	2.00	0.67
รวม											**3.67**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6320202 ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา*	2(1-2-3)	10		ปริญญาโท	1	1	1	1	2	1.33	0.39
4361104 เคมีวิเคราะห์ขั้นสูง	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361105 กระบวนการวิจัยทางเภสัชกรรมไทย	1(0-2-1)	10		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
4361106 เภสัชวิทยาและพิษวิทยา	3(2-2-5)	10		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4361219 วิทยานิพนธ์	12(0-24-48)	10		ปริญญาโท	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**2.17**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.92**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาเภสัชกรรมไทย (พท.ด.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
<u>ระดับบัณฑิตศึกษา</u>											
<u>ภาคการศึกษาที่ 1</u>											
4561102 สัมมนาทางเภสัชกรรมไทยขั้นสูง	3(0-6-3)	5		ปริญญาเอก	1	0	0	1	6	4.00	0.67
4561103 ปรัชญาการแพทย์แผนไทย*	3(3-0-6)	5		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4561104 การจำแนกพืชสมุนไพร*	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561105 การกำหนดมาตรฐานเครื่องยา	3 (2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561107 เทคโนโลยีเภสัชกรรมไทย	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561108 หลักการเภสัชกรรมไทย*	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561202 วิทยานิพนธ์	12(0-24-12)	5		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**3.83**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
4561107 เทคโนโลยีเภสัชกรรมไทย	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561108 หลักการเภสัชกรรมไทย*	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561201 การวิจัยภูมิปัญญาเภสัชกรรมไทย	3(3-0-6)	5		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4561202 วิทยานิพนธ์	12(0-24-12)	5		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**2.06**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.94**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาเภสัชกรรมไทย (พท.ด.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
<u>ระดับบัณฑิตศึกษา</u>											
<u>ภาคการศึกษาที่ 1</u>											
4561102 สัมมนาทางเภสัชกรรมไทยขั้นสูง	3(0-6-3)	5		ปริญญาเอก	1	0	0	1	6	4.00	0.67
4561103 ปรัชญาการแพทย์แผนไทย*	3(3-0-6)	5		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4561104 การจำแนกพืชสมุนไพร*	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561105 การกำหนดมาตรฐานเครื่องยา	3 (2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561107 เทคโนโลยีเภสัชกรรมไทย	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561108 หลักการเภสัชกรรมไทย*	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561202 วิทยานิพนธ์	12(0-24-12)	5		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**3.83**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
4561107 เทคโนโลยีเภสัชกรรมไทย	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561108 หลักการเภสัชกรรมไทย*	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561201 การวิจัยภูมิปัญญาเภสัชกรรมไทย	3(3-0-6)	5		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4561202 วิทยานิพนธ์	12(0-24-12)	5		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**2.06**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.94**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาเภสัชกรรมไทย (พท.ด.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
<u>ระดับบัณฑิตศึกษา</u>											
<u>ภาคการศึกษาที่ 1</u>											
4561102 สัมมนาทางเภสัชกรรมไทยขั้นสูง	3(0-6-3)	5		ปริญญาเอก	1	0	0	1	6	4.00	0.67
4561103 ปรัชญาการแพทย์แผนไทย*	3(3-0-6)	5		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4561104 การจำแนกพืชสมุนไพร*	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561105 การกำหนดมาตรฐานเครื่องยา	3 (2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561107 เทคโนโลยีเภสัชกรรมไทย	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561108 หลักการเภสัชกรรมไทย*	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561202 วิทยานิพนธ์	12(0-24-12)	5		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**3.83**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
4561107 เทคโนโลยีเภสัชกรรมไทย	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561108 หลักการเภสัชกรรมไทย*	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561201 การวิจัยภูมิปัญญาเภสัชกรรมไทย	3(3-0-6)	5		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4561202 วิทยานิพนธ์	12(0-24-12)	5		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**2.06**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.94**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเภสัชกรรมไทย (พท.ด.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
<u>ระดับบัณฑิตศึกษา</u>											
<u>ภาคการศึกษาที่ 1</u>											
4561102 สัมมนาทางเภสัชกรรมไทยขั้นสูง	3(0-6-3)	5		ปริญญาเอก	1	0	0	1	6	4.00	0.67
4561103 ปรัชญาการแพทย์แผนไทย*	3(3-0-6)	5		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4561104 การจำแนกพืชสมุนไพร*	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561105 การกำหนดมาตรฐานเครื่องยา	3 (2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561107 เทคโนโลยีเภสัชกรรมไทย	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561108 หลักการเภสัชกรรมไทย*	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561202 วิทยานิพนธ์	12(0-24-12)	5		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**3.83**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
4561107 เทคโนโลยีเภสัชกรรมไทย	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561108 หลักการเภสัชกรรมไทย*	3(2-2-5)	5		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
4561201 การวิจัยภูมิปัญญาเภสัชกรรมไทย	3(3-0-6)	5		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
4561202 วิทยานิพนธ์	12(0-24-12)	5		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**2.06**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.94**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาการประกอบและบริการอาหาร (วท.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
โภชนศาสตร์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อุปกรณ์และเครื่องมือในการประกอบอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
จุลชีววิทยาทางอาหาร	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อาหารไทย	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ภาษาอังกฤษสำหรับการประกอบและบริการอาหาร	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การประกอบธุรกิจอาหารและการบริการ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	3(2-2-5)	18		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ภาษาอังกฤษสำหรับการประกอบและบริการอาหาร	3(3-0-6)	18		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ศิลปการออกแบบและตกแต่งอาหาร	3(2-2-5)	18		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ขนมอบ	3(2-2-5)	18		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สัมมนาทางอาหาร	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
แผนงานพิเศษทางอาหาร	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	8	2	16	8	2	10.67	1.78
อาหารนานาชาติ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อาหารอิสลาม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ฝึกประสบการณ์วิชาชีพฯ	3	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
อาหารอิสลาม	3(2-2-5)	30	3	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ขนมอบ	3(2-2-5)	30	3	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**5.51**
ภาคการศึกษาที่ 2											
หลักการประกอบอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	2	2	2	2.67	0.31
วิทยาศาสตร์การอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ขนมไทย	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	2	2	2	2.67	0.31
การตลาดสำหรับธุรกิจอาหารและบริการ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
โภชนศาสตร์ครอบครัว	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การถนอมอาหาร	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ขนมหวาน	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
อาหารมังสวิรัต	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
รพัฒนาผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	18		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สุขาภิบาลและกฎหมายอาหาร	3(3-0-6)	18		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ขนมอบ	3(2-2-5)	18		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เครื่องดื่ม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อาหารว่าง	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สัมนาทางอาหาร	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
แผนงานพิเศษทางอาหาร	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	8	2	16	8	2	10.67	1.78
อาหารนานาชาติ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อาหารอิสลาม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อาหารว่าง	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อาหารมังสวิรัติ	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ฝึกประสบการณ์วิชาชีพฯ	3	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**6.84**
รวมทั้ง 2 ภาค											**6.18**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาการประกอบและบริการอาหาร (วท.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
โภชนศาสตร์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อุปกรณ์และเครื่องมือในการประกอบอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
จุลชีววิทยาทางอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อาหารไทย	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ภาษาอังกฤษสำหรับการประกอบและบริการอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การประกอบธุรกิจอาหารและการบริการ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สุขาภิบาลและกฎหมายอาหาร	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
เครื่องดื่ม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
อาหารท้องถิ่น	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
โภชนบำบัด	3(2-2-5)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
โภชนศาสตร์ครอบครัว	3(2-2-5)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อาหารว่าง	3(2-2-5)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การถนอมอาหาร	3(2-2-5)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เบเกอรี่	3(2-2-5)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
การตกแต่งอาหาร	3(2-2-5)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สัมมนาทางอาหาร	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
แผนงานพิเศษ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	8	2	16	8	2	10.67	1.78
การแต่งหน้าขนม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การแปรรูปและการถนอมอาหาร	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ฝึกประสบการณ์วิชาชีพฯ	3	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
อาหารนานาชาติ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อาหารว่าง	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เบเกอรี่	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**7.67**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
หลักการประกอบอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิทยาศาสตร์การอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ขนมไทย	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การตลาดสำหรับธุรกิจอาหารและบริการ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อาหารจานด่วนและตามสั่ง	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อาหารมังสวิรัติ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อาหารเพื่อสุขภาพ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การตลาดอาหารออนไลน์	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ขนมหวาน	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
อาหารอิสลาม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การจัดการงานครัว	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
การจัดการบริการงานเลี้ยง	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
การพัฒนาสูตรอาหารและเครื่องดื่ม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
การตกแต่งอาหาร	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
การประกอบธุรกิจร้านอาหารไทยฯ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การออกแบบบรรจุภัณฑ์อาหาร	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
พิษในอาหาร	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การออกแบบตกแต่งร้านอาหาร	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การจัดการวิสาหกิจชุมชน	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สัมมนาทางอาหาร	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
แผนงานพิเศษ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	8	2	16	8	2	10.67	1.78
การแต่งหน้าขนม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การแปรรูปและการถนอมอาหาร	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อาหรมังสวิรัติ	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การแต่งหน้าขนม	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ฝึกประสบการณ์วิชาชีพฯ	3	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**9.49**
รวมทั้ง 2 ภาค											**8.58**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาการประกอบและบริการอาหาร (วท.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
โภชนศาสตร์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อุปกรณ์และเครื่องมือในการประกอบอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
จุลชีววิทยาทางอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อาหารไทย	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ภาษาอังกฤษสำหรับการประกอบและบริการอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การประกอบธุรกิจอาหารและการบริการ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สุขาภิบาลและกฎหมายอาหาร	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เครื่องดื่ม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
อาหารท้องถิ่น	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
โภชนบำบัด	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
โภชนศาสตร์ครอบครัว	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
อาหารว่าง	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การถนอมอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
เบเกอรี่	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
การตกแต่งอาหาร	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
สัมมนาทางอาหาร	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
แผนงานพิเศษ	3(2-2-5)	25		ปริญญาตรี	8	2	16	8	2	10.67	1.78
การแต่งหน้าขนม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การแปรรูปและการถนอมอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ฝึกประสบการณ์วิชาชีพฯ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
อาหารนานาชาติ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อาหารว่าง	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เบเกอรี่	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**10.60**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
หลักการประกอบอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิทยาศาสตร์การอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ขนมไทย	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การตลาดสำหรับธุรกิจอาหารและบริการ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อาหารจานด่วนและตามสั่ง	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
อาหารมังสวิรัติ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
อาหารเพื่อสุขภาพ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การตลาดอาหารออนไลน์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ขนมหวาน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
อาหารอิสลาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การจัดการงานครัว	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การจัดการบริการงานเลี้ยง	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
การพัฒนาสูตรอาหารและเครื่องดื่ม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
การตกแต่งอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การประกอบธุรกิจร้านอาหารไทยฯ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
การออกแบบบรรจุภัณฑ์อาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
พิษในอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การออกแบบตกแต่งร้านอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	20	26.67	2.04
การจัดการวิสาหกิจชุมชน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สัมมนาทางอาหาร	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
แผนงานพิเศษ	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	8	2	16	8	2	10.67	1.78
การแต่งหน้าขนม	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การแปรรูปและการถนอมอาหาร	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อาหรมังสวิรัติ	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การแต่งหน้าขนม	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ฝึกประสบการณ์วิชาชีพฯ	3	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**11.87**
รวมทั้ง 2 ภาค											**11.23**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาการประกอบและบริการอาหาร (วท.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
โภชนศาสตร์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อุปกรณ์และเครื่องมือในการประกอบอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
จุลชีววิทยาทางอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อาหารไทย	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ภาษาอังกฤษสำหรับการประกอบและบริการอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การประกอบธุรกิจอาหารและการบริการ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สุขาภิบาลและกฎหมายอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เครื่องดื่ม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
อาหารท้องถิ่น	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
โภชนบำบัด	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
โภชนศาสตร์ครอบครัว	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
อาหารว่าง	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
เบเกอรี่	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.20
การตกแต่งอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
ปฏิบัติการร้านอาหาร	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
สัมมนาและระเบียบวิธีวิจัยฯ	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
เตรียมฝึกประสบการณ์ฯ	1	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27
เบเกอรี่	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อาหารว่าง	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**6.53**
ภาคการศึกษาที่ 2											
หลักการประกอบอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
วิทยาศาสตร์การอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ขนมไทย	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การตลาดสำหรับธุรกิจอาหารและบริการ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อาหารจานด่วนและตามสั่ง	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
อาหารมังสวิรัติ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
อาหารเพื่อสุขภาพ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การตลาดอาหารออนไลน์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ขนมหวาน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
อาหารอิสลาม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การจัดการงานครัว	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	2	3	6	2	0	0.00	0.40
การจัดการบริการงานเลี้ยง	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การพัฒนาสูตรอาหารและเครื่องดื่ม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การตกแต่งอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
การประกอบธุรกิจร้านอาหารไทยฯ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การออกแบบบรรจุภัณฑ์อาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
พิษในอาหาร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การออกแบบตกแต่งร้านอาหาร	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	2	2	4	2	2	2.67	0.44
การจัดการวิสาหกิจชุมชน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
การฝึกประสบการณ์วิชาชีพฯ	3	50		ปริญญาตรี	8	3	24	8	0		1.60
โครงการพิเศษทางการประกอบและบริการอาหาร	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	8	2	16	8	2	21.33	1.44
อาหรมังสวิรัติ	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การแต่งหน้าขนม	3(2-2-5)		30	ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**10.35**
รวมทั้ง 2 ภาค											**8.44**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ (วท.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4119201แนวคิดในการออกแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119202พื้นฐานการเขียนแบบ	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119204ประวัติศาสตร์การออกแบบผลิตภัณฑ์	3(3-0-6)	11		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4119205คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบกราฟิก	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119301การออกแบบผลิตภัณฑ์ 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119302คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์ 3 มิติ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119303การควบคุมคุณภาพสำหรับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4119210การออกแบบเฟอร์นิเจอร์ 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119211การออกแบบตกแต่งภายใน 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119212การออกแบบบรรจุภัณฑ์เบื้องต้น	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119401ภาษาอังกฤษเพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์	3(3-0-6)	26		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4119402บัณฑิตนิพนธ์สำหรับออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	4(3-3-7)	26		ปริญญาตรี	5	3	15	5	3	10.00	1.67
4119403การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	1(1-0-2)	26		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4119314 ศิลปะพื้นบ้าน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 22101 วาดเส้นเพื่อการออกแบบ	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22102 หลักการออกแบบ	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22103 การเขียนแบบผลิตภัณฑ์เบื้องต้น	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**5.00**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4119203เขียนแบบเพื่อการผลิต	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119206การยศาสตร์เพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119207วัสดุและกรรมวิธีการผลิต	3(3-0-6)	11		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4119208คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์ 2 มิติ	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119209การออกแบบผลิตภัณฑ์ 1	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119311การออกแบบตกแต่งภายใน 2	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119317การโฆษณาผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119304การออกแบบผลิตภัณฑ์ 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119305ภาษาอังกฤษเพื่อการออกแบบ	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4119306การค้นคว้าวิจัยงานออกแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119213การทำหุ่นจำลองเบื้องต้น	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119308คอมพิวเตอร์เพื่อควบคุมเครื่องจักรอัตโนมัติ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119322การออกแบบบรรจุภัณฑ์เพื่อการพาณิชย์	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4119317การโฆษณาผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4119404การฝึกประสบการณ์วิชาชีพออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	5(450)	26		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
ET 22105คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบกราฟิก	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22106การเขียนแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.96**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.48**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ (วท.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4119301การออกแบบผลิตภัณฑ์ 2	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
4119302คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์ 3 มิติ	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
4119303การควบคุมคุณภาพสำหรับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	11		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.22
4119210การออกแบบเฟอร์นิเจอร์ 1	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
4119211การออกแบบตกแต่งภายใน 1	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
4119212การออกแบบบรรจุภัณฑ์เบื้องต้น	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
4119401ภาษาอังกฤษเพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.22
4119402บัณฑิตนิพนธ์สำหรับออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	4(3-3-7)	10		ปริญญาตรี	5	3	15	5	3	10.00	1.83
4119403การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	1(1-0-2)	10		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4119314 ศิลปะพื้นบ้าน	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22101 วาดเส้นเพื่อการออกแบบ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22102 หลักการออกแบบ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22103 การเขียนแบบผลิตภัณฑ์เบื้องต้น	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22201 การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 22202 การออกแบบ 2 มิติด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22203 การยศาสตร์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22301 เทคนิคการทำหุ่นจำลอง	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22207 วัสดุศาสตร์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET22208 การออกแบบและพัฒนาเฟอร์นิเจอร์เบื้องต้น	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET22209 คอมพิวเตอร์เพื่อควบคุมเครื่องจักรอัตโนมัติ	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET22210การออกแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
รวม											**6.42**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
4119304การออกแบบผลิตภัณฑ์ 3	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
4119305ภาษาอังกฤษเพื่อการออกแบบ	3(3-0-6)	11		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.22
4119306การค้นคว้าวิจัยงานออกแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
4119213การทำหุ่นจำลองเบื้องต้น	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
4119308คอมพิวเตอร์เพื่อควบคุมเครื่องจักรอัตโนมัติ	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
4119322การออกแบบบรรจุภัณฑ์เพื่อการพาณิชย์	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
4119317การโฆษณาผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
4119404การฝึกประสบการณ์วิชาชีพออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	5 (450)	10		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.49
ET 22105คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบกราฟิก	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22106การเขียนแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 22204ภาษาอังกฤษเพื่องานออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	3(3-0-6)	7		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.22
ET 22205การออกแบบ 3 มิติด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22206คอมพิวเตอร์กราฟิกบรรจุภัณฑ์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22211พื้นฐานการออกแบบตกแต่งภายใน	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22212 การออกแบบและพัฒนาเฟอร์นิเจอร์สำหรับที่พักอาศัย	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22213การออกแบบและพัฒนาบรรจุภัณฑ์พื้นฐาน	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22214การควบคุมคุณภาพและประเมินราคาผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
ET 22302การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.24
รวม											**4.53**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.48**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ (วท.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4119401ภาษาอังกฤษเพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์	3(3-0-6)	11		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4119402บัณฑิตนิพนธ์สำหรับออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	4(3-3-7)	11		ปริญญาตรี	5	3	15	5	3	10.00	1.67
4119403การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	1(1-0-2)	11		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4119314 ศิลปะพื้นบ้าน	3(2-2-5)	11		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22101 วาดเส้นเพื่อการออกแบบ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22102หลักการออกแบบ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22103 การเขียนแบบผลิตภัณฑ์เบื้องต้น	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22201 การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22202 การออกแบบ 2 มิติด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22203 การยศาสตร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22301 เทคนิคการทำหุ่นจำลอง	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22207 วัสดุศาสตร์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET22208 การออกแบบและพัฒนาเฟอร์นิเจอร์เบื้องต้น	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET22209 คอมพิวเตอร์เพื่อควบคุมเครื่องจักรอัตโนมัติ	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ET 22210การออกแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**4.60**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4119404การฝึกประสบการณ์วิชาชีพออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	5 (450)	11		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
ET 22105คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบกราฟิก	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22106การเขียนแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22204ภาษาอังกฤษเพื่องานออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 22205การออกแบบ 3 มิติด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22206คอมพิวเตอร์กราฟิกบรรจุภัณฑ์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22308การออกแบบและผลิตสื่อสิ่งพิมพ์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22211พื้นฐานการออกแบบตกแต่งภายใน	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22212 การออกแบบและพัฒนาเฟอร์นิเจอร์สำหรับที่พักอาศัย	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22213การออกแบบและพัฒนาบรรจุภัณฑ์พื้นฐาน	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22214การควบคุมคุณภาพและประเมินราคาผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22302การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**2.87**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.73**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ (วท.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ET 22101 วาดเส้นเพื่อการออกแบบ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22102 หลักการออกแบบ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22103 การเขียนแบบผลิตภัณฑ์เบื้องต้น	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22201 การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22202 การออกแบบ 2 มิติด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22203 การยศาสตร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22301 เทคนิคการทำหุ่นจำลอง	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22207 วัสดุศาสตร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET22208 การออกแบบและพัฒนาเฟอร์นิเจอร์เบื้องต้น	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET22209 คอมพิวเตอร์เพื่อควบคุมเครื่องจักรอัตโนมัติ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET22210การออกแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22405เตรียมสหกิจศึกษาสำหรับออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 22304การออกแบบและพัฒนาเฟอร์นิเจอร์สำหรับเด็กและผู้สูงวัย	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22305การออกแบบตกแต่งภายในทั่วไป	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22311การออกแบบและพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อการพาณิชย์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ET 22401งานวิจัยออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	5(0-10-5)	30		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
ET 22402เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**3.73**
ภาคการศึกษาที่ 2											
ET 22105คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบกราฟิก	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22106การเขียนแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22204ภาษาอังกฤษเพื่องานออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 22205การออกแบบ 3 มิติด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22206คอมพิวเตอร์กราฟิกบรรจุภัณฑ์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22211พื้นฐานการออกแบบตกแต่งภายใน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22212 การออกแบบและพัฒนาเฟอร์นิเจอร์สำหรับที่พักอาศัย	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22213การออกแบบและพัฒนาบรรจุภัณฑ์พื้นฐาน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22214การควบคุมคุณภาพและประเมินราคาผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22302การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 22406สหกิจศึกษาทางออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	6(640)	30		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
ET 22401งานวิจัยออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	5(0-10-5)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 22403ฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	4(0-30-0)	30		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
ET 22404โครงการพิเศษออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	2(0-2-4)	30		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
รวม											**3.62**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.68**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการและการจัดการโซ่อุปทาน (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4151415 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	5(0-350-0)	10		ปริญญาตรี	4	0	0.00	4	2	5.33	0.36
4151403 การจำลองสถานการณ์	3(0-6-3)	10		ปริญญาตรี	1	0	0.00	1	6	4.00	0.27
4151302 วิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์	3(0-6-3)	10		ปริญญาตรี	1	0	0.00	1	6	4.00	0.27
4151312 วิชาคอมพิวเตอร์สำหรับงานอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	10		ปริญญาตรี	1	0	0.00	1	6	4.00	0.27
4151203 วิชาวัสดุอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	10		ปริญญาตรี	1	1	1.00	1	0	0.00	0.07
4151212วิชาการทดสอบวัสดุ	2(0-4-2)	10		ปริญญาตรี	1	0	0.00	1	4	2.67	0.18
4151305 วิชาการศึกษาการทำงาน	1(1-0-2)	10		ปริญญาตรี	1	1	1.00	1	0	0.00	0.07
4151321 วิชาปฏิบัติการศึกษาการทำงาน	2(0-4-2)	10		ปริญญาตรี	1	0	0.00	1	4	2.67	0.18
4151313 การวิจัยการดำเนินงาน	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
ET 01101 หลักการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	12		ปริญญาตรี	1	1	1.00	1	0	0.00	0.07
ET02101 ปฏิบัติการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	12		ปริญญาตรี	1	0	0.00	1	4	2.67	0.18
ET 41101 เขียนแบบสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2.00	1	2	1.33	0.22
ET 41106 ฟิสิกส์สำหรับวิศวกร	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2.00	1	3	2.00	0.27
ET 41103 วัสดุศาสตร์สำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 41202 เคมีสำหรับวิศวกร	3(2-3-4)	8		ปริญญาตรี	1	2	2.00	1	3	2.00	0.27
ET 41205 คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกร 1	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
ET 41206 กลศาสตร์วิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
ET 41207 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3(2-3-4)	8		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	3	2.00	0.33
ET 41210 กรรมวิธีการผลิตของวัสดุ	3(2-3-4)	8		ปริญญาตรี	1	2	2.00	1	3	2.00	0.27
รวม											**4.04**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4151413 เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(0-45-0)	10		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
4151412 โครงงานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	10		ปริญญาตรี	4	0	0	5	6	20.00	1.33
4151404 ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151304 การเพิ่มผลผลิตในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151301 วิชาการพัฒนาบุคลากรและฝึกอบรมด้านเทคโนโลยี	1(1-0-2)	10		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4151405 วิชาปฏิบัติการจัดการฝึกอบรม	2(0-4-2)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
4151311 วิชาการวัดและเครื่องมือวัด	3(0-6-3)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151307 วิชาหัวข้อพิเศษในงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและ	3(0-6-3)	10		ปริญญาตรี	4	0	0	4	6	16.00	1.07
4151308 การจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
415151207 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 04201ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมศาสตร์	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 01002 แคลคูลัสเบื้องต้น	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 41102 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41104 การจัดการการผลิตและโซ่อุปทานสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41203 ไฟฟ้าพื้นฐานสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-3-4)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41208 การออกแบบผลิตภัณฑ์และการผลิต	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41209 สถิติสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41302 คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกร 2	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41314 วิศวกรรมบำรุงรักษา	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**6.00**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.02**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการและการจัดการโซ่อุปทาน (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4151415 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	5(0-350-0)	10		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
4151403 การจำลองสถานการณ์	3(0-6-3)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151302 วิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์	3(0-6-3)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 01101 หลักการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	12		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET02101 ปฏิบัติการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	12		ปริญญาตรี	1	0	0	1	0	0.00	0.00
ET 41101 เขียนแบบสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41106 ฟิสิกส์สำหรับวิศวกร	3(2-3-4)	12			1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41103 วัสดุศาสตร์สำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41202 เคมีสำหรับวิศวกร	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41205 คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกร 1	3(3-0-6	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41206 กลศาสตร์วิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41207 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41210 กรรมวิธีการผลิตของวัสดุ	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41204 อุณหพลศาสตร์สำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 41301 การควบคุมคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41303 การวางแผนและควบคุมการผลิตในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41304 การจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41305 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรมอุตสาหการและโซ่อุปทาน	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41309 ระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรม	3(2-3-4)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41402 การจำลองสถานการณ์สำหรับการจัดการอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**4.33**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
4151413 เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(0-45-0)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4151412 โครงงานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	10		ปริญญาตรี	4	0	0	5	6	20.00	1.33
4151404 ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151308 การจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 04201ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 01002 แคลคูลัสเบื้องต้น	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41102 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41104 การจัดการการผลิตและโซ่อุปทานสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41203 ไฟฟ้าพื้นฐานสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41208 การออกแบบผลิตภัณฑ์และการผลิต	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41209 สถิติสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 41302 คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกร 2	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41401 ระบบสนับสนุนการตัดสินใจและปัญญาประดิษฐ์	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41211 วิศวกรรมความปลอดภัยและการบริหารความเสี่ยง	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41306 การศึกษาการทำงานในอุตสาหกรรม	3(2-3-4)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41307 วิธีการปรับปรุงโดยใช้หลักการลีนซิกซิกม่า	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41308 การวางผังโรงงานและการขนถ่ายวัสดุในอุตสาหกรรมและโซ่อุปทาน	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41310 การจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41311 การจัดการโลจิสติกส์และกระจายสินค้า	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41201 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**5.27**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.80**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการและการจัดการโซ่อุปทาน (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ET 01101 หลักการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	12		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET02101 ปฏิบัติการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	12		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 41101 เขียนแบบสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41106 ฟิสิกส์สำหรับวิศวกร	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41103 วัสดุศาสตร์สำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41202 เคมีสำหรับวิศวกร	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41205 คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกร 1	3(3-0-6	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41206 กลศาสตร์วิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41207 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41210 กรรมวิธีการผลิตของวัสดุ	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41204 อุณหพลศาสตร์สำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41301 การควบคุมคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41303 การวางแผนและควบคุมการผลิตในอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41304 การจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 41305 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรมอุตสาหการและโซ่อุปทาน	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41309 ระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรม	3(2-3-4)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41402 การจำลองสถานการณ์สำหรับการจัดการอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41105 ภาวะผู้นำและการจัดองค์กรอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41405 เตรียมฝึกประสบการณ์ภาคสนามทางวิศวกรรมอุตสาหการและการจัดการโซ่อุปทาน	1(0-2-1)	8		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
ET 41408 โครงงานทางวิศวกรรมอุตสาหการและการจัดการโซ่อุปทาน	3(0-6-3)	8		ปริญญาตรี	5	0	0	5	6	20.00	1.33
รวม											**5.33**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
ET 04201ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
SC 01002 แคลคูลัสเบื้องต้น	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41102 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41104 การจัดการการผลิตและโซ่อุปทานสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41203 ไฟฟ้าพื้นฐานสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41208 การออกแบบผลิตภัณฑ์และการผลิต	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41209 สถิติสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41302 คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกร 2	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41401 ระบบสนับสนุนการตัดสินใจและปัญญาประดิษฐ์	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41211 วิศวกรรมความปลอดภัยและการบริหารความเสี่ยง	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41306 การศึกษาการทำงานในอุตสาหกรรม	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 41307 วิธีการปรับปรุงโดยใช้หลักการลีนซิกซิกม่า	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41308 การวางผังโรงงานและการขนถ่ายวัสดุในอุตสาหกรรมและโซ่อุปทาน	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41310 การจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41311 การจัดการโลจิสติกส์และกระจายสินค้า	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41201 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41313 การเป็นผู้ประกอบการด้านการผลิตและโลจิสติกส์	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41407 ฝึกประสบการณ์ภาคสนามทางวิศวกรรมอุตสาหการและการจัดการโซ่อุปทาน	3(270)	8		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
รวม											**4.00**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.67**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการและการจัดการโซ่อุปทาน (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ET 01101 หลักการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	12		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET02101 ปฏิบัติการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	12		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 41101 เขียนแบบสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41106 ฟิสิกส์สำหรับวิศวกร	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41103 วัสดุศาสตร์สำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41202 เคมีสำหรับวิศวกร	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41205 คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกร 1	3(3-0-6	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41206 กลศาสตร์วิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41207 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41210 กรรมวิธีการผลิตของวัสดุ	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41204 อุณหพลศาสตร์สำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41301 การควบคุมคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41303 การวางแผนและควบคุมการผลิตในอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41304 การจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ET 41305 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรมอุตสาหการและโซ่อุปทาน	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41309 ระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรม	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41402 การจำลองสถานการณ์สำหรับการจัดการอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41105 ภาวะผู้นำและการจัดองค์กรอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41405 เตรียมฝึกประสบการณ์ภาคสนามทางวิศวกรรมอุตสาหการและการจัดการโซ่อุปทาน	1(0-2-1)	12		ปริญญาตรี	1	1	1	2	2	2.67	0.24
ET 41408 โครงงานทางวิศวกรรมอุตสาหการและการจัดการโซ่อุปทาน	3(0-6-3)	12		ปริญญาตรี	5	0	0	5	6	20.00	1.33
รวม											**5.42**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
ET 04201ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41107 แคลคูลัสเบื้องต้น	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41102 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41104 การจัดการการผลิตและโซ่อุปทานสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41203 ไฟฟ้าพื้นฐานสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27
ET 41208 การออกแบบผลิตภัณฑ์และการผลิต	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41209 สถิติสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41302 คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกร 2	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41401 ระบบสนับสนุนการตัดสินใจและปัญญาประดิษฐ์	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41211 วิศวกรรมความปลอดภัยและการบริหารความเสี่ยง	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41306 การศึกษาการทำงานในอุตสาหกรรม	3(2-3-4)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	3	2.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 41307 วิธีการปรับปรุงโดยใช้หลักการลีนซิกซิกม่า	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41308 การวางผังโรงงานและการขนถ่ายวัสดุในอุตสาหกรรมและโซ่อุปทาน	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41310 การจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41311 การจัดการโลจิสติกส์และกระจายสินค้า	3(3-0-6)	12		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 41201 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41313 การเป็นผู้ประกอบการด้านการผลิตและโลจิสติกส์	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 41407 ฝึกประสบการณ์ภาคสนาม	3(270)	12		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
รวม											**4.09**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.76**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและระบบควบคุมอัตโนมัติ (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
7143103 เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143201 คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรม	3(3-0-6)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143203 กลศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143205 วัสดุวิศวกรรม	3(3-0-6)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143207 วงจรไฟฟ้า	3(3-0-6)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143208 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1(0-3-1)	19		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
7143210 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143302 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143303 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143304 เครื่องจักรกลไฟฟ้า	4(3-3-7)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
7143306 ไมโครคอนโทรลเลอร์และซอฟต์แวร์ในงานระบบ	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143311 ปัญญาประดิษฐ์และอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**2.56**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
7143101 ฟิสิกส์สำหรับวิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143102 ปฏิบัติการฟิสิกส์สำหรับวิศวกรรม	1(0-3-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
7143202 วิศวกรรมความปลอดภัยและการจัดการ	3(3-0-6)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143204 โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรม	3(2-2-5)	19		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143206 การสื่อสารข้อมูลและระบบเซนเซอร์	3(3-0-6)	19		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
7143209 อิเล็กทรอนิกส์พื้นฐานและระบบดิจิทัล	3(2-2-5)	19		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143305 การควบคุมคุณภาพเชิงสถิติ	3(3-0-6)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143301 ระบบควบคุมอัตโนมัติ	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143307 สัญญาณและระบบ	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143308 ระบบไฟฟ้ากำลัง	4(3-3-7)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
7143309 การออกแบบระบบไฟฟ้า	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143310 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมการไฟฟ้าและระบบควบคุมอัตโนมัติ	1(0-3-2)	4		ปริญญาตรี	4	0	0	4	3	8.00	0.53
7143312 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143313 ตัวควบคุมตรรกะชนิดที่โปรแกรมได้	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.24**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.90**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและระบบควบคุมอัตโนมัติ (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
7143103 เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143201 คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143203 กลศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143205 วัสดุวิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143207 วงจรไฟฟ้า	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143208 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1(0 3 1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
7143210 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3(3-0-6)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143302 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143303 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3(2-2-5)	19		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143304 เครื่องจักรกลไฟฟ้า	4(3 3 7)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
7143306 ไมโครคอนโทรลเลอร์และซอฟต์แวร์ในงานระบบ	3(2-2-5)	19		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143311 ปัญญาประดิษฐ์และอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	3(2-2-5)	19		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143401 โครงงานวิศวกรรมการไฟฟ้าและระบบควบคุมอัตโนมัติ	2(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	4	0	0	4	6	16.00	1.07
7143407 เทคโนโลยีพลังงานทดแทน	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143411 การเตรียมสหกิจศึกษา	1(0-3-2)	4		ปริญญาตรี	4	0	0	4	3	8.00	0.53

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
7143314 วิทยาการหุ่นยนต์ขั้นนำ	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143315 โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**4.80**
ภาคการศึกษาที่ 2											
7143101 ฟิสิกส์สำหรับวิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143102 ปฏิบัติการฟิสิกส์สำหรับวิศวกรรม	1(0-3-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
7143202 วิศวกรรมความปลอดภัยและการจัดการ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143204 โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143206 การสื่อสารข้อมูลและระบบเซนเซอร์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
7143209 อิเล็กทรอนิกส์พื้นฐานและระบบดิจิทัล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143305 การควบคุมคุณภาพเชิงสถิติ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143301 ระบบควบคุมอัตโนมัติ	3(2-2-5)	19		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143307 สัญญาณและระบบ	3(3-0-6)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143308 ระบบไฟฟ้ากำลัง	4(3 3 7)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
7143309 การออกแบบระบบไฟฟ้า	3(2-2-5)	19		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143310 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมการไฟฟ้าและระบบควบคุมอัตโนมัติ	1(0-3-2)	19		ปริญญาตรี	5	0	0	5	3	10.00	0.67
7143312 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143313 ตัวควบคุมตรรกะชนิดที่โปรแกรมได้	3(2-2-5)	19		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143412 สหกิจศึกษา	6(540)	4		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
รวม											**3.73**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.27**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและระบบควบคุมอัตโนมัติ (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
7143103 เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143201 คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143203 กลศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143205 วัสดุวิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143207 วงจรไฟฟ้า	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143208 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1(0 3 1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
7143210 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143302 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143303 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143304 เครื่องจักรกลไฟฟ้า	4(3 3 7)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
7143306 ไมโครคอนโทรลเลอร์และซอฟต์แวร์ในงานระบบ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143311 ปัญญาประดิษฐ์และอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143316 อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143402 การสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
7143401 โครงงานวิศวกรรมการไฟฟ้าและระบบควบคุมอัตโนมัติ	2(0-6-3)	19		ปริญญาตรี	5	0	0	5	6	20.00	1.33
7143407 เทคโนโลยีพลังงานทดแทน	3(3-0-6)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	2	1.33	0.29
7143411 การเตรียมสหกิจศึกษา	1(0-3-2)	19		ปริญญาตรี	5	0	0	5	3	10.00	0.67
7143314 วิทยาการหุ่นยนต์ขั้นนำ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143315 โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143403 วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143404 การจำลองแบบในงานผลิตด้วยคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**6.11**
ภาคการศึกษาที่ 2											
7143101 ฟิสิกส์สำหรับวิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143102 ปฏิบัติการฟิสิกส์สำหรับวิศวกรรม	1(0-3-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
7143202 วิศวกรรมความปลอดภัยและการจัดการ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143204 โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143206 การสื่อสารข้อมูลและระบบเซนเซอร์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
7143209 อิเล็กทรอนิกส์พื้นฐานและระบบดิจิทัล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143305 การควบคุมคุณภาพเชิงสถิติ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143301 ระบบควบคุมอัตโนมัติ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143307 สัญญาณและระบบ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143308 ระบบไฟฟ้ากำลัง	4(3 3 7)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
7143309 การออกแบบระบบไฟฟ้า	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143310 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมการไฟฟ้าและระบบควบคุมอัตโนมัติ	1(0-3-2)	30		ปริญญาตรี	5	0	0	5	3	10.00	0.67
7143312 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143313 ตัวควบคุมตรรกะชนิดที่โปรแกรมได้	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143412 สหกิจศึกษา	6(540)	19		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
7143405 สถาปัตยกรรมข้อมูลขนาดใหญ่	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143406 สถิติวิศวกรรม	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143408 การอนุรักษ์พลังงานและการจัดการ	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**4.42**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.27**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและระบบควบคุมอัตโนมัติ (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
7143103 เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143201 คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143203 กลศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143205 วัสดุวิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143207 วงจรไฟฟ้า	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143208 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	1(0 3 1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
7143210 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143302 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143303 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143304 เครื่องจักรกลไฟฟ้า	4(3-3-7)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
7143306 ไมโครคอนโทรลเลอร์และซอฟต์แวร์ในงานระบบ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143311 ปัญญาประดิษฐ์และอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143316 อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143402 การสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
7143401 โครงงานวิศวกรรมการไฟฟ้าและระบบควบคุมอัตโนมัติ	2(0-6-3)	19		ปริญญาตรี	5	0	0	5	6	20.00	1.33
7143407 เทคโนโลยีพลังงานทดแทน	3(3-0-6)	19		ปริญญาตรี	1	3	3	1	2	1.33	0.29
7143411 การเตรียมสหกิจศึกษา	1(0-3-2)	19		ปริญญาตรี	4	0	0	5	3	10.00	0.67
7143314 วิทยาการหุ่นยนต์ขั้นนำ	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143315 โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143403 วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143404 การจำลองแบบในงานผลิตด้วยคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**6.11**
ภาคการศึกษาที่ 2											
7143101 ฟิสิกส์สำหรับวิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143102 ปฏิบัติการฟิสิกส์สำหรับวิศวกรรม	1(0-3-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
7143202 วิศวกรรมความปลอดภัยและการจัดการ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143204 โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143206 การสื่อสารข้อมูลและระบบเซนเซอร์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
7143209 อิเล็กทรอนิกส์พื้นฐานและระบบดิจิทัล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143305 การควบคุมคุณภาพเชิงสถิติ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143301 ระบบควบคุมอัตโนมัติ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143307 สัญญาณและระบบ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143308 ระบบไฟฟ้ากำลัง	4(3-3-7)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
7143309 การออกแบบระบบไฟฟ้า	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143310 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมการไฟฟ้าและระบบควบคุมอัตโนมัติ	1(0-3-2)	30		ปริญญาตรี	5	0	0	5	3	10.00	0.67
7143312 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143313 ตัวควบคุมตรรกะชนิดที่โปรแกรมได้	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
7143412 สหกิจศึกษา	6(540)	19		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
7143405 สถาปัตยกรรมข้อมูลขนาดใหญ่	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143406 สถิติวิศวกรรม	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7143408 การอนุรักษ์พลังงานและการจัดการ	3(3-0-6)	10		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**4.42**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.27**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาวิศวกรรมพลังงาน (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
การเขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
หลักการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ปฏิบัติการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
รวม											**0.47**
ภาคการศึกษาที่ 2											
วัสดุวิศวกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิศวกรรมความปลอดภัย	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
คณิตศาสตร์วิศวกรรมพื้นฐาน	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**0.60**
รวมทั้ง 2 ภาค											**0.53**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาวิศวกรรมพลังงาน (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ฟิสิกส์สำหรับวิศวกรรมพลังงาน	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ปฏิบัติการฟิสิกส์สำหรับวิศวกรรมพลังงาน	1(0-3-1)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
กลศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วัสดุศาสตร์และวัสดุวิศวกรรม	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิศวกรรมความปลอดภัย	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**1.13**
ภาคการศึกษาที่ 2											
การทำความเย็นและการปรับอากาศ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
อุณหพลศาสตร์-กลศาสตร์ของไหล	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
พลังงานทดแทน	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	2	1.33	0.29
โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกร	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
อุณหพลศาสตร์-กลศาสตร์ของไหล	3(3-0-6)	8		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกลเบื้องต้น	1(0-2-1)	8		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
การวัดและเครื่องมือวัดสำหรับวิศวกรรมพลังงาน	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
พลังงานทดแทน	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**1.67**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.40**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาวิศวกรรมพลังงาน (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
วิศวกรรมไฟฟ้าเบื้องต้น	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าเบื้องต้น	1(0-2-1)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
การถ่ายเทความร้อน	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การอนุรักษ์และการจัดการพลังงานในอาคารและในโรงงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เศรษฐศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การวัดและเครื่องมือวัดสำหรับวิศวกรรมพลังงาน	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การวางแผนและระบบการจัดการพลังงาน	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สัมมนาทางวิศวกรรมพลังงาน	1(0-2-1)	15		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
วิศวกรรมไฟฟ้าเบื้องต้น	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าเบื้องต้น	1(0-2-1)	8		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
การถ่ายเทความร้อน	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การอนุรักษ์และการจัดการพลังงานในอาคารและในโรงงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เศรษฐศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การวางแผนและระบบการจัดการพลังงาน	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)			(10)
พลังงานหมุนเวียนเพื่อการเกษตร	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การจัดการพลังงานในระบบขนส่ง	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
วิศวกรรมไฟฟ้าเบื้องต้น	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าเบื้องต้น	1(0-2-1)	12		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
การถ่ายเทความร้อน	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การอนุรักษ์และการจัดการพลังงานในอาคารและในโรงงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เศรษฐศาสตร์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การวางแผนและระบบการจัดการพลังงาน	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
พลังงานหมุนเวียนเพื่อการเกษตร	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การจัดการพลังงานในระบบขนส่ง	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**5.11**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
ภาษาอังกฤษในการทำงาน	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
สถิติวิศวกรรมเบื้องต้น	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
การเตรียมความพร้อมฝึกปฏิบัติการด้านวิศวกรรมพลังงาน	3	15		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
การตรวจวัดการใช้พลังงาน	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การจัดการพลังงานและของเสีย	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เทคโนโลยีพลังงานชีวมวล	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เตรียมสหกิจศึกษาทางวิศวกรรมพลังงาน	1(0-2-1)	15		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางวิศวกรรมพลังงาน	1(0-2-1)	15		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
สัมมนาทางวิศวกรรมพลังงาน	2(1-2-3)	8		ปริญญาตรี	4	2	8	4	2	5.33	0.89
ภาษาอังกฤษในการทำงาน 1	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สถิติวิศวกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กรรมวิธีการผลิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เทคโนโลยีพลังงานชีวมวล	3(2-2-5)	8		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การเตรียมความพร้อมสู่อาชีพ	1(0-2-1)	8		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
สัมมนาทางวิศวกรรมพลังงาน	2(1-2-3)	12		ปริญญาตรี	6	1	6	6	2	8.00	0.93
ภาษาอังกฤษในการทำงาน 1	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
สถิติวิศวกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กรรมวิธีการผลิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
เทคโนโลยีพลังงานชีวมวล	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
การเตรียมความพร้อมสู่อาชีพ	1(0-2-1)	12		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
รวม											**7.31**
รวมทั้ง 2 ภาค											**6.21**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาวิศวกรรมพลังงาน (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมพลังงาน	6	15		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
ฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางวิศวกรรมพลังงาน	6	15		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
การฝึกงานด้านวิศวกรรมพลังงาน	6	7		ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27
การฝึกงานด้านวิศวกรรมพลังงาน	6	12		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
การฝึกงานด้านวิศวกรรมพลังงาน	6	7		ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27
รวม											**2.31**
ภาคการศึกษาที่ 2											
โครงงานวิศวกรรมพลังงาน	3	15		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
การออกแบบระบบพลังงาน	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ภาษาอังกฤษในการทำงาน 2	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
โครงงานวิศวกรรมพลังงาน	4	7		ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27
การออกแบบระบบพลังงาน	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เทคโนโลยีการจัดการพลังงาน	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ภาษาอังกฤษในการทำงาน 2	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
โครงงานวิศวกรรมพลังงาน	4	12		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
การออกแบบระบบพลังงาน	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เทคโนโลยีการจัดการพลังงาน	3(2-2-5)	12		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ภาษาอังกฤษในการทำงาน 2	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
โครงงานวิศวกรรมพลังงาน	4	7		ปริญญาตรี	3	0	0	3	2	4.00	0.27
การออกแบบระบบพลังงาน	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
เทคโนโลยีการจัดการพลังงาน	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.91**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.11**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4142201 แคลคูลัสสำหรับวิศวกรรม	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142202 กลศาสตร์วิศวกรรม: สถิตศาสตร์และพลศาสตร์	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142203 วัสดุศาสตร์สำหรับวิศวกรรม	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142205 ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าเบื้องต้น	1(0-3-1)	14		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4142206 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142208 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142301 ทฤษฎีสนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3(3-0-6)	23		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142302 เครื่องกลไฟฟ้า	3(2-2-5)	23		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142303 หลักการอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	23		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142304 กลศาสตร์ของไหล	3(3-0-6)	23		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142306 การควบคุมอัตโนมัติ	3(2-2-5)	23		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142310 การทดลองทางวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต 1	1(0-3-1)	23		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4142401 สหกิจศึกษา	6	22		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
ET 01101 หลักการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ET 02101 ปฏิบัติการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 03101 คณิตศาสตร์วิศวกรรมพื้นฐาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32102 การเขียนแบบวิศวกรรมในยุคดิจิทัล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**3.58**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
4142204 แนะนำการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142207 วงจรไฟฟ้า	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142209 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142210 อุณหพลศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142211 กลศาสตร์วัสดุ	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142212 กรรมวิธีการผลิต	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142307 การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3(2-2-5)	23		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142308 กลศาสตร์เครื่องจักรกล	3(3-0-6)	23		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142313 การสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	23		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142310 การทดลองทางวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต 2	1(0-3-1)	23		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4142311 เตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต	1(0-3-1)	23		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
4142312 เตรียมสหกิจศึกษา	1	23		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
4142xxx กลุ่มวิชาเลือก	3(3-0-6)	23		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142402 โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต	2(0-6-3)	22		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4142403 โรงจักรไฟฟ้าและสถานีย่อย	3(2-2-5)	22		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142xxx กลุ่มวิชาเลือก	3(3-0-6)	22		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142xxx กลุ่มวิชาเลือก	3(3-0-6)	22		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
คณิตศาสตร์เทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน 1	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32101 วัสดุและเทคโนโลยีการผลิต	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32104การโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**5.09**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.33**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4142301 ทฤษฎีสนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142302 เครื่องกลไฟฟ้า	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142303 หลักการอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142304 กลศาสตร์ของไหล	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142306 การควบคุมอัตโนมัติ	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142310 การทดลองทางวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต 1	1(0-3-1)	14		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4142401 สหกิจศึกษา	6	23		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
ET 01101 หลักการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 02101 ปฏิบัติการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 03101 คณิตศาสตร์วิศวกรรมพื้นฐาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32102 การเขียนแบบวิศวกรรมในยุคดิจิทัล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 04201 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32201 คณิตศาสตร์เทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน 2	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32202 พื้นฐานกลศาสตร์ของวัสดุและการออกแบบเครื่องจักรกล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 32203 การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้าสำหรับเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32204 เครื่องมือวัด เซนเซอร์ และอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
รวม											**3.49**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4142307 การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142308 กลศาสตร์เครื่องจักรกล	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142313 การสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกร	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142310 การทดลองทางวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต 2	1(0-3-1)	14		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
4142311 เตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต	1(0-2-1)	14		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
4142312 เตรียมสหกิจศึกษา	1	14		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
4142xxx กลุ่มวิชาเลือก	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142402 โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต	2(0-6-3)	23		ปริญญาตรี	6	0	0	6	6	24.00	1.60
4142403 โรงจักรไฟฟ้าและสถานีย่อย	3(2-2-5)	23		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142xxx กลุ่มวิชาเลือก	3(3-0-6)	23		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142xxx กลุ่มวิชาเลือก	3(3-0-6)	23		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
คณิตศาสตร์เทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน 1	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32101 วัสดุและเทคโนโลยีการผลิต	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32104การโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32205 เครื่องกลไฟฟ้าและระบบขับเคลื่อน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 32206 ระบบนิวแมติกส์ออโตเมชันเบื้องต้น	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32207 ระบบออโตเมชันทางอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32208 พื้นฐานพลศาสตร์และกลศาสตร์ของเครื่องจักรกล	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32209 ปฏิบัติการเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชันพื้นฐาน 1	1(0-3-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
รวม											**5.98**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.73**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4142401 สหกิจศึกษา	6	14		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
ET 01101 หลักการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 02101 ปฏิบัติการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 03101 คณิตศาสตร์วิศวกรรมพื้นฐาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32102 การเขียนแบบวิศวกรรมในยุคดิจิทัล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 04201 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32201 คณิตศาสตร์เทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน 2	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32202 พื้นฐานกลศาสตร์ของวัสดุและการออกแบบเครื่องจักรกล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32203 การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้าสำหรับเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน 3(3-0-6)	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32204 เครื่องมือวัด เซนเซอร์ และอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32303 อิเล็กทรอนิกส์สำหรับระบบออโตเมชัน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32304 ระบบควบคุมออโตเมชัน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32305 เทคโนโลยีเครื่องจักรกลซีเอ็นซี 1	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32302 ปฏิบัติการเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชันพื้นฐาน 2	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ET 32xxx กลุ่มวิชาเลือก 3	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32xxx กลุ่มวิชาเลือก 3	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**3.67**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4142402 โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต	2(0-6-3)	14		ปริญญาตรี	6	0	0	6	6	24.00	1.60
4142403 โรงจักรไฟฟ้าและสถานีย่อย	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4142xxx กลุ่มวิชาเลือก	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4142xxx กลุ่มวิชาเลือก	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
คณิตศาสตร์เทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน 1	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32101 วัสดุและเทคโนโลยีการผลิต	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32104การโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32205 เครื่องกลไฟฟ้าและระบบขับเคลื่อน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32206 ระบบนิวแมติกส์ออโตเมชันเบื้องต้น	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32207 ระบบออโตเมชันทางอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32208 พื้นฐานพลศาสตร์และกลศาสตร์ของเครื่องจักรกล	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32209 ปฏิบัติการเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชันพื้นฐาน 1	1(0-3-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
ET 32301 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32306 การออกแบบระบบไฟฟ้าสำหรับออโตเมชันในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32307 คอมพิวเตอร์เพื่อการบูรณาการสำหรับการผลิต	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ET 32309 เตรียมฝึกสหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีวิศวกรรม 1(0-2-1)ออโตเมชันเตรียมฝึกสหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
ET 32310 การเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
ET 32308 เตรียมโครงงานเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	1(0-3-1)	30		ปริญญาตรี	2	0	0	2	3	4.00	0.27
ET 32xxx กลุ่มวิชาเลือก 3	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
กลุ่มวิชาเลือกเสรี 3	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**5.69**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.68**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน (วศ.บ.) คณะวิศวกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ET 01101 หลักการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	30		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 02101 ปฏิบัติการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 03101 คณิตศาสตร์วิศวกรรมพื้นฐาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32102 การเขียนแบบวิศวกรรมในยุคดิจิทัล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 04201 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32201 คณิตศาสตร์เทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน 2	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32202 พื้นฐานกลศาสตร์ของวัสดุและการออกแบบเครื่องจักรกล	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32203 การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้าสำหรับเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32204 เครื่องมือวัด เซนเซอร์ และอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32303 อิเล็กทรอนิกส์สำหรับระบบออโตเมชัน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32304 ระบบควบคุมออโตเมชัน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32305 เทคโนโลยีเครื่องจักรกลซีเอ็นซี 1	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32302 ปฏิบัติการเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชันพื้นฐาน 2	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32xxx กลุ่มวิชาเลือก	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 32xxx กลุ่มวิชาเลือก	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32xxx สหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชันออโตเมชัน	6	10		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
ET 32402 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	5	20		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
รวม											**4.20**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
คณิตศาสตร์เทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน 1	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32101 วัสดุและเทคโนโลยีการผลิต	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32104การโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32205 เครื่องกลไฟฟ้าและระบบขับเคลื่อน	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32206 ระบบนิวแมติกส์ออโตเมชันเบื้องต้น	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32207 ระบบออโตเมชันทางอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32208 พื้นฐานพลศาสตร์และกลศาสตร์ของเครื่องจักรกล	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32209 ปฏิบัติการเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชันพื้นฐาน 1	1(0-3-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	3	2.00	0.13
ET 32301 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 32306 การออกแบบระบบไฟฟ้าสำหรับออโตเมชันในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32307 คอมพิวเตอร์เพื่อการบูรณาการสำหรับการผลิต	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
ET 32309 เตรียมฝึกสหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชันเตรียมฝึกสหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
ET 32310 การเตรียมความพร้อมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
ET 32308 เตรียมโครงงานเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	1(0-3-1)	30		ปริญญาตรี	2	0	0	2	3	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 32xxx กลุ่มวิชาเลือก	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
กลุ่มวิชาเลือกเสรี	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	5	3.33	0.36
ET 32403 โครงงานทางเทคโนโลยีวิศวกรรมออโตเมชัน	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	6	0	0	6	6	24.00	1.60
ET 32xxx กลุ่มวิชาเลือก	3(0-6-3)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
กลุ่มวิชาเลือกเสรี	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 32404 โครงงานบูรณาการออกแบบตามความต้องการอุตสาหกรรม	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
รวม											**6.29**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.24**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาเทคโนโลยีโลจิสติกส์ (วท.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4151140 การบริหารจัดการคลังสินค้า	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151142 เทคโนโลยีการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151146 ภาษาอังกฤษพื้นฐานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151243 การขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151240 ระบบบริหารคุณภาพในโลจิสติกส์	3(3-0-6)	6		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151144 การศึกษาการทำงานสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151344 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151346 เทคโนโลยีการออกแบบระบบขนส่ง	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151349 ภาษาอังกฤษสำหรับโลจิสติกส์ 2	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151350 การจัดการเชิงกลยุทธ์ด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151245 เทคโนโลยีสำหรับการจัดการคลังสินค้า	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151343 การจำลองสถานการณ์ด้านโลจิสติกส์เพื่อการตัดสินใจ	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151352 สัมมนางานเทคโนโลยีโลจิสติกส์	3(2-2-5)	34		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151219 การตลาดสมัยใหม่	3(3-0-6)	34		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4151440 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีโลจิสติกส์	1(90)	30		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
4151441 การเตรียมสหกิจศึกษา	1(90)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**3.44**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4151141 เทคโนโลยีการจัดการศูนย์กระจายสินค้า	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151143 เทคโนโลยีการจัดการผลิตและปฏิบัติการ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151248 ภาษาอังกฤษสำหรับโลจิสติกส์ 1	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151250 การบริหารการจัดซื้อ	3(3-0-6)	6		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151241 สถิติสำหรับโลจิสติกส์	3(3-0-6)	6		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151249 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	6		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151345 เทคโนโลยีการออกแบบบรรจุภัณฑ์	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151342 การนำเข้าส่งออกสินค้า	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151246 คอมพิวเตอร์สำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151347 เทคโนโลยีการวางแผนสิ่งอำนวยความสะดวกในงานโลจิสติกส์	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151340 กฎหมายและข้อกำหนดเกี่ยวกับคลังสินค้า	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151447 หัวข้อร่วมสมัยในการจัดการด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	5	3	15	5	0	0.00	1.00
4151442 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีโลจิสติกส์	5(450)	30		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
4151443 สหกิจศึกษา	5(450)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**3.80**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.62**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาเทคโนโลยีโลจิสติกส์ (วท.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4151140 การบริหารจัดการคลังสินค้า	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151142 เทคโนโลยีการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151146 ภาษาอังกฤษพื้นฐานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151243 การขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151240 ระบบบริหารคุณภาพในโลจิสติกส์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151144 การศึกษาการทำงานสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151344 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151346 เทคโนโลยีการออกแบบระบบขนส่ง	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151349 ภาษาอังกฤษสำหรับโลจิสติกส์ 2	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151350 การจัดการเชิงกลยุทธ์ด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	6		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151245 เทคโนโลยีสำหรับการจัดการคลังสินค้า	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151343 การจำลองสถานการณ์ด้านโลจิสติกส์เพื่อการตัดสินใจ	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151352 สัมมนางานเทคโนโลยีโลจิสติกส์	3(2-2-5)	14		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151219 การตลาดสมัยใหม่	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151440 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีโลจิสติกส์	1(90)	10		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4151441 การเตรียมสหกิจศึกษา	1(90)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**3.44**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4151141 เทคโนโลยีการจัดการศูนย์กระจายสินค้า	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151143 เทคโนโลยีการจัดการผลิตและปฏิบัติการ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151248 ภาษาอังกฤษสำหรับโลจิสติกส์ 1	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151250 การบริหารการจัดซื้อ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151241 สถิติสำหรับโลจิสติกส์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151249 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151345 เทคโนโลยีการออกแบบบรรจุภัณฑ์	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151342 การนำเข้าส่งออกสินค้า	3(3-0-6)	6		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151246 คอมพิวเตอร์สำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151347 เทคโนโลยีการวางแผนสิ่งอำนวยความสะดวกในงานโลจิสติกส์	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151340 กฎหมายและข้อกำหนดเกี่ยวกับคลังสินค้า	3(3-0-6)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151447 หัวข้อร่วมสมัยในการจัดการด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	14		ปริญญาตรี	5	3	15	5	0	0.00	1.00
4151442 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีโลจิสติกส์	5(450)	10		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
4151443 สหกิจศึกษา	5(450)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**3.80**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.62**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาเทคโนโลยีโลจิสติกส์ (วท.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวน	จำนวนนักศึกษา		ระดับ	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวน
	หน่วยกิต	ที่ลงทะเบียน		การศึกษา	จำนวน	จำนวน	รวมชั่วโมง	จำนวน	จำนวน	รวมชั่วโมง	อาจารย์
		เรียน(2)			กลุ่ม	ชั่วโมง	บรรยายต่อ	กลุ่ม	ชั่วโมง	ปฏิบัติต่อ	ที่พึงมี
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	สัปดาห์(6)	(7)	(8)	สัปดาห์(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4151140 การบริหารจัดการคลังสินค้า	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151142 เทคโนโลยีการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151146 ภาษาอังกฤษพื้นฐานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151243 การขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151240 ระบบบริหารคุณภาพในโลจิสติกส์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151144 การศึกษาการทำงานสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151344 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151346 เทคโนโลยีการออกแบบระบบขนส่ง	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151349 ภาษาอังกฤษสำหรับโลจิสติกส์ 2	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151350 การจัดการเชิงกลยุทธ์ด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151245 เทคโนโลยีสำหรับการจัดการคลังสินค้า	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151343 การจำลองสถานการณ์ด้านโลจิสติกส์เพื่อการตัดสินใจ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151352 สัมมนางานเทคโนโลยีโลจิสติกส์	3(2-2-5)	6		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151219 การตลาดสมัยใหม่	3(3-0-6)	6		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151440 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีโลจิสติกส์	1(90)	5		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36

ชื่อรายวิชา	จำนวน	จำนวนนักศึกษา		ระดับ	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวน
	หน่วยกิต	ที่ลงทะเบียน		การศึกษา	จำนวน	จำนวน	รวมชั่วโมง	จำนวน	จำนวน	รวมชั่วโมง	อาจารย์
		เรียน(2)			กลุ่ม	ชั่วโมง	บรรยายต่อ	กลุ่ม	ชั่วโมง	ปฏิบัติต่อ	ที่พึงมี
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	สัปดาห์(6)	(7)	(8)	สัปดาห์(9)	(10)
4151441 การเตรียมสหกิจศึกษา	1(90)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**3.44**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4151141 เทคโนโลยีการจัดการศูนย์กระจายสินค้า	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151143 เทคโนโลยีการจัดการผลิตและปฏิบัติการ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151248 ภาษาอังกฤษสำหรับโลจิสติกส์ 1	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151250 การบริหารการจัดซื้อ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151241 สถิติสำหรับโลจิสติกส์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151249 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151345 เทคโนโลยีการออกแบบบรรจุภัณฑ์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151342 การนำเข้าส่งออกสินค้า	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151246 คอมพิวเตอร์สำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151347 เทคโนโลยีการวางแผนสิ่งอำนวยความสะดวกในงานโลจิสติกส์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151340 กฎหมายและข้อกำหนดเกี่ยวกับคลังสินค้า	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151447 หัวข้อร่วมสมัยในการจัดการด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	5	3	15	5	0	0.00	1.00
4151442 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีโลจิสติกส์	5(450)	5		ปริญญาตรี	4	0	0	4	1	2.67	0.18
4151443 สหกิจศึกษา	5(450)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	1	0.67	0.04
รวม											**3.58**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.51**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเทคโนโลยีโลจิสติกส์ (วท.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4151140 การบริหารจัดการคลังสินค้า	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151142 เทคโนโลยีการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151146 ภาษาอังกฤษพื้นฐานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151243 การขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151240 ระบบบริหารคุณภาพในโลจิสติกส์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151144 การศึกษาการทำงานสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151344 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151346 เทคโนโลยีการออกแบบระบบขนส่ง	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151349 ภาษาอังกฤษสำหรับโลจิสติกส์ 2	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151350 การจัดการเชิงกลยุทธ์ด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151245 เทคโนโลยีสำหรับการจัดการคลังสินค้า	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151343 การจำลองสถานการณ์ด้านโลจิสติกส์เพื่อการตัดสินใจ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151352 สัมมนางานเทคโนโลยีโลจิสติกส์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151219 การตลาดสมัยใหม่	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151440 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีโลจิสติกส์	1(90)	20		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4151441 การเตรียมสหกิจศึกษา	1(90)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**3.44**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4151141 เทคโนโลยีการจัดการศูนย์กระจายสินค้า	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151143 เทคโนโลยีการจัดการผลิตและปฏิบัติการ	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151248 ภาษาอังกฤษสำหรับโลจิสติกส์ 1	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151250 การบริหารการจัดซื้อ	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151241 สถิติสำหรับโลจิสติกส์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151249 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151345 เทคโนโลยีการออกแบบบรรจุภัณฑ์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151342 การนำเข้าส่งออกสินค้า	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151246 คอมพิวเตอร์สำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151347 เทคโนโลยีการวางแผนสิ่งอำนวยความสะดวกในงานโลจิสติกส์	3(2-2-5)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151340 กฎหมายและข้อกำหนดเกี่ยวกับคลังสินค้า	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151447 หัวข้อร่วมสมัยในการจัดการด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	30		ปริญญาตรี	5	3	15	5	0	0.00	1.00
4151442 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีโลจิสติกส์	5(450)	20		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
4151443 สหกิจศึกษา	5(450)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
รวม											**3.80**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.62**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม (ทล.บ.) (ต่อเนื่อง) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
7101301 การออกแบบและวางผังโรงงาน	3(3-0-6)	46		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101305 การจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	27		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101306 วัสดุอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	26		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
7101307 ความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในสถานประกอบการ	3(3-0-6)	27		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101310 การจัดการด้านการผลิตและปฏิบัติการ	3(3-0-6)	26		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101314 การทดสอบวัสดุ	2(0-4-2)	27		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
รวม											**1.04**
ภาคการศึกษาที่ 2											
7101308 มนุษยสัมพันธ์ในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101311 เทคโนโลยีอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101312 การเพิ่มผลผลิตในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101402 การศึกษาการทำงาน	3(3-0-6)	26		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101407 หัวข้อพิเศษในงานเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	26		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
7101409 วิทยาศาสตร์สำหรับงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	26		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101410 คณิตศาสตร์สำหรับงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	25		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**1.47**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.26**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม (ทล.บ.) (ต่อเนื่อง) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
7101304 การเป็นผู้ประกอบการสมัยใหม่	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101313 การเขียนรายงานด้านเทคนิคและเอกสารระบบคุณภาพ	3(0-6-3)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
7101315 การวางแผนและควบคุมการผลิต	3(3-0-6)	26		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101401 คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	26		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
7101403 การพัฒนาบุคลากรและการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีด้านดิจิทัล	1(1-0-2)	26		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
7101404 ปฏิบัติการจัดการฝึกอบรม	2(0-4-2)	26		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
รวม											**1.18**
ภาคการศึกษาที่ 2											
7101408 โครงงานทางเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	26		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
7101411 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม	3(270)	26		ปริญญาตรี	1	0	0	1	0	0.00	0.00
รวม											**0.27**
รวมทั้ง 2 ภาค											**0.72**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม (ทล.บ.) (ต่อเนื่อง) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
7101304 การเป็นผู้ประกอบการสมัยใหม่	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101313 การเขียนรายงานด้านเทคนิคและเอกสารระบบคุณภาพ	3(0-6-3)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
7101315 การวางแผนและควบคุมการผลิต	3(3-0-6)	26		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101401 คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	26		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
7101403 การพัฒนาบุคลากรและการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีด้านดิจิทัล	1(1-0-2)	26		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
7101404 ปฏิบัติการจัดการฝึกอบรม	2(0-4-2)	26		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
รวม											**1.18**
ภาคการศึกษาที่ 2											
7101408 โครงงานทางเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	26		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
7101411 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม	3(270)	26		ปริญญาตรี	1	0	0	1	0	0.00	0.00
รวม											**0.27**
รวมทั้ง 2 ภาค											**0.72**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม (ทล.บ.) (ต่อเนื่อง) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
7101304 การเป็นผู้ประกอบการสมัยใหม่	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101313 การเขียนรายงานด้านเทคนิคและเอกสารระบบคุณภาพ	3(0-6-3)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
7101315 การวางแผนและควบคุมการผลิต	3(3-0-6)	26		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
7101401 คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	26		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
7101403 การพัฒนาบุคลากรและการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีด้านดิจิทัล	1(1-0-2)	26		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
7101404 ปฏิบัติการจัดการฝึกอบรม	2(0-4-2)	26		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
รวม											**1.18**
ภาคการศึกษาที่ 2											
7101408 โครงงานทางเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	26		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
7101411 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม	3(270)	26		ปริญญาตรี	1	0	0	1	0	0.00	0.00
รวม											**0.27**
รวมทั้ง 2 ภาค											**0.72**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์ (อส.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ET 01101 หลักการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 02101 ปฏิบัติการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31101 การเขียนแบบวิศวกรรมการผลิต	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31102 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31103 การจัดการวิศวกรรมการผลิตและการดำเนินงาน	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ET 04201 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31201 สถิติวิศวกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31202 โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31203 กรรมวิธีการผลิตทางอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31204 ปฏิบัติการกรรมวิธีการผลิตทางอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31205 ระบบสารสนเทศสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31206 ปฏิบัติการระบบสารสนเทศสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31301 การศึกษางานเชิงวิศวกรรม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ET 31302 การจัดการขนส่งทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31303 ระบบการผลิตอัตโนมัติ	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31304 ปฏิบัติการระบบการผลิตอัตโนมัติ	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31305 การวิจัยการดำเนินงาน	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31306 การวางแผนการผลิตและควบคุม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31307 การปรับปรุงกระบวนการและคุณภาพอย่างต่อเนื่อง	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31308 ปฏิบัติการปรับปรุงกระบวนการและคุณภาพอย่างต่อเนื่อง	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31320 การจัดการคลังสินค้าในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31321 การออกแบบผังคลังสินค้าและสิ่งสนับสนุน	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31322 แบบจำลองสถานการณ์สำหรับการจัดการคลังสินค้า	1(1-0-2)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31323 ปฏิบัติการแบบจำลองสถานการณ์สำหรับการจัดการคลังสินค้า	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31334 การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31335 อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31336 ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับโลจิสติกส์	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31337 ปฏิบัติการระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับโลจิสติกส์	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31401 สัมมนาการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31402 เตรียมสหกิจศึกษาทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	1(0-2-1)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31403 เตรียมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	1(0-2-1)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31404 โครงงานวิจัยการจัดการผลิตและคุณภาพ 2	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
ET 31317 การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31318 การจัดการวิศวกรรมความปลอดภัย	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31405 โครงงานวิจัยการจัดการคลังสินค้า 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	7	0	0	7	4	18.67	1.24
ET 31331 การจัดการวิศวกรรมความปลอดภัยสำหรับคลังสินค้า	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31332 วิศวกรรมคุณค่าสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31406 โครงงานวิจัยการจัดการดิจิทัลโลจิสติกส์ 2	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
ET 31345 การจัดการระบบฐานข้อมูลสำหรับโลจิสติกส์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31346 เทคโนโลยีบล็อกเชนสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**14.31**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
ET 03101 คณิตศาสตร์วิศวกรรมพื้นฐาน	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31104 การจัดการวิศวกรรมโลจิสติกส์	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31105 คอมพิวเตอร์ช่วยงานเขียนแบบการผลิต	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31106 ไฟฟ้าอุตสาหกรรมเบื้องต้น	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31107 ปฏิบัติการไฟฟ้าอุตสาหกรรมเบื้องต้น	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31207 ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนองานทางอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31208 การควบคุมคุณภาพเชิงวิศวกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31209 ปฏิบัติการควบคุมคุณภาพเชิงวิศวกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31210 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31211 การจัดการวัสดุคงคลังในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31309 การบริหารคุณภาพโดยรวม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31310 การจัดการวิศวกรรมการผลิตแบบลีน	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31311 ปฏิบัติการจัดการวิศวกรรมการผลิตแบบลีน	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31312 โครงงานวิจัยการจัดการผลิตและคุณภาพ 1	1(0-2-1)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31313 การจัดการประกันคุณภาพอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31314 การออกแบบผังโรงงานและสิ่งสนับสนุนการผลิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31315 การจัดการบำรุงรักษาทางวิศวกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31316 การตรวจสอบและการรับรองคุณภาพ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31324 การจัดการวิศวกรรมการขนถ่ายวัสดุ	3(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31325 ระบบอัตโนมัติในการจัดการคลังสินค้า	1(1-0-2)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31326 ปฏิบัติการระบบอัตโนมัติในการจัดการคลังสินค้า	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31327 โครงงานวิจัยการจัดการคลังสินค้า 1	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31317 การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31328 การจัดหาสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31329 การจัดการอุปสงค์สำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31330 การบรรจุภัณฑ์สำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31338 แบบจำลองสำหรับวิศวกรรมโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31339 การวางแผนทรัพยากรองค์กรสำหรับอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31340 ปฏิบัติการวางแผนทรัพยากรองค์กรสำหรับอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31341 โครงงานวิจัยการจัดการดิจิทัลโลจิสติกส์ 1	1(0-2-1)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31332 วิศวกรรมคุณค่าสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31342 การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31343 การสื่อสารข้อมูลและความปลอดภัยเครือข่ายสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31344 หุ่นยนต์และปัญญาประดิษฐ์สำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31407 สหกิจศึกษาทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	6(640)	25		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
ET 31408 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	6(640)	25		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**10.31**
รวมทั้ง 2 ภาค											**12.31**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์ (อส.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ET 01101 หลักการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 02101 ปฏิบัติการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31101 การเขียนแบบวิศวกรรมการผลิต	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31102 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31103 การจัดการวิศวกรรมการผลิตและการดำเนินงาน	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ET 04201 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31201 สถิติวิศวกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31202 โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31203 กรรมวิธีการผลิตทางอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31204 ปฏิบัติการกรรมวิธีการผลิตทางอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31205 ระบบสารสนเทศสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31206 ปฏิบัติการระบบสารสนเทศสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31301 การศึกษางานเชิงวิศวกรรม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ET 31302 การจัดการขนส่งทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31303 ระบบการผลิตอัตโนมัติ	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31304 ปฏิบัติการระบบการผลิตอัตโนมัติ	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31305 การวิจัยการดำเนินงาน	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31306 การวางแผนการผลิตและควบคุม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31307 การปรับปรุงกระบวนการและคุณภาพอย่างต่อเนื่อง	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31308 ปฏิบัติการปรับปรุงกระบวนการและคุณภาพอย่างต่อเนื่อง	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31320 การจัดการคลังสินค้าในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31321 การออกแบบผังคลังสินค้าและสิ่งสนับสนุน	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31322 แบบจำลองสถานการณ์สำหรับการจัดการคลังสินค้า	1(1-0-2)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31323 ปฏิบัติการแบบจำลองสถานการณ์สำหรับการจัดการคลังสินค้า	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31334 การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31335 อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31336 ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับโลจิสติกส์	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31337 ปฏิบัติการระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับโลจิสติกส์	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31401 สัมมนาการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31402 เตรียมสหกิจศึกษาทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	1(0-2-1)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31403 เตรียมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	1(0-2-1)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31404 โครงงานวิจัยการจัดการผลิตและคุณภาพ 2	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
ET 31317 การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31318 การจัดการวิศวกรรมความปลอดภัย	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31405 โครงงานวิจัยการจัดการคลังสินค้า 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	7	0	0	7	4	18.67	1.24
ET 31331 การจัดการวิศวกรรมความปลอดภัยสำหรับคลังสินค้า	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31332 วิศวกรรมคุณค่าสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31406 โครงงานวิจัยการจัดการดิจิทัลโลจิสติกส์ 2	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
ET 31345 การจัดการระบบฐานข้อมูลสำหรับโลจิสติกส์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31346 เทคโนโลยีบล็อกเชนสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**14.31**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
ET 03101 คณิตศาสตร์วิศวกรรมพื้นฐาน	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31104 การจัดการวิศวกรรมโลจิสติกส์	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31105 คอมพิวเตอร์ช่วยงานเขียนแบบการผลิต	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31106 ไฟฟ้าอุตสาหกรรมเบื้องต้น	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31107 ปฏิบัติการไฟฟ้าอุตสาหกรรมเบื้องต้น	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31207 ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนองานทางอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31208 การควบคุมคุณภาพเชิงวิศวกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31209 ปฏิบัติการควบคุมคุณภาพเชิงวิศวกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31210 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31211 การจัดการวัสดุคงคลังในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31309 การบริหารคุณภาพโดยรวม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31310 การจัดการวิศวกรรมการผลิตแบบลีน	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31311 ปฏิบัติการจัดการวิศวกรรมการผลิตแบบลีน	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31312 โครงงานวิจัยการจัดการผลิตและคุณภาพ 1	1(0-2-1)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31313 การจัดการประกันคุณภาพอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31314 การออกแบบผังโรงงานและสิ่งสนับสนุนการผลิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31315 การจัดการบำรุงรักษาทางวิศวกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31316 การตรวจสอบและการรับรองคุณภาพ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31324 การจัดการวิศวกรรมการขนถ่ายวัสดุ	3(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31325 ระบบอัตโนมัติในการจัดการคลังสินค้า	1(1-0-2)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31326 ปฏิบัติการระบบอัตโนมัติในการจัดการคลังสินค้า	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31327 โครงงานวิจัยการจัดการคลังสินค้า 1	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31317 การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31328 การจัดหาสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31329 การจัดการอุปสงค์สำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31330 การบรรจุภัณฑ์สำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31338 แบบจำลองสำหรับวิศวกรรมโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31339 การวางแผนทรัพยากรองค์กรสำหรับอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31340 ปฏิบัติการวางแผนทรัพยากรองค์กรสำหรับอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31341 โครงงานวิจัยการจัดการดิจิทัลโลจิสติกส์ 1	1(0-2-1)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31332 วิศวกรรมคุณค่าสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31342 การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31343 การสื่อสารข้อมูลและความปลอดภัยเครือข่ายสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31344 หุ่นยนต์และปัญญาประดิษฐ์สำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31407 สหกิจศึกษาทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	6(640)	25		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
ET 31408 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	6(640)	25		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**10.31**
รวมทั้ง 2 ภาค											**12.31**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์ (อส.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ET 01101 หลักการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 02101 ปฏิบัติการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31101 การเขียนแบบวิศวกรรมการผลิต	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31102 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31103 การจัดการวิศวกรรมการผลิตและการดำเนินงาน	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ET 04201 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31201 สถิติวิศวกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31202 โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31203 กรรมวิธีการผลิตทางอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31204 ปฏิบัติการกรรมวิธีการผลิตทางอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31205 ระบบสารสนเทศสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31206 ปฏิบัติการระบบสารสนเทศสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31301 การศึกษางานเชิงวิศวกรรม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ET 31302 การจัดการขนส่งทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31303 ระบบการผลิตอัตโนมัติ	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31304 ปฏิบัติการระบบการผลิตอัตโนมัติ	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31305 การวิจัยการดำเนินงาน	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31306 การวางแผนการผลิตและควบคุม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31307 การปรับปรุงกระบวนการและคุณภาพอย่างต่อเนื่อง	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31308 ปฏิบัติการปรับปรุงกระบวนการและคุณภาพอย่างต่อเนื่อง	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31320 การจัดการคลังสินค้าในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31321 การออกแบบผังคลังสินค้าและสิ่งสนับสนุน	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31322 แบบจำลองสถานการณ์สำหรับการจัดการคลังสินค้า	1(1-0-2)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31323 ปฏิบัติการแบบจำลองสถานการณ์สำหรับการจัดการคลังสินค้า	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31334 การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31335 อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31336 ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับโลจิสติกส์	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31337 ปฏิบัติการระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับโลจิสติกส์	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31401 สัมมนาการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31402 เตรียมสหกิจศึกษาทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	1(0-2-1)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31403 เตรียมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	1(0-2-1)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31404 โครงงานวิจัยการจัดการผลิตและคุณภาพ 2	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
ET 31317 การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31318 การจัดการวิศวกรรมความปลอดภัย	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31405 โครงงานวิจัยการจัดการคลังสินค้า 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	7	0	0	7	4	18.67	1.24
ET 31331 การจัดการวิศวกรรมความปลอดภัยสำหรับคลังสินค้า	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31332 วิศวกรรมคุณค่าสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31406 โครงงานวิจัยการจัดการดิจิทัลโลจิสติกส์ 2	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
ET 31345 การจัดการระบบฐานข้อมูลสำหรับโลจิสติกส์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31346 เทคโนโลยีบล็อกเชนสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**14.31**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
ET 03101 คณิตศาสตร์วิศวกรรมพื้นฐาน	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31104 การจัดการวิศวกรรมโลจิสติกส์	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31105 คอมพิวเตอร์ช่วยงานเขียนแบบการผลิต	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31106 ไฟฟ้าอุตสาหกรรมเบื้องต้น	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31107 ปฏิบัติการไฟฟ้าอุตสาหกรรมเบื้องต้น	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31207 ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนองานทางอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31208 การควบคุมคุณภาพเชิงวิศวกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31209 ปฏิบัติการควบคุมคุณภาพเชิงวิศวกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31210 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31211 การจัดการวัสดุคงคลังในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31309 การบริหารคุณภาพโดยรวม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31310 การจัดการวิศวกรรมการผลิตแบบลีน	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31311 ปฏิบัติการจัดการวิศวกรรมการผลิตแบบลีน	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31312 โครงงานวิจัยการจัดการผลิตและคุณภาพ 1	1(0-2-1)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31313 การจัดการประกันคุณภาพอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31314 การออกแบบผังโรงงานและสิ่งสนับสนุนการผลิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31315 การจัดการบำรุงรักษาทางวิศวกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31316 การตรวจสอบและการรับรองคุณภาพ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31324 การจัดการวิศวกรรมการขนถ่ายวัสดุ	3(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31325 ระบบอัตโนมัติในการจัดการคลังสินค้า	1(1-0-2)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31326 ปฏิบัติการระบบอัตโนมัติในการจัดการคลังสินค้า	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31327 โครงงานวิจัยการจัดการคลังสินค้า 1	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31317 การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31328 การจัดหาสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31329 การจัดการอุปสงค์สำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31330 การบรรจุภัณฑ์สำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31338 แบบจำลองสำหรับวิศวกรรมโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31339 การวางแผนทรัพยากรองค์กรสำหรับอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31340 ปฏิบัติการวางแผนทรัพยากรองค์กรสำหรับอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31341 โครงงานวิจัยการจัดการดิจิทัลโลจิสติกส์ 1	1(0-2-1)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31332 วิศวกรรมคุณค่าสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31342 การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31343 การสื่อสารข้อมูลและความปลอดภัยเครือข่ายสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31344 หุ่นยนต์และปัญญาประดิษฐ์สำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31407 สหกิจศึกษาทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	6(640)	25		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
ET 31408 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	6(640)	25		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**10.31**
รวมทั้ง 2 ภาค											**12.31**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์ (อส.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ET 01101 หลักการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 02101 ปฏิบัติการฝึกฝีมือในงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31101 การเขียนแบบวิศวกรรมการผลิต	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31102 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31103 การจัดการวิศวกรรมการผลิตและการดำเนินงาน	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ET 04201 ภาษาอังกฤษสำหรับวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31201 สถิติวิศวกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31202 โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31203 กรรมวิธีการผลิตทางอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31204 ปฏิบัติการกรรมวิธีการผลิตทางอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31205 ระบบสารสนเทศสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31206 ปฏิบัติการระบบสารสนเทศสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31301 การศึกษางานเชิงวิศวกรรม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67
ET 31302 การจัดการขนส่งทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	50		ปริญญาตรี	3	2	6	3	2	4.00	0.67

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31303 ระบบการผลิตอัตโนมัติ	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31304 ปฏิบัติการระบบการผลิตอัตโนมัติ	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31305 การวิจัยการดำเนินงาน	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31306 การวางแผนการผลิตและควบคุม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31307 การปรับปรุงกระบวนการและคุณภาพอย่างต่อเนื่อง	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31308 ปฏิบัติการปรับปรุงกระบวนการและคุณภาพอย่างต่อเนื่อง	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31320 การจัดการคลังสินค้าในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31321 การออกแบบผังคลังสินค้าและสิ่งสนับสนุน	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31322 แบบจำลองสถานการณ์สำหรับการจัดการคลังสินค้า	1(1-0-2)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31323 ปฏิบัติการแบบจำลองสถานการณ์สำหรับการจัดการคลังสินค้า	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31334 การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31335 อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31336 ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับโลจิสติกส์	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31337 ปฏิบัติการระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับโลจิสติกส์	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31401 สัมมนาการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31402 เตรียมสหกิจศึกษาทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	1(0-2-1)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31403 เตรียมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	1(0-2-1)	25		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31404 โครงงานวิจัยการจัดการผลิตและคุณภาพ 2	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
ET 31317 การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31318 การจัดการวิศวกรรมความปลอดภัย	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31405 โครงงานวิจัยการจัดการคลังสินค้า 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	7	0	0	7	4	18.67	1.24
ET 31331 การจัดการวิศวกรรมความปลอดภัยสำหรับคลังสินค้า	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31332 วิศวกรรมคุณค่าสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31406 โครงงานวิจัยการจัดการดิจิทัลโลจิสติกส์ 2	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	5	0	0	5	4	13.33	0.89
ET 31345 การจัดการระบบฐานข้อมูลสำหรับโลจิสติกส์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31346 เทคโนโลยีบล็อกเชนสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**14.31**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
ET 03101 คณิตศาสตร์วิศวกรรมพื้นฐาน	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31104 การจัดการวิศวกรรมโลจิสติกส์	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31105 คอมพิวเตอร์ช่วยงานเขียนแบบการผลิต	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31106 ไฟฟ้าอุตสาหกรรมเบื้องต้น	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31107 ปฏิบัติการไฟฟ้าอุตสาหกรรมเบื้องต้น	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31207 ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนองานทางอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31208 การควบคุมคุณภาพเชิงวิศวกรรม	1(1-0-2)	50		ปริญญาตรี	3	1	3	3	0	0.00	0.20
ET 31209 ปฏิบัติการควบคุมคุณภาพเชิงวิศวกรรม	2(0-4-2)	50		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
ET 31210 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60
ET 31211 การจัดการวัสดุคงคลังในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	50		ปริญญาตรี	3	3	9	3	0	0.00	0.60

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31309 การบริหารคุณภาพโดยรวม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31310 การจัดการวิศวกรรมการผลิตแบบลีน	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31311 ปฏิบัติการจัดการวิศวกรรมการผลิตแบบลีน	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31312 โครงงานวิจัยการจัดการผลิตและคุณภาพ 1	1(0-2-1)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31313 การจัดการประกันคุณภาพอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31314 การออกแบบผังโรงงานและสิ่งสนับสนุนการผลิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31315 การจัดการบำรุงรักษาทางวิศวกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31316 การตรวจสอบและการรับรองคุณภาพ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31324 การจัดการวิศวกรรมการขนถ่ายวัสดุ	3(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31325 ระบบอัตโนมัติในการจัดการคลังสินค้า	1(1-0-2)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31326 ปฏิบัติการระบบอัตโนมัติในการจัดการคลังสินค้า	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
ET 31327 โครงงานวิจัยการจัดการคลังสินค้า 1	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31317 การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31328 การจัดหาสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31329 การจัดการอุปสงค์สำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31330 การบรรจุภัณฑ์สำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31338 แบบจำลองสำหรับวิศวกรรมโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31339 การวางแผนทรัพยากรองค์กรสำหรับอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
ET 31340 ปฏิบัติการวางแผนทรัพยากรองค์กรสำหรับอุตสาหกรรม	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ET 31341 โครงงานวิจัยการจัดการดิจิทัลโลจิสติกส์ 1	1(0-2-1)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
ET 31332 วิศวกรรมคุณค่าสำหรับโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
ET 31342 การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31343 การสื่อสารข้อมูลและความปลอดภัยเครือข่ายสำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31344 หุ่นยนต์และปัญญาประดิษฐ์สำหรับโลจิสติกส์	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
ET 31407 สหกิจศึกษาทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	6(640)	25		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
ET 31408 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางการจัดการวิศวกรรมการผลิตและโลจิสติกส์	6(640)	25		ปริญญาตรี	7	0	0	7	2	9.33	0.62
รวม											**10.31**
รวมทั้ง 2 ภาค											**12.31**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม (ทล.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4151101วิชาการจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
4151102วิชาฝึกปฏิบัติงานเทคโนโลยีพื้นฐาน	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0.00	1	6	4.00	0.27
4151105วิชาการเขียนแบบวิศวกรรม	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0.00	1	6	4.00	0.27
4151412โครงงานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0.00	1	6	4.00	0.27
4151404ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2.00	1	2	1.33	0.22
4151207เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
4101105คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
4151204มนุษยสัมพันธ์ในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
4151205การวางผังโรงงานและอุปกรณ์การขนถ่ายวัสดุ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
4151206การบริหารคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
4151208การจัดการด้านการผลิตและปฏิบัติการ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
4151202ความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในสถานประกอบการ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
4151210เทคโนโลยีอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
4151303การวางแผนและควบคุมการผลิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
4151304การเพิ่มผลผลิตในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3.00	1	0	0.00	0.20
รวม											**3.22**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
4151104วิชาภาษาอังกฤษพื้นฐานสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4106103วิชาฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
4151201สถิติสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4101105คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151204มนุษยสัมพันธ์ในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151205การวางผังโรงงานและอุปกรณ์การขนถ่ายวัสดุ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151206การบริหารคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151208การจัดการด้านการผลิตและปฏิบัติการ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151206การบริหารคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151208การจัดการด้านการผลิตและปฏิบัติการ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151213คอมพิวเตอร์ช่วยในการผลิต	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4106103เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
4151202ความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในสถานประกอบการ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151210เทคโนโลยีอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151303การวางแผนและควบคุมการผลิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151304การเพิ่มผลผลิตในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**3.56**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.39**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม (ทล.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4101105คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151204มนุษยสัมพันธ์ในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151205การวางผังโรงงานและอุปกรณ์การขนถ่ายวัสดุ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151206การบริหารคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151208การจัดการด้านการผลิตและปฏิบัติการ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151213คอมพิวเตอร์ช่วยในการผลิต	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4102101เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
4151202ความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในสถานประกอบการ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151210เทคโนโลยีอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151303การวางแผนและควบคุมการผลิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151304การเพิ่มผลผลิตในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151312คอมพิวเตอร์สำหรับงานอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151203วัสดุอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4151212การทดสอบวัสดุ	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
4151305การศึกษาการทำงาน	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4151321ปฏิบัติการศึกษาการทำงาน	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
4151306การบริหารโครงการ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151310การควบคุมคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151314การเขียนรายงานด้านเทคนิคและเอกสารระบบคุณภาพ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**3.69**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4151213คอมพิวเตอร์ช่วยในการผลิต	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4106103เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
4151202ความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในสถานประกอบการ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151210เทคโนโลยีอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151303การวางแผนและควบคุมการผลิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151304การเพิ่มผลผลิตในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151312คอมพิวเตอร์สำหรับงานอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151203วัสดุอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4151212การทดสอบวัสดุ	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
4151305การศึกษาการทำงาน	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4151321ปฏิบัติการศึกษาการทำงาน	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
4151306การบริหารโครงการ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
4151310การควบคุมคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151314การเขียนรายงานด้านเทคนิคและเอกสารระบบคุณภาพ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**2.76**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.22**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม (ทล.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4151312คอมพิวเตอร์สำหรับงานอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151203วัสดุอุตสาหกรรม	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4151212การทดสอบวัสดุ	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
4151305การศึกษาการทำงาน	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4151321ปฏิบัติการศึกษาการทำงาน	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
4151306การบริหารโครงการ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151310การควบคุมคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151314การเขียนรายงานด้านเทคนิคและเอกสารระบบคุณภาพ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151301การพัฒนาบุคลากรและการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยี	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4151405ปฏิบัติการจัดการฝึกอบรม	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
4151413เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(0-45-0)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4151311การวัดและเครื่องมือวัด	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151307หัวข้อพิเศษในงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151406เทคโนโลยีพลังงานทดแทน	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151401การเป็นผู้ประกอบการสมัยใหม่	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)			(10)
4151406เทคโนโลยีพลังงานทดแทน	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**2.82**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4151301การพัฒนาบุคลากรและการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยี	1(1-0-2)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	0	0.00	0.07
4151405ปฏิบัติการจัดการฝึกอบรม	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
4151413เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(0-45-0)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4151311การวัดและเครื่องมือวัด	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151307หัวข้อพิเศษในงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151406เทคโนโลยีพลังงานทดแทน	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151401การเป็นผู้ประกอบการสมัยใหม่	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151415ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	5(0-350-0)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4151403การจำลองสถานการณ์	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151302เทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151403การจำลองสถานการณ์	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151302เทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151412โครงงานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151404ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151207เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**2.98**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.90**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม (ทล.บ.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
4151415ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	5(0-350-0)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
4151403การจำลองสถานการณ์	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151302เทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151412โครงงานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151404ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151207เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151310การควบคุมคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151404ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151207เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151101วิชาการจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151102วิชาฝึกปฏิบัติงานเทคโนโลยีพื้นฐาน	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151105วิชาการเขียนแบบวิศวกรรม	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151213คอมพิวเตอร์ช่วยในการผลิต	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4102101เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	3	2.00	0.33
4151202ความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในสถานประกอบการ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
4151210เทคโนโลยีอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151303การวางแผนและควบคุมการผลิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151304การเพิ่มผลผลิตในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**4.00**
ภาคการศึกษาที่ 2											
4151412โครงงานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151404ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	15		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
4151207เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151101วิชาการจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151102วิชาฝึกปฏิบัติงานเทคโนโลยีพื้นฐาน	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151105วิชาการเขียนแบบวิศวกรรม	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151213คอมพิวเตอร์ช่วยในการผลิต	3(0-6-3)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
4151205การวางผังโรงงานและอุปกรณ์การขนถ่ายวัสดุ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151207เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4101105คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151204มนุษยสัมพันธ์ในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151206การบริหารคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
4151208การจัดการด้านการผลิตและปฏิบัติการ	3(3-0-6)	15		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**2.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.44**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์(วท.ม) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
xxxxxxxสุนทรียศาสตร์สำหรับนักออกแบบ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxบูรณาการและนวัตกรรมในงานออกแบบสร้างสรรค์	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxออกแบบผลิตภัณฑ์ขั้นสูง	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิชาเลือก	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**2.17**
ภาคการศึกษาที่ 2											
xxxxxxxระเบียบวิธีวิจัยสำหรับนักออกแบบ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxการบริหารงานออกแบบ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxเทคนิคการร่างแบบสำหรับการออกแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิชาเลือก	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**2.11**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.14**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์(วท.ม) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
xxxxxxxสุนทรียศาสตร์สำหรับนักออกแบบ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxบูรณาการและนวัตกรรมในงานออกแบบสร้างสรรค์	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxออกแบบผลิตภัณฑ์ขั้นสูง	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม	9										**3.11**
ภาคการศึกษาที่ 2											
xxxxxxxระเบียบวิธีวิจัยสำหรับนักออกแบบ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxการบริหารงานออกแบบ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxเทคนิคการร่างแบบสำหรับการออกแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิทยานิพนธ์(แผน ก)	12	10		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
การค้นคว้าอิสระ(แผน ข)	6	10		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์(วท.ม) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
xxxxxxxสุนทรียศาสตร์สำหรับนักออกแบบ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxบูรณาการและนวัตกรรมในงานออกแบบสร้างสรรค์	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxออกแบบผลิตภัณฑ์ขั้นสูง	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม	9										**3.11**
ภาคการศึกษาที่ 2											
xxxxxxxระเบียบวิธีวิจัยสำหรับนักออกแบบ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxการบริหารงานออกแบบ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxเทคนิคการร่างแบบสำหรับการออกแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิทยานิพนธ์(แผน ก)	12	10		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
การค้นคว้าอิสระ(แผน ข)	6	10		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์(วท.ม) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
xxxxxxxสุนทรียศาสตร์สำหรับนักออกแบบ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxบูรณาการและนวัตกรรมในงานออกแบบสร้างสรรค์	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxออกแบบผลิตภัณฑ์ขั้นสูง	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม	9										**3.11**
ภาคการศึกษาที่ 2											
xxxxxxxระเบียบวิธีวิจัยสำหรับนักออกแบบ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxการบริหารงานออกแบบ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxเทคนิคการร่างแบบสำหรับการออกแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิทยานิพนธ์(แผน ก)	12	10		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
การค้นคว้าอิสระ(แผน ข)	6	10		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน(บธ.ม.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
xxxxxxxการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชนสมัยใหม่	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxการจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxการขนส่งและกระจายสินค้า	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**2.17**
ภาคการศึกษาที่ 2											
xxxxxxxการจัดการเชิงกลยุทธ์ด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxการผลิตและระบบปฏิบัติการ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxระบบสนับสนุนการตัดสินใจด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**2.11**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.14**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน(บธ.ม.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
xxxxxxxการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชนสมัยใหม่	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxการจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxการขนส่งและกระจายสินค้า	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.11**
ภาคการศึกษาที่ 2											
xxxxxxxการจัดการเชิงกลยุทธ์ด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxการผลิตและระบบปฏิบัติการ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxระบบสนับสนุนการตัดสินใจด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิทยานิพนธ์(แผน ก)	12	10		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
การค้นคว้าอิสระ(แผน ข)	6	10		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน(บธ.ม.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
xxxxxxxการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชนสมัยใหม่	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxการจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxการขนส่งและกระจายสินค้า	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.11**
ภาคการศึกษาที่ 2											
xxxxxxxการจัดการเชิงกลยุทธ์ด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxการผลิตและระบบปฏิบัติการ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxระบบสนับสนุนการตัดสินใจด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิทยานิพนธ์(แผน ก)	12	10		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
การค้นคว้าอิสระ(แผน ข)	6	10		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน(บธ.ม.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
xxxxxxxการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชนสมัยใหม่	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxการจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxการขนส่งและกระจายสินค้า	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.11**
ภาคการศึกษาที่ 2											
xxxxxxxการจัดการเชิงกลยุทธ์ด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxการผลิตและระบบปฏิบัติการ	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxระบบสนับสนุนการตัดสินใจด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
xxxxxxxวิทยานิพนธ์(แผน ก)	12	10		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
การค้นคว้าอิสระ(แผน ข)	6	10		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (บธ.ด.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
การบริหารธุรกิจเชิงกลยุทธ์และนวัตกรรมการจัดการ	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
สถิติธุรกิจขั้นสูง	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
ระเบียบวิธีวิจัยทางธุรกิจขั้นสูง	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**1.50**
ภาคการศึกษาที่ 2											
การจัดการความร่วมมือด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
การออกแบบและการจัดการตัวชี้วัดประสิทธิภาพด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**1.50**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.50**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (บธ.ด.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
การบริหารธุรกิจเชิงกลยุทธ์และนวัตกรรมการจัดการ	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
สถิติธุรกิจขั้นสูง	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
ระเบียบวิธีวิจัยทางธุรกิจขั้นสูง	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์ 1	6	10		ปริญญาเอก	3	0	0	3	2	4.00	0.67
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**2.67**
ภาคการศึกษาที่ 2											
การจัดการความร่วมมือด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
การออกแบบและการจัดการตัวชี้วัดประสิทธิภาพด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์ 2	6	10		ปริญญาเอก	3	0	0	3	2	4.00	0.67
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**2.67**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.67**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (บธ.ด.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
<u>ระดับบัณฑิตศึกษา</u>											
<u>ภาคการศึกษาที่ 1</u>											
การบริหารธุรกิจเชิงกลยุทธ์และนวัตกรรมการจัดการ	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
สถิติธุรกิจขั้นสูง	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
ระเบียบวิธีวิจัยทางธุรกิจขั้นสูง	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์ 1	6	10		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์ 3	12	10		ปริญญาเอก	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**3.11**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
การจัดการความร่วมมือด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
การออกแบบและการจัดการตัวชี้วัดประสิทธิภาพด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์ 2	6	10		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์ 4	12	10		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**2.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (บธ.ด.) คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
<u>ระดับบัณฑิตศึกษา</u>											
<u>ภาคการศึกษาที่ 1</u>											
การบริหารธุรกิจเชิงกลยุทธ์และนวัตกรรมการจัดการ	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
สถิติธุรกิจขั้นสูง	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
ระเบียบวิธีวิจัยทางธุรกิจขั้นสูง	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์ 1	6	10		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์ 3	12	10		ปริญญาเอก	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**3.11**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
การจัดการความร่วมมือด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
การออกแบบและการจัดการตัวชี้วัดประสิทธิภาพด้านโลจิสติกส์	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์ 2	6	10		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
xxxxxxxวิชาเลือก	3(3-0-6)	10		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์ 4	12	10		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**2.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาดนตรีไทยศึกษา (ค.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5190101 ทักษะดนตรีสำหรับครูดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	42		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191101 ประวัติและทฤษฎีดนตรีไทย	2(2-0-4)	42		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5191111 ปฏิบัติจะเข้ 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191112 ปฏิบัติซอด้วง 1	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191113 ปฏิบัติซออู้ 1	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191114 ปฏิบัติซอสามสาย 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191115 ปฏิบัติระนาดเอก 1	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191116 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 1	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191117 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191118 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191119 ปฏิบัติปี่ 1	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191121 ปฏิบัติขิม 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191122 ปฏิบัติขับร้องไทย 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191141 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่	2(0-4-2)	42		ปริญญาตรี	2	0	0	2	4	5.33	0.36

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191201 ทักษะการรวมวงดนตรีไทย	1(0-2-1)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191202 การสอนประวัติและทฤษฎีดนตรีไทย	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191203 การสอนจังหวะในดนตรีไทย	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190205 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 1	1(120)	40		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
5191211 ปฏิบัติจะเข้ 3	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191212 ปฏิบัติซอด้วง 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191213 ปฏิบัติซออู้ 3	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191214 ปฏิบัติซอสามสาย 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191215 ปฏิบัติระนาดเอก 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191216 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 3	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191217 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 3	3(2-2-5)	9		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191218 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 3	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191219 ปฏิบัติปี่ 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191221 ปฏิบัติขิม 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191222 ปฏิบัติขับร้องไทย 3	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191245 การบรรจุเพลงเพื่อการแสดง	2(1-2-3)	13		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191247 ดนตรีพิธีกรรม	2(1-2-3)	13		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191248 ดนตรีประกอบการแสดง	2(1-2-3)	14		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191246 อังกะลุง	2(1-2-3)	14		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191249 ปฏิบัติปี่พาทย์มอญ	2(0-4-2)	13		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5191250 ปฏิบัติเครื่องดนตรีพื้นบ้านไทย	2(0-4-2)	13		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
1190303 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 2	1(120)	19		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
5190301 กลวิธีการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	19		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190302 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 1	2(1-2-3)	19		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191301 การจัดการวงดนตรีไทยสำหรับครูดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	19		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191311 ปฏิบัติจะเข้ 5	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191313 ปฏิบัติซออู้ 5	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191314 ปฏิบัติซอสามสาย 5	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191315 ปฏิบัติระนาดเอก 5	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191316 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 5	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191317 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 5	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191318 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 5	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191319 ปฏิบัติปี่ 5	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191321 ปฏิบัติขิม 5	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191322 ปฏิบัติขับร้องไทย 5	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
1190401 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	6(720)	50		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
5192251 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่เบื้องต้น	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
MU 01032 สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
รวม											**11.27**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
5190102 หลักการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	42		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191103 การสร้างและซ่อมบำรุงเครื่องดนตรีไทย	2(1-2-3)	42		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191123 ปฏิบัติจะเข้ 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191124 ปฏิบัติซอด้วง 2	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191125 ปฏิบัติซออู้ 2	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191126 ปฏิบัติซอสามสาย 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191127 ปฏิบัติระนาดเอก 2	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191128 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 2	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191129 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191130 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191131 ปฏิบัติปี่ 2	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191133 ปฏิบัติขิม 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191134 ปฏิบัติขับร้องไทย 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191241 ปฏิบัติพื้นฐานเครื่องดีดไทย	1(0-2-1)	21		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191242 ปฏิบัติพื้นฐานเครื่องตีไทย	1(0-2-1)	21		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191243 ปฏิบัติพื้นฐานเครื่องเป่าไทย	1(0-2-1)	21		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191244 ปฏิบัติพื้นฐานขับร้องไทย	1(0-2-1)	21		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5190201 การเตรียมการสอนทางดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191204 การสอนวิเคราะห์และประพันธ์เพลงไทย	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191205 การสอนรวมวงดนตรีไทย	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191223 ปฏิบัติจะเข้ 4	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191224 ปฏิบัติซอด้วง 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191225 ปฏิบัติซออู้ 4	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191226 ปฏิบัติซอสามสาย 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191227 ปฏิบัติระนาดเอก 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191228 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 4	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191229 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 4	3(2-2-5)	9		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191230 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 4	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191231 ปฏิบัติปี่ 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191233 ปฏิบัติขิม 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191234 ปฏิบัติขับร้องไทย 4	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191245 การบรรจุเพลงเพื่อการแสดง	2(1-2-3)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191247 ดนตรีพิธีกรรม	2(1-2-3)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191248 ดนตรีประกอบการแสดง	2(1-2-3)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191246 อังกะลุง	2(1-2-3)	15		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191249 ปฏิบัติปี่พาทย์มอญ	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5191250 ปฏิบัติเครื่องดนตรีพื้นบ้านไทย	2(0-4-2)	15		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
5190303 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 2	2(1-2-3)	19		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190304 ดนตรีโลกขั้นนำ	2(1-2-3)	19		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190305 สัมมนาทางดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	19		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190306 เอกัตศึกษา	1(0-2-1)	19		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191302 การนำเสนอผลงานทางดนตรีไทย	2(1-2-3)	19		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190402 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	6(720)	50		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
5192102 ประวัติและทฤษฎีดนตรีไทยสำหรับครูดนตรีตะวันตกศึกษา	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
รวม											**8.42**
รวมทั้ง 2 ภาค											**9.84**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาดนตรีไทยศึกษา (ค.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5190101 ทักษะดนตรีสำหรับครูดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191101 ประวัติและทฤษฎีดนตรีไทย	2(2-0-4)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5191111 ปฏิบัติจะเข้ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191112 ปฏิบัติซอด้วง 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191113 ปฏิบัติซออู้ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191114 ปฏิบัติซอสามสาย 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191115 ปฏิบัติระนาดเอก 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191116 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191117 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191118 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191119 ปฏิบัติปี่ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191120 ปฏิบัติขลุ่ยเพียงออ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191121 ปฏิบัติขิม 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191122 ปฏิบัติขับร้องไทย 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191141 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่	2(0-4-2)	60		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
5191201 ทักษะการรวมวงดนตรีไทย	1(0-2-1)	42		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191202 การสอนประวัติและทฤษฎีดนตรีไทย	2(1-2-3)	42		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191203 การสอนจังหวะในดนตรีไทย	2(1-2-3)	42		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190205 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 1	1(120)	42		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
5191211 ปฏิบัติจะเข้ 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191212 ปฏิบัติซอด้วง 3	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191213 ปฏิบัติซออู้ 3	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191214 ปฏิบัติซอสามสาย 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191215 ปฏิบัติระนาดเอก 3	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191216 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 3	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191217 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191218 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191219 ปฏิบัติปี่ 3	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191221 ปฏิบัติขิม 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191222 ปฏิบัติขับร้องไทย 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191245 การบรรจุเพลงเพื่อการแสดง	2(1-2-3)	14		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191247 ดนตรีพิธีกรรม	2(1-2-3)	14		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191248 ดนตรีประกอบการแสดง	2(1-2-3)	14		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191246 อังกะลุง	2(1-2-3)	14		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191249 ปฏิบัติปี่พาทย์มอญ	2(0-4-2)	14		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5191250 ปฏิบัติเครื่องดนตรีพื้นบ้านไทย	2(0-4-2)	14		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
1190303 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 2	1(120)	40		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
5190301 กลวิธีการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190302 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 1	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191301 การจัดการวงดนตรีไทยสำหรับครูดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191311 ปฏิบัติจะเข้ 5	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191312 ปฏิบัติซอด้วง 5	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191313 ปฏิบัติซออู้ 5	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191314 ปฏิบัติซอสามสาย 5	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191315 ปฏิบัติระนาดเอก 5	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191316 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 5	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191317 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 5	3(2-2-5)	9		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191318 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 5	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191319 ปฏิบัติปี่ 5	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191321 ปฏิบัติขิม 5	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191322 ปฏิบัติขับร้องไทย 5	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
1190401 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	6(720)	19		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192251 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่เบื้องต้น	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
MU 01032 สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
รวม											**11.89**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5190102 หลักการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191103 การสร้างและซ่อมบำรุงเครื่องดนตรีไทย	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191123 ปฏิบัติจะเข้ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191124 ปฏิบัติซอด้วง 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191125 ปฏิบัติซออู้ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191126 ปฏิบัติซอสามสาย 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191127 ปฏิบัติระนาดเอก 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191128 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191129 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191130 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191131 ปฏิบัติปี่ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191132 ปฏิบัติขลุ่ยเพียงออ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191133 ปฏิบัติขิม 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191134 ปฏิบัติขับร้องไทย 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191241 ปฏิบัติพื้นฐานเครื่องดีดไทย	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191242 ปฏิบัติพื้นฐานเครื่องตีไทย	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191243 ปฏิบัติพื้นฐานเครื่องเป่าไทย	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191244 ปฏิบัติพื้นฐานขับร้องไทย	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5190201 การเตรียมการสอนทางดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	42		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191204 การสอนวิเคราะห์และประพันธ์เพลงไทย	2(1-2-3)	42		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191205 การสอนรวมวงดนตรีไทย	2(1-2-3)	42		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191223 ปฏิบัติจะเข้ 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191224 ปฏิบัติซอด้วง 4	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191225 ปฏิบัติซออู้ 4	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191226 ปฏิบัติซอสามสาย 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191227 ปฏิบัติระนาดเอก 4	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191228 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 4	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191229 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 4	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191230 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191231 ปฏิบัติปี่ 4	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191233 ปฏิบัติขิม 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191234 ปฏิบัติขับร้องไทย 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191245 การบรรจุเพลงเพื่อการแสดง	2(1-2-3)	14		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191247 ดนตรีพิธีกรรม	2(1-2-3)	14		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191248 ดนตรีประกอบการแสดง	2(1-2-3)	14		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191246 อังกะลุง	2(1-2-3)	14		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191249 ปฏิบัติปี่พาทย์มอญ	2(0-4-2)	14		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5191250 ปฏิบัติเครื่องดนตรีพื้นบ้านไทย	2(0-4-2)	14		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5190303 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 2	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190304 ดนตรีโลกขั้นนำ	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190305 สัมมนาทางดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190306 เอกัตศึกษา	1(0-2-1)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191302 การนำเสนอผลงานทางดนตรีไทย	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190402 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	6(720)	19		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
5192102 ประวัติและทฤษฎีดนตรีไทยสำหรับครูดนตรีตะวันตกศึกษา	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
รวม											**8.38**
รวมทั้ง 2 ภาค											**10.13**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาดนตรีไทยศึกษา (ค.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5190101 ทักษะดนตรีสำหรับครูดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191101 ประวัติและทฤษฎีดนตรีไทย	2(2-0-4)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5191111 ปฏิบัติจะเข้ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191112 ปฏิบัติซอด้วง 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191113 ปฏิบัติซออู้ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191114 ปฏิบัติซอสามสาย 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191115 ปฏิบัติระนาดเอก 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191116 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191117 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191118 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191119 ปฏิบัติปี่ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191120 ปฏิบัติขลุ่ยเพียงออ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191121 ปฏิบัติขิม 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191122 ปฏิบัติขับร้องไทย 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191141 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่	2(0-4-2)	60		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
5191201 ทักษะการรวมวงดนตรีไทย	1(0-2-1)	60		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191202 การสอนประวัติและทฤษฎีดนตรีไทย	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191203 การสอนจังหวะในดนตรีไทย	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190205 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 1	1(120)	60		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
5191211 ปฏิบัติจะเข้ 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191212 ปฏิบัติซอด้วง 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191213 ปฏิบัติซออู้ 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191214 ปฏิบัติซอสามสาย 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191215 ปฏิบัติระนาดเอก 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191216 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191217 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191218 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191219 ปฏิบัติปี่ 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191220 ปฏิบัติขลุ่ยเพียงออ 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191221 ปฏิบัติขิม 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191222 ปฏิบัติขับร้องไทย 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191245 การบรรจุเพลงเพื่อการแสดง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191247 ดนตรีพิธีกรรม	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191248 ดนตรีประกอบการแสดง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191246 อังกะลุง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191249 ปฏิบัติปี่พาทย์มอญ	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5191250 ปฏิบัติเครื่องดนตรีพื้นบ้านไทย	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
1190303 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 2	1(120)	60		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
5190301 กลวิธีการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190302 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 1	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191301 การจัดการวงดนตรีไทยสำหรับครูดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191311 ปฏิบัติจะเข้ 5	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191312 ปฏิบัติซอด้วง 5	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191313 ปฏิบัติซออู้ 5	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191314 ปฏิบัติซอสามสาย 5	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191315 ปฏิบัติระนาดเอก 5	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191316 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 5	3(2-2-5)	7		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191317 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 5	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191318 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 5	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191319 ปฏิบัติปี่ 5	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191321 ปฏิบัติขิม 5	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191322 ปฏิบัติขับร้องไทย 5	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1190401 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	6(720)	40		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
5192251 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่เบื้องต้น	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
MU 01032 สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
รวม											**12.56**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5190102 หลักการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191103 การสร้างและซ่อมบำรุงเครื่องดนตรีไทย	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191123 ปฏิบัติจะเข้ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191124 ปฏิบัติซอด้วง 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191125 ปฏิบัติซออู้ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191126 ปฏิบัติซอสามสาย 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191127 ปฏิบัติระนาดเอก 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191128 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191129 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191130 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191131 ปฏิบัติปี่ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191132 ปฏิบัติขลุ่ยเพียงออ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191133 ปฏิบัติขิม 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191134 ปฏิบัติขับร้องไทย 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191241 ปฏิบัติพื้นฐานเครื่องดีดไทย	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191242 ปฏิบัติพื้นฐานเครื่องตีไทย	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191243 ปฏิบัติพื้นฐานเครื่องเป่าไทย	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191244 ปฏิบัติพื้นฐานขับร้องไทย	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5190201 การเตรียมการสอนทางดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191204 การสอนวิเคราะห์และประพันธ์เพลงไทย	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191205 การสอนรวมวงดนตรีไทย	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191223 ปฏิบัติจะเข้ 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191224 ปฏิบัติซอด้วง 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191225 ปฏิบัติซออู้ 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191226 ปฏิบัติซอสามสาย 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191227 ปฏิบัติระนาดเอก 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191228 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191229 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191230 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191231 ปฏิบัติปี่ 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191232 ปฏิบัติขลุ่ยเพียงออ 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191233 ปฏิบัติขิม 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191234 ปฏิบัติขับร้องไทย 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
5191245 การบรรจุเพลงเพื่อการแสดง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191247 ดนตรีพิธีกรรม	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191248 ดนตรีประกอบการแสดง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191246 อังกะลุง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191249 ปฏิบัติปี่พาทย์มอญ	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5191250 ปฏิบัติเครื่องดนตรีพื้นบ้านไทย	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5190303 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 2	2(1-2-3)	42		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190304 ดนตรีโลกขั้นนำ	2(1-2-3)	42		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190305 สัมมนาทางดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	42		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190306 เอกัตศึกษา	1(0-2-1)	42		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191302 การนำเสนอผลงานทางดนตรีไทย	2(1-2-3)	42		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190402 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	6(720)	40		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
5192102 ประวัติและทฤษฎีดนตรีไทยสำหรับครูดนตรีตะวันตกศึกษา	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
รวม											**8.78**
รวมทั้ง 2 ภาค											**10.67**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาดนตรีไทยศึกษา (ค.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5190101 ทักษะดนตรีสำหรับครูดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191101 ประวัติและทฤษฎีดนตรีไทย	2(2-0-4)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5191111 ปฏิบัติจะเข้ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191112 ปฏิบัติซอด้วง 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191113 ปฏิบัติซออู้ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191114 ปฏิบัติซอสามสาย 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191115 ปฏิบัติระนาดเอก 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191116 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191117 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191118 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191119 ปฏิบัติปี่ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191120 ปฏิบัติขลุ่ยเพียงออ 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191121 ปฏิบัติขิม 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191122 ปฏิบัติขับร้องไทย 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191141 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่	2(0-4-2)	60		ปริญญาตรี	3	0	0	3	4	8.00	0.53
5191201 ทักษะการรวมวงดนตรีไทย	1(0-2-1)	60		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191202 การสอนประวัติและทฤษฎีดนตรีไทย	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191203 การสอนจังหวะในดนตรีไทย	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190205 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 1	1(120)	60		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
5191211 ปฏิบัติจะเข้ 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191212 ปฏิบัติซอด้วง 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191213 ปฏิบัติซออู้ 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191214 ปฏิบัติซอสามสาย 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191215 ปฏิบัติระนาดเอก 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191216 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191217 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191218 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191219 ปฏิบัติปี่ 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191220 ปฏิบัติขลุ่ยเพียงออ 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191221 ปฏิบัติขิม 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191222 ปฏิบัติขับร้องไทย 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191245 การบรรจุเพลงเพื่อการแสดง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191247 ดนตรีพิธีกรรม	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191248 ดนตรีประกอบการแสดง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191246 อังกะลุง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191249 ปฏิบัติปี่พาทย์มอญ	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5191250 ปฏิบัติเครื่องดนตรีพื้นบ้านไทย	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
1190303 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 2	1(120)	60		ปริญญาตรี	6	0	0	6	2	8.00	0.53
5190301 กลวิธีการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190302 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 1	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191301 การจัดการวงดนตรีไทยสำหรับครูดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191311 ปฏิบัติจะเข้ 5	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191312 ปฏิบัติซอด้วง 5	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191313 ปฏิบัติซออู้ 5	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191314 ปฏิบัติซอสามสาย 5	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191315 ปฏิบัติระนาดเอก 5	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191316 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 5	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191317 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 5	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191318 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 5	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191319 ปฏิบัติปี่ 5	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191320 ปฏิบัติขลุ่ยเพียงออ 5	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191321 ปฏิบัติขิม 5	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191322 ปฏิบัติขับร้องไทย 5	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
1190401 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	6(720)	42		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
5192251 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่เบื้องต้น	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
MU 01032 สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
รวม											**12.87**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
5190102 หลักการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191103 การสร้างและซ่อมบำรุงเครื่องดนตรีไทย	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191123 ปฏิบัติจะเข้ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191124 ปฏิบัติซอด้วง 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191125 ปฏิบัติซออู้ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191126 ปฏิบัติซอสามสาย 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191127 ปฏิบัติระนาดเอก 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191128 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191129 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191130 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191131 ปฏิบัติปี่ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191132 ปฏิบัติขลุ่ยเพียงออ 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191133 ปฏิบัติขิม 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191134 ปฏิบัติขับร้องไทย 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191241 ปฏิบัติพื้นฐานเครื่องดีดไทย	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191242 ปฏิบัติพื้นฐานเครื่องตีไทย	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191243 ปฏิบัติพื้นฐานเครื่องเป่าไทย	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191244 ปฏิบัติพื้นฐานขับร้องไทย	1(0-2-1)	30		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5190201 การเตรียมการสอนทางดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	60		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191204 การสอนวิเคราะห์และประพันธ์เพลงไทย	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191205 การสอนรวมวงดนตรีไทย	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191223 ปฏิบัติจะเข้ 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191224 ปฏิบัติซอด้วง 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191225 ปฏิบัติซออู้ 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191226 ปฏิบัติซอสามสาย 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191227 ปฏิบัติระนาดเอก 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191228 ปฏิบัติระนาดทุ้ม 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191229 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่ 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191230 ปฏิบัติฆ้องวงเล็ก 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191231 ปฏิบัติปี่ 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191232 ปฏิบัติขลุ่ยเพียงออ 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191233 ปฏิบัติขิม 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5191234 ปฏิบัติขับร้องไทย 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5191245 การบรรจุเพลงเพื่อการแสดง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191247 ดนตรีพิธีกรรม	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191248 ดนตรีประกอบการแสดง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191246 อังกะลุง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5191249 ปฏิบัติปี่พาทย์มอญ	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5191250 ปฏิบัติเครื่องดนตรีพื้นบ้านไทย	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5190303 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 2	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190304 ดนตรีโลกขั้นนำ	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190305 สัมมนาทางดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190306 เอกัตศึกษา	1(0-2-1)	60		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5191302 การนำเสนอผลงานทางดนตรีไทย	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190402 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	6(720)	42		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
5192102 ประวัติและทฤษฎีดนตรีไทยสำหรับครูดนตรีตะวันตกศึกษา	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
รวม											**8.87**
รวมทั้ง 2 ภาค											**10.87**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาดนตรีตะวันตกศึกษา (ค.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5190101 ทักษะดนตรีสำหรับครูดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192101 ประวัติและทฤษฎีดนตรีตะวันตก	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5192104 ทักษะโอโบ 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192106 ทักษะบาสซูน 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192108 ทักษะคลาริเน็ต 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192110 ทักษะฟลูต 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192112 ทักษะแซ็กโซโฟน 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192114 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192116 ทักษะทรัมเป็ต 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192118 ทักษะทรอมโบน 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192120 ทักษะยูโฟเนียม 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192122 ทักษะทูบา 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192124 ทักษะไวโอลิน 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192126 ทักษะวิโอลา 1	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192128 ทักษะเชลโล 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192130 ทักษะดับเบิลเบส 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192132 ทักษะเปียโน 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192134 ทักษะกีตาร์ 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192136 ทักษะกีตาร์เบส 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192138 ทักษะกลองชุด 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192140 ทักษะเครื่องกระทบ 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192142 ทักษะขับร้อง 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192151 ทักษะคีย์บอร์ด	2(1-2-3)	85		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192152 ทักษะการบรรเลงเปียโนประกอบ	2(1-2-3)	5		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190205 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 1	1(120)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
5192201 การสอนทฤษฎีดนตรีตะวันตก 1	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192202 การสอนประวัติดนตรีตะวันตก	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5192203 ทักษะการรวมวงดนตรีตะวันตก	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5192206 ทักษะโอโบ 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192208 ทักษะบาสซูน 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192210 ทักษะคลาริเน็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192212 ทักษะฟลูต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192214 ทักษะแซ็กโซโฟน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
5192216 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192218 ทักษะทรัมเป็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192220 ทักษะทรอมโบน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192222 ทักษะยูโฟเนียม 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192224 ทักษะทูบา 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192226 ทักษะไวโอลิน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192228 ทักษะวิโอลา 3	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192230 ทักษะเชลโล 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192232 ทักษะดับเบิลเบส 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192234 ทักษะเปียโน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192236 ทักษะกีตาร์ 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192238 ทักษะกีตาร์เบส 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192240 ทักษะกลองชุด 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192242 ทักษะเครื่องกระทบ 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192244 ทักษะขับร้อง 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192251 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่เบื้องต้น	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5192253 หลักการวงโยธวาทิต	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190301 กลวิธีการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190302 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 1	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192301 การจัดการวงดนตรีตะวันตกสำหรับครูดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192206 ทักษะโอโบ 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192208 ทักษะบาสซูน 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192210 ทักษะคลาริเน็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192212 ทักษะฟลูต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192214 ทักษะแซ็กโซโฟน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192216 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192218 ทักษะทรัมเป็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192220 ทักษะทรอมโบน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192222 ทักษะยูโฟเนียม 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192224 ทักษะทูบา 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192226 ทักษะไวโอลิน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192228 ทักษะวิโอลา 3	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192230 ทักษะเชลโล 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192232 ทักษะดับเบิลเบส 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192234 ทักษะเปียโน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192236 ทักษะกีตาร์ 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192238 ทักษะกีตาร์เบส 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192240 ทักษะกลองชุด 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192242 ทักษะเครื่องกระทบ 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192244 ทักษะขับร้อง 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
1190303 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 2	1(120)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
1190401 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	6(720)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
รวม											**17.62**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5190102 หลักการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192102 ประวัติและทฤษฎีดนตรีไทยสำหรับครูดนตรีตะวันตกศึกษา	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5192103 โสตประสาท	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192105 ทักษะโอโบ 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192107 ทักษะบาสซูน 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192109 ทักษะคลาริเน็ต 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192111 ทักษะฟลูต 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192113 ทักษะแซ็กโซโฟน 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192115 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192117 ทักษะทรัมเป็ต 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192119 ทักษะทรอมโบน 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192121 ทักษะยูโฟเนียม 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192123 ทักษะทูบา 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192125 ทักษะไวโอลิน 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192127 ทักษะวิโอลา 2	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192129 ทักษะเชลโล 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192131 ทักษะดับเบิลเบส 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192133 ทักษะเปียโน 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192135 ทักษะกีตาร์ 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192137 ทักษะกีตาร์เบส 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192139 ทักษะกลองชุด 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192141 ทักษะเครื่องกระทบ 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192143 ทักษะขับร้อง 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190201 การเตรียมการสอนทางดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192204 การสอนทฤษฎีดนตรีตะวันตก 2	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192205 การสอนรวมวงดนตรีตะวันตก	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192254 ปฏิบัติเครื่องโทดนตรีตะวันตกเบื้องต้น	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192207 ทักษะโอโบ 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192209 ทักษะบาสซูน 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192211 ทักษะคลาริเน็ต 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192213 ทักษะฟลูต 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192215 ทักษะแซ็กโซโฟน 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
5192217 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192219 ทักษะทรัมเป็ต 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192221 ทักษะทรอมโบน 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192223 ทักษะยูโฟเนียม 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192225 ทักษะทูบา 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192227 ทักษะไวโอลิน 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192229 ทักษะวิโอลา 4	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192231 ทักษะเชลโล 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192233 ทักษะดับเบิลเบส 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192235 ทักษะเปียโน 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192237 ทักษะกีตาร์ 4	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192239 ทักษะกีตาร์เบส 4	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192241 ทักษะกลองชุด 4	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192243 ทักษะเครื่องกระทบ 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192245 ทักษะขับร้อง 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190303 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 2	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190304 ดนตรีโลกขั้นนำ	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190305 สัมมนาทางดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190306 เอกัตศึกษา	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192302 การนำเสนอผลงานทางดนตรีตะวันตก	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192351 พื้นฐานการวิเคราะห์และการเรียบเรียงเสียงประสานดนตรีตะวันตก	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190402 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	6(720)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
รวม											**11.82**
รวมทั้ง 2 ภาค											**14.72**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาดนตรีตะวันตกศึกษา (ค.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5190101 ทักษะดนตรีสำหรับครูดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192101 ประวัติและทฤษฎีดนตรีตะวันตก	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5192104 ทักษะโอโบ 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192106 ทักษะบาสซูน 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192108 ทักษะคลาริเน็ต 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192110 ทักษะฟลูต 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192112 ทักษะแซ็กโซโฟน 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192114 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192116 ทักษะทรัมเป็ต 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192118 ทักษะทรอมโบน 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192120 ทักษะยูโฟเนียม 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192122 ทักษะทูบา 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192124 ทักษะไวโอลิน 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192126 ทักษะวิโอลา 1	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192128 ทักษะเชลโล 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192130 ทักษะดับเบิลเบส 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192132 ทักษะเปียโน 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192134 ทักษะกีตาร์ 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192136 ทักษะกีตาร์เบส 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192138 ทักษะกลองชุด 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192140 ทักษะเครื่องกระทบ 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192142 ทักษะขับร้อง 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192151 ทักษะคีย์บอร์ด	2(1-2-3)	85		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192152 ทักษะการบรรเลงเปียโนประกอบ	2(1-2-3)	5		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190205 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 1	1(120)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
5192201 การสอนทฤษฎีดนตรีตะวันตก 1	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192202 การสอนประวัติดนตรีตะวันตก	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5192203 ทักษะการรวมวงดนตรีตะวันตก	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5192206 ทักษะโอโบ 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192208 ทักษะบาสซูน 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192210 ทักษะคลาริเน็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192212 ทักษะฟลูต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192214 ทักษะแซ็กโซโฟน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
5192216 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192218 ทักษะทรัมเป็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192220 ทักษะทรอมโบน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192222 ทักษะยูโฟเนียม 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192224 ทักษะทูบา 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192226 ทักษะไวโอลิน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192228 ทักษะวิโอลา 3	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192230 ทักษะเชลโล 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192232 ทักษะดับเบิลเบส 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192234 ทักษะเปียโน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192236 ทักษะกีตาร์ 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192238 ทักษะกีตาร์เบส 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192240 ทักษะกลองชุด 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192242 ทักษะเครื่องกระทบ 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192244 ทักษะขับร้อง 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192251 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่เบื้องต้น	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5192253 หลักการวงโยธวาทิต	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190301 กลวิธีการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190302 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 1	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192301 การจัดการวงดนตรีตะวันตกสำหรับครูดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192206 ทักษะโอโบ 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192208 ทักษะบาสซูน 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192210 ทักษะคลาริเน็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192212 ทักษะฟลูต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192214 ทักษะแซ็กโซโฟน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192216 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192218 ทักษะทรัมเป็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192220 ทักษะทรอมโบน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192222 ทักษะยูโฟเนียม 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192224 ทักษะทูบา 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192226 ทักษะไวโอลิน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192228 ทักษะวิโอลา 3	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192230 ทักษะเชลโล 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192232 ทักษะดับเบิลเบส 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192234 ทักษะเปียโน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192236 ทักษะกีตาร์ 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192238 ทักษะกีตาร์เบส 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192240 ทักษะกลองชุด 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192242 ทักษะเครื่องกระทบ 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192244 ทักษะขับร้อง 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
1190303 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 2	1(120)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
1190401 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	6(720)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
รวม											**17.62**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5190102 หลักการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192102 ประวัติและทฤษฎีดนตรีไทยสำหรับครูดนตรีตะวันตกศึกษา	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5192103 โสตประสาท	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192105 ทักษะโอโบ 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192107 ทักษะบาสซูน 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192109 ทักษะคลาริเน็ต 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192111 ทักษะฟลูต 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192113 ทักษะแซ็กโซโฟน 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192115 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192117 ทักษะทรัมเป็ต 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192119 ทักษะทรอมโบน 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192121 ทักษะยูโฟเนียม 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192123 ทักษะทูบา 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192125 ทักษะไวโอลิน 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192127 ทักษะวิโอลา 2	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192129 ทักษะเชลโล 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192131 ทักษะดับเบิลเบส 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192133 ทักษะเปียโน 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192135 ทักษะกีตาร์ 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192137 ทักษะกีตาร์เบส 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192139 ทักษะกลองชุด 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192141 ทักษะเครื่องกระทบ 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192143 ทักษะขับร้อง 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190201 การเตรียมการสอนทางดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192204 การสอนทฤษฎีดนตรีตะวันตก 2	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192205 การสอนรวมวงดนตรีตะวันตก	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192254 ปฏิบัติเครื่องโทดนตรีตะวันตกเบื้องต้น	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192207 ทักษะโอโบ 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192209 ทักษะบาสซูน 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192211 ทักษะคลาริเน็ต 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192213 ทักษะฟลูต 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192215 ทักษะแซ็กโซโฟน 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
5192217 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192219 ทักษะทรัมเป็ต 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192221 ทักษะทรอมโบน 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192223 ทักษะยูโฟเนียม 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192225 ทักษะทูบา 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192227 ทักษะไวโอลิน 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192229 ทักษะวิโอลา 4	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192231 ทักษะเชลโล 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192233 ทักษะดับเบิลเบส 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192235 ทักษะเปียโน 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192237 ทักษะกีตาร์ 4	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192239 ทักษะกีตาร์เบส 4	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192241 ทักษะกลองชุด 4	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192243 ทักษะเครื่องกระทบ 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192245 ทักษะขับร้อง 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190303 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 2	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190304 ดนตรีโลกขั้นนำ	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190305 สัมมนาทางดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190306 เอกัตศึกษา	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192302 การนำเสนอผลงานทางดนตรีตะวันตก	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192351 พื้นฐานการวิเคราะห์และการเรียบเรียงเสียงประสานดนตรีตะวันตก	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190402 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	6(720)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
รวม											**11.82**
รวมทั้ง 2 ภาค											**14.72**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาดนตรีตะวันตกศึกษา (ค.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5190101 ทักษะดนตรีสำหรับครูดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192101 ประวัติและทฤษฎีดนตรีตะวันตก	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5192104 ทักษะโอโบ 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192106 ทักษะบาสซูน 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192108 ทักษะคลาริเน็ต 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192110 ทักษะฟลูต 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192112 ทักษะแซ็กโซโฟน 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192114 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192116 ทักษะทรัมเป็ต 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192118 ทักษะทรอมโบน 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192120 ทักษะยูโฟเนียม 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192122 ทักษะทูบา 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192124 ทักษะไวโอลิน 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192126 ทักษะวิโอลา 1	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192128 ทักษะเชลโล 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192130 ทักษะดับเบิลเบส 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192132 ทักษะเปียโน 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192134 ทักษะกีตาร์ 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192136 ทักษะกีตาร์เบส 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192138 ทักษะกลองชุด 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192140 ทักษะเครื่องกระทบ 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192142 ทักษะขับร้อง 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192151 ทักษะคีย์บอร์ด	2(1-2-3)	85		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192152 ทักษะการบรรเลงเปียโนประกอบ	2(1-2-3)	5		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190205 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 1	1(120)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
5192201 การสอนทฤษฎีดนตรีตะวันตก 1	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192202 การสอนประวัติดนตรีตะวันตก	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5192203 ทักษะการรวมวงดนตรีตะวันตก	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5192206 ทักษะโอโบ 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192208 ทักษะบาสซูน 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192210 ทักษะคลาริเน็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192212 ทักษะฟลูต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192214 ทักษะแซ็กโซโฟน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
5192216 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192218 ทักษะทรัมเป็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192220 ทักษะทรอมโบน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192222 ทักษะยูโฟเนียม 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192224 ทักษะทูบา 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192226 ทักษะไวโอลิน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192228 ทักษะวิโอลา 3	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192230 ทักษะเชลโล 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192232 ทักษะดับเบิลเบส 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192234 ทักษะเปียโน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192236 ทักษะกีตาร์ 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192238 ทักษะกีตาร์เบส 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192240 ทักษะกลองชุด 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192242 ทักษะเครื่องกระทบ 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192244 ทักษะขับร้อง 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192251 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่เบื้องต้น	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5192253 หลักการวงโยธวาทิต	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190301 กลวิธีการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190302 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 1	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192301 การจัดการวงดนตรีตะวันตกสำหรับครูดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192206 ทักษะโอโบ 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192208 ทักษะบาสซูน 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192210 ทักษะคลาริเน็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192212 ทักษะฟลูต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192214 ทักษะแซ็กโซโฟน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192216 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192218 ทักษะทรัมเป็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192220 ทักษะทรอมโบน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192222 ทักษะยูโฟเนียม 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192224 ทักษะทูบา 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192226 ทักษะไวโอลิน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192228 ทักษะวิโอลา 3	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192230 ทักษะเชลโล 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192232 ทักษะดับเบิลเบส 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192234 ทักษะเปียโน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192236 ทักษะกีตาร์ 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192238 ทักษะกีตาร์เบส 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192240 ทักษะกลองชุด 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192242 ทักษะเครื่องกระทบ 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192244 ทักษะขับร้อง 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
1190303 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 2	1(120)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
1190401 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	6(720)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
รวม											**17.62**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5190102 หลักการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192102 ประวัติและทฤษฎีดนตรีไทยสำหรับครูดนตรีตะวันตกศึกษา	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5192103 โสตประสาท	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192105 ทักษะโอโบ 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192107 ทักษะบาสซูน 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192109 ทักษะคลาริเน็ต 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192111 ทักษะฟลูต 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192113 ทักษะแซ็กโซโฟน 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192115 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192117 ทักษะทรัมเป็ต 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192119 ทักษะทรอมโบน 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192121 ทักษะยูโฟเนียม 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192123 ทักษะทูบา 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192125 ทักษะไวโอลิน 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192127 ทักษะวิโอลา 2	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192129 ทักษะเชลโล 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192131 ทักษะดับเบิลเบส 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192133 ทักษะเปียโน 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192135 ทักษะกีตาร์ 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192137 ทักษะกีตาร์เบส 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192139 ทักษะกลองชุด 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192141 ทักษะเครื่องกระทบ 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192143 ทักษะขับร้อง 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190201 การเตรียมการสอนทางดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192204 การสอนทฤษฎีดนตรีตะวันตก 2	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192205 การสอนรวมวงดนตรีตะวันตก	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192254 ปฏิบัติเครื่องโทดนตรีตะวันตกเบื้องต้น	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192207 ทักษะโอโบ 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192209 ทักษะบาสซูน 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192211 ทักษะคลาริเน็ต 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192213 ทักษะฟลูต 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192215 ทักษะแซ็กโซโฟน 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
5192217 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192219 ทักษะทรัมเป็ต 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192221 ทักษะทรอมโบน 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192223 ทักษะยูโฟเนียม 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192225 ทักษะทูบา 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192227 ทักษะไวโอลิน 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192229 ทักษะวิโอลา 4	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192231 ทักษะเชลโล 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192233 ทักษะดับเบิลเบส 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192235 ทักษะเปียโน 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192237 ทักษะกีตาร์ 4	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192239 ทักษะกีตาร์เบส 4	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192241 ทักษะกลองชุด 4	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192243 ทักษะเครื่องกระทบ 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192245 ทักษะขับร้อง 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190303 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 2	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190304 ดนตรีโลกขั้นนำ	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190305 สัมมนาทางดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190306 เอกัตศึกษา	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192302 การนำเสนอผลงานทางดนตรีตะวันตก	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192351 พื้นฐานการวิเคราะห์และการเรียบเรียงเสียงประสานดนตรีตะวันตก	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190402 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	6(720)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
รวม											**11.82**
รวมทั้ง 2 ภาค											**14.72**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาดนตรีตะวันตกศึกษา (ค.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5190101 ทักษะดนตรีสำหรับครูดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192101 ประวัติและทฤษฎีดนตรีตะวันตก	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5192104 ทักษะโอโบ 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192106 ทักษะบาสซูน 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192108 ทักษะคลาริเน็ต 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192110 ทักษะฟลูต 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192112 ทักษะแซ็กโซโฟน 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192114 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192116 ทักษะทรัมเป็ต 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192118 ทักษะทรอมโบน 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192120 ทักษะยูโฟเนียม 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192122 ทักษะทูบา 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192124 ทักษะไวโอลิน 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192126 ทักษะวิโอลา 1	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192128 ทักษะเชลโล 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192130 ทักษะดับเบิลเบส 1	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192132 ทักษะเปียโน 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192134 ทักษะกีตาร์ 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192136 ทักษะกีตาร์เบส 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192138 ทักษะกลองชุด 1	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192140 ทักษะเครื่องกระทบ 1	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192142 ทักษะขับร้อง 1	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192151 ทักษะคีย์บอร์ด	2(1-2-3)	85		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192152 ทักษะการบรรเลงเปียโนประกอบ	2(1-2-3)	5		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190205 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 1	1(120)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
5192201 การสอนทฤษฎีดนตรีตะวันตก 1	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192202 การสอนประวัติดนตรีตะวันตก	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5192203 ทักษะการรวมวงดนตรีตะวันตก	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5192206 ทักษะโอโบ 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192208 ทักษะบาสซูน 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192210 ทักษะคลาริเน็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192212 ทักษะฟลูต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192214 ทักษะแซ็กโซโฟน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
5192216 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192218 ทักษะทรัมเป็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192220 ทักษะทรอมโบน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192222 ทักษะยูโฟเนียม 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192224 ทักษะทูบา 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192226 ทักษะไวโอลิน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192228 ทักษะวิโอลา 3	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192230 ทักษะเชลโล 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192232 ทักษะดับเบิลเบส 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192234 ทักษะเปียโน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192236 ทักษะกีตาร์ 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192238 ทักษะกีตาร์เบส 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192240 ทักษะกลองชุด 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192242 ทักษะเครื่องกระทบ 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192244 ทักษะขับร้อง 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192251 ปฏิบัติฆ้องวงใหญ่เบื้องต้น	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
5192253 หลักการวงโยธวาทิต	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190301 กลวิธีการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190302 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 1	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192301 การจัดการวงดนตรีตะวันตกสำหรับครูดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192206 ทักษะโอโบ 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192208 ทักษะบาสซูน 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192210 ทักษะคลาริเน็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192212 ทักษะฟลูต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192214 ทักษะแซ็กโซโฟน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192216 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192218 ทักษะทรัมเป็ต 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192220 ทักษะทรอมโบน 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192222 ทักษะยูโฟเนียม 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192224 ทักษะทูบา 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192226 ทักษะไวโอลิน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192228 ทักษะวิโอลา 3	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192230 ทักษะเชลโล 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192232 ทักษะดับเบิลเบส 3	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192234 ทักษะเปียโน 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192236 ทักษะกีตาร์ 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192238 ทักษะกีตาร์เบส 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192240 ทักษะกลองชุด 3	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192242 ทักษะเครื่องกระทบ 3	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192244 ทักษะขับร้อง 3	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
1190303 การปฏิบัติวิชาชีพในสถานศึกษา 2	1(120)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
1190401 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	6(720)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
รวม											**17.62**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5190102 หลักการสอนดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192102 ประวัติและทฤษฎีดนตรีไทยสำหรับครูดนตรีตะวันตกศึกษา	2(2-0-4)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
5192103 โสตประสาท	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192105 ทักษะโอโบ 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192107 ทักษะบาสซูน 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192109 ทักษะคลาริเน็ต 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192111 ทักษะฟลูต 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192113 ทักษะแซ็กโซโฟน 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192115 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192117 ทักษะทรัมเป็ต 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192119 ทักษะทรอมโบน 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192121 ทักษะยูโฟเนียม 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192123 ทักษะทูบา 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192125 ทักษะไวโอลิน 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192127 ทักษะวิโอลา 2	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192129 ทักษะเชลโล 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192131 ทักษะดับเบิลเบส 2	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192133 ทักษะเปียโน 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192135 ทักษะกีตาร์ 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192137 ทักษะกีตาร์เบส 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192139 ทักษะกลองชุด 2	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192141 ทักษะเครื่องกระทบ 2	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192143 ทักษะขับร้อง 2	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190201 การเตรียมการสอนทางดนตรีศึกษา	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192204 การสอนทฤษฎีดนตรีตะวันตก 2	3(2-2-5)	90		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192205 การสอนรวมวงดนตรีตะวันตก	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192254 ปฏิบัติเครื่องโทดนตรีตะวันตกเบื้องต้น	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192207 ทักษะโอโบ 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192209 ทักษะบาสซูน 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192211 ทักษะคลาริเน็ต 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192213 ทักษะฟลูต 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192215 ทักษะแซ็กโซโฟน 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
5192217 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192219 ทักษะทรัมเป็ต 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192221 ทักษะทรอมโบน 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192223 ทักษะยูโฟเนียม 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192225 ทักษะทูบา 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192227 ทักษะไวโอลิน 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192229 ทักษะวิโอลา 4	3(2-2-5)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192231 ทักษะเชลโล 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192233 ทักษะดับเบิลเบส 4	3(2-2-5)	1		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192235 ทักษะเปียโน 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192237 ทักษะกีตาร์ 4	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192239 ทักษะกีตาร์เบส 4	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192241 ทักษะกลองชุด 4	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192243 ทักษะเครื่องกระทบ 4	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5192245 ทักษะขับร้อง 4	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5190303 การวิจัยทางดนตรีศึกษา 2	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190304 ดนตรีโลกขั้นนำ	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190305 สัมมนาทางดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5190306 เอกัตศึกษา	1(0-2-1)	90		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
5192302 การนำเสนอผลงานทางดนตรีตะวันตก	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
5192351 พื้นฐานการวิเคราะห์และการเรียบเรียงเสียงประสานดนตรีตะวันตก	2(1-2-3)	90		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
1190402 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	6(720)	90		ปริญญาตรี	9	0	0	9	2	12.00	0.80
รวม											**11.82**
รวมทั้ง 2 ภาค											**14.72**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

วิชาเอกดนตรีไทย (ดศ.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
MU 01011 พื้นฐานดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	60		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10100 ทฤษฎีดนตรีไทย	2(2-0-4)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10101 การบันทึกโน้ตเพลงไทย	2(1-2-3)	2		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10102 หน้าทับและเครื่องกำกับจังหวะไทย	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10260 รวมวงดนตรีไทย 1	1(0-2-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10204 ทักษะระนาดเอก 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10206 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10106 การวิเคราะห์เพลงไทย	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10107 หลักการบรรจุเพลงเพื่อการแสดง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10108 ดนตรีอาเซียน	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10262 รวมวงดนตรีไทย 3	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10224 ทักษะจะเข้ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10225 ทักษะซอด้วง 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10226 ทักษะซออู้ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10227 ทักษะซอสามสาย 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10228 ทักษะระนาดเอก 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10229 ทักษะระนาดทุ้ม 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10230 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 3	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10231 ทักษะฆ้องวงเล็ก 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10232 ทักษะปี่ 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10233 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10234 ทักษะขิม 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10235 ทักษะขับร้องไทย 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10264 ทักษะพื้นฐานเครื่องสีไทย	2(0-4-2)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10265 ทักษะพื้นฐานเครื่องตีไทย	2(0-4-2)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5102286 หลักการขับร้องเพลงไทยร่วมสมัย	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5102287 การขับร้องเพลงสมัยนิยม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01031 ภาษาสำหรับนักดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10112 การเขียนงานวิชาการดนตรี	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10248 ทักษะจะเข้ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10249 ทักษะซอด้วง 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10250 ทักษะซออู้ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10251 ทักษะซอสามสาย 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10252 ทักษะระนาดเอก 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10253 ทักษะระนาดทุ้ม 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10254 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 5	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10255 ทักษะฆ้องวงเล็ก 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10256 ทักษะปี่ 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10257 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10258 ทักษะขิม 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10259 ทักษะขับร้องไทย 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10616 การผลิตสื่อดนตรี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10617 หลักการโฆษณาและประชาสัมพันธ์สื่อดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10618 ธุรกิจดนตรีวิจักษ์	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10624 พื้นฐานมานุษยวิทยาดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10625 วัฒนธรรมดนตรีในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10626 บุคคลสำคัญทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10632 ชุมชนดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10633 จิตวิทยาดนตรีชุมชน	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10634 วัฒนธรรมดนตรีและการท่องเที่ยว	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10114 สำนักดนตรีและบุคคลสำคัญทางดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10115 ปฏิบัติปี่พาทย์มอญ	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10116 ดนตรีไทยร่วมสมัย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10122 วัสดุสำหรับการสร้างเครื่องดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10123 เครื่องมืองานไม้เครื่องดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10124 งานตกแต่งผิว เคลือบสีผิว และงานทำสีเครื่องดนตรีไทยขั้นพื้นฐาน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01041 ดนตรีนิพนธ์	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01042 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	1(90)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10622 กฎหมายธุรกิจดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10623 สัมมนาธุรกิจดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10630 การศึกษาภาคสนามทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10631 การศึกษาเฉพาะกรณีและนำเสนอผลงานทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10638 การศึกษารายบุคคล	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10639 การนำเสนอผลงานทางดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10120 การสร้างสรรค์เพลงเดี่ยว	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10121 สัมมนาดนตรีไทย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10128 การสร้างและตกแต่งเครื่องดนตรีไทย	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10129 การสร้างเครื่องดนตรีไทยและงานประณีตศิลป์	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
รวม											**13.00**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ภาคการศึกษาที่ 2											
MU 01013 ทฤษฎีและประวัติดนตรีไทยเบื้องต้น	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 01015 ทักษะฆ้องวงใหญ่เบื้องต้น	1(0-2-1)	40		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10103 ประวัติดนตรีไทย	2(2-0-4)	2		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10104 การขับร้องเพลงไทยเบื้องต้น	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10105 การสร้างและซ่อมบำรุงเครื่องดนตรีไทย	2(1-2-3)	2		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10261 รวมวงดนตรีไทย 2	1(0-2-1)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10216 ทักษะระนาดเอก 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10218 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01021 ภาษาอังกฤษจากเพลง	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
5102286 หลักการขับร้องเพลงไทยร่วมสมัย	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5102287 การขับร้องเพลงสมัยนิยม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10109 การแปรทำนองเพลงไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10110 การปรับวงดนตรีไทย	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10111 การปรับระบบเสียงเบื้องต้น	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10263 รวมวงดนตรีไทย 4	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10236 ทักษะจะเข้ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10237 ทักษะซอด้วง 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10238 ทักษะซออู้ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10239 ทักษะซอสามสาย 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10240 ทักษะระนาดเอก 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10241 ทักษะระนาดทุ้ม 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10242 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 4	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10243 ทักษะฆ้องวงเล็ก 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10244 ทักษะปี่ 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10245 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10246 ทักษะขิม 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10247 ทักษะขับร้องไทย 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10266 ทักษะพื้นฐานเครื่องดีดไทย	2(0-4-2)	7		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10267 ทักษะพื้นฐานเครื่องเป่าไทย	2(0-4-2)	6		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10268 ทักษะพื้นฐานขิมไทย	2(0-4-2)	7		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10619 หลักการตลาดธุรกิจดนตรีและการบริหารองค์กร	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10620 หลักการสร้างสรรค์กิจกรรมดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10621 การจัดการแสดงดนตรีสด	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10627 ดนตรีชาติพันธุ์	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10628 มานุษยวิทยาดนตรีวิเคราะห์	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10629 วิธีวิทยาทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10635 ดนตรีเพื่อชุมชน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10636 การออกแบบนวัตกรรมดนตรีเพื่อชุมชน	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10637 ดนตรีเพื่อส่งเสริมสุขภาวะชุมชน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10117 การสร้างสรรค์สื่อการเรียนรู้และกิจกรรมดนตรีไทย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10118 การปฏิบัติเพลงเดี่ยวขั้นสูง	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10119 อาศรมศึกษา	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10125 หลักการสร้างเครื่องดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10126 งานประณีตศิลป์เครื่องดนตรีไทยเบื้องต้น	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10127 การสร้างเครื่องดนตรีไทยตามความถนัด	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10113 การจัดการแสดงดนตรีไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01043 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	3(360)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
รวม											**8.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**10.94**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

วิชาเอกดนตรีไทย (ดศ.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
MU 01011 พื้นฐานดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10100 ทฤษฎีดนตรีไทย	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10101 การบันทึกโน้ตเพลงไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10102 หน้าทับและเครื่องกำกับจังหวะไทย	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10260 รวมวงดนตรีไทย 1	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10200 ทักษะจะเข้ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10201 ทักษะซอด้วง 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10202 ทักษะซออู้ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10203 ทักษะซอสามสาย 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10204 ทักษะระนาดเอก 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10205 ทักษะระนาดทุ้ม 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10206 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 1	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10207 ทักษะฆ้องวงเล็ก 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10208 ทักษะปี่ 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10209 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10210 ทักษะขิม 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10211 ทักษะขับร้องไทย 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10106 การวิเคราะห์เพลงไทย	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10107 หลักการบรรจุเพลงเพื่อการแสดง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10108 ดนตรีอาเซียน	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10262 รวมวงดนตรีไทย 3	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10224 ทักษะจะเข้ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10225 ทักษะซอด้วง 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10226 ทักษะซออู้ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10227 ทักษะซอสามสาย 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10228 ทักษะระนาดเอก 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10229 ทักษะระนาดทุ้ม 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10230 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 3	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10231 ทักษะฆ้องวงเล็ก 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10232 ทักษะปี่ 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10233 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10234 ทักษะขิม 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10235 ทักษะขับร้องไทย 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10264 ทักษะพื้นฐานเครื่องสีไทย	2(0-4-2)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10265 ทักษะพื้นฐานเครื่องตีไทย	2(0-4-2)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5102286 หลักการขับร้องเพลงไทยร่วมสมัย	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5102287 การขับร้องเพลงสมัยนิยม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01031 ภาษาสำหรับนักดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10112 การเขียนงานวิชาการดนตรี	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10248 ทักษะจะเข้ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10249 ทักษะซอด้วง 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10250 ทักษะซออู้ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10251 ทักษะซอสามสาย 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10252 ทักษะระนาดเอก 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10253 ทักษะระนาดทุ้ม 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10254 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 5	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10255 ทักษะฆ้องวงเล็ก 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10256 ทักษะปี่ 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10257 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10258 ทักษะขิม 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10259 ทักษะขับร้องไทย 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10616 การผลิตสื่อดนตรี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10617 หลักการโฆษณาและประชาสัมพันธ์สื่อดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10618 ธุรกิจดนตรีวิจักษ์	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10624 พื้นฐานมานุษยวิทยาดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10625 วัฒนธรรมดนตรีในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10626 บุคคลสำคัญทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10632 ชุมชนดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10633 จิตวิทยาดนตรีชุมชน	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10634 วัฒนธรรมดนตรีและการท่องเที่ยว	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10114 สำนักดนตรีและบุคคลสำคัญทางดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10115 ปฏิบัติปี่พาทย์มอญ	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10116 ดนตรีไทยร่วมสมัย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10122 วัสดุสำหรับการสร้างเครื่องดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10123 เครื่องมืองานไม้เครื่องดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10124 งานตกแต่งผิว เคลือบสีผิว และงานทำสีเครื่องดนตรีไทยขั้นพื้นฐาน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01041 ดนตรีนิพนธ์	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01042 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	1(90)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10622 กฎหมายธุรกิจดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10623 สัมมนาธุรกิจดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10630 การศึกษาภาคสนามทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10631 การศึกษาเฉพาะกรณีและนำเสนอผลงานทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10638 การศึกษารายบุคคล	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10639 การนำเสนอผลงานทางดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10120 การสร้างสรรค์เพลงเดี่ยว	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10121 สัมมนาดนตรีไทย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10128 การสร้างและตกแต่งเครื่องดนตรีไทย	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10129 การสร้างเครื่องดนตรีไทยและงานประณีตศิลป์	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
รวม											**14.78**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
MU 01013 ทฤษฎีและประวัติดนตรีไทยเบื้องต้น	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 01015 ทักษะฆ้องวงใหญ่เบื้องต้น	1(0-2-1)	40		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10103 ประวัติดนตรีไทย	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10104 การขับร้องเพลงไทยเบื้องต้น	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10105 การสร้างและซ่อมบำรุงเครื่องดนตรีไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10261 รวมวงดนตรีไทย 2	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10212 ทักษะจะเข้ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10213 ทักษะซอด้วง 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10214 ทักษะซออู้ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10215 ทักษะซอสามสาย 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10216 ทักษะระนาดเอก 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10217 ทักษะระนาดทุ้ม 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10218 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 2	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10219 ทักษะฆ้องวงเล็ก 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10220 ทักษะปี่ 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10221 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10222 ทักษะขิม 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10223 ทักษะขับร้องไทย 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01021 ภาษาอังกฤษจากเพลง	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
5102286 หลักการขับร้องเพลงไทยร่วมสมัย	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5102287 การขับร้องเพลงสมัยนิยม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10109 การแปรทำนองเพลงไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10110 การปรับวงดนตรีไทย	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10111 การปรับระบบเสียงเบื้องต้น	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10263 รวมวงดนตรีไทย 4	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10236 ทักษะจะเข้ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10237 ทักษะซอด้วง 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10238 ทักษะซออู้ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10239 ทักษะซอสามสาย 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10240 ทักษะระนาดเอก 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10241 ทักษะระนาดทุ้ม 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10242 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 4	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10243 ทักษะฆ้องวงเล็ก 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10244 ทักษะปี่ 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10245 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10246 ทักษะขิม 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10247 ทักษะซับร้องไทย 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10266 ทักษะพื้นฐานเครื่องดีดไทย	2(0-4-2)	7		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10267 ทักษะพื้นฐานเครื่องเป่าไทย	2(0-4-2)	6		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10268 ทักษะพื้นฐานขิมไทย	2(0-4-2)	7		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10619 หลักการตลาดธุรกิจดนตรีและการบริหารองค์กร	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10620 หลักการสร้างสรรค์กิจกรรมดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10621 การจัดการแสดงดนตรีสด	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10627 ดนตรีชาติพันธุ์	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10628 มานุษยวิทยาดนตรีวิเคราะห์	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10629 วิธีวิทยาทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10635 ดนตรีเพื่อชุมชน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10636 การออกแบบนวัตกรรมดนตรีเพื่อชุมชน	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10637 ดนตรีเพื่อส่งเสริมสุขภาวะชุมชน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10117 การสร้างสรรค์สื่อการเรียนรู้และกิจกรรมดนตรีไทย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10118 การปฏิบัติเพลงเดี่ยวขั้นสูง	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10119 อาศรมศึกษา	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10125 หลักการสร้างเครื่องดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10126 งานประณีตศิลป์เครื่องดนตรีไทยเบื้องต้น	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10127 การสร้างเครื่องดนตรีไทยตามความถนัด	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10113 การจัดการแสดงดนตรีไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01043 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	3(360)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
รวม											**10.67**
รวมทั้ง 2 ภาค											**12.72**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

วิชาเอกดนตรีไทย (ดศ.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
MU 01011 พื้นฐานดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10100 ทฤษฎีดนตรีไทย	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10101 การบันทึกโน้ตเพลงไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10102 หน้าทับและเครื่องกำกับจังหวะไทย	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10260 รวมวงดนตรีไทย 1	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10200 ทักษะจะเข้ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10201 ทักษะซอด้วง 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10202 ทักษะซออู้ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10203 ทักษะซอสามสาย 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10204 ทักษะระนาดเอก 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10205 ทักษะระนาดทุ้ม 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10206 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 1	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10207 ทักษะฆ้องวงเล็ก 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10208 ทักษะปี่ 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10209 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10210 ทักษะขิม 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10211 ทักษะขับร้องไทย 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10106 การวิเคราะห์เพลงไทย	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10107 หลักการบรรจุเพลงเพื่อการแสดง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10108 ดนตรีอาเซียน	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10262 รวมวงดนตรีไทย 3	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10224 ทักษะจะเข้ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10225 ทักษะซอด้วง 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10226 ทักษะซออู้ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10227 ทักษะซอสามสาย 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10228 ทักษะระนาดเอก 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10229 ทักษะระนาดทุ้ม 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10230 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 3	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10231 ทักษะฆ้องวงเล็ก 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10232 ทักษะปี่ 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10233 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10234 ทักษะขิม 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10235 ทักษะขับร้องไทย 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10264 ทักษะพื้นฐานเครื่องสีไทย	2(0-4-2)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10265 ทักษะพื้นฐานเครื่องตีไทย	2(0-4-2)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5102286 หลักการขับร้องเพลงไทยร่วมสมัย	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5102287 การขับร้องเพลงสมัยนิยม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01031 ภาษาสำหรับนักดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10112 การเขียนงานวิชาการดนตรี	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10248 ทักษะจะเข้ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10249 ทักษะซอด้วง 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10250 ทักษะซออู้ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10251 ทักษะซอสามสาย 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10252 ทักษะระนาดเอก 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10253 ทักษะระนาดทุ้ม 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10254 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 5	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10255 ทักษะฆ้องวงเล็ก 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10256 ทักษะปี่ 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10257 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10258 ทักษะขิม 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10259 ทักษะขับร้องไทย 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10616 การผลิตสื่อดนตรี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10617 หลักการโฆษณาและประชาสัมพันธ์สื่อดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10618 ธุรกิจดนตรีวิจักษ์	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10624 พื้นฐานมานุษยวิทยาดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10625 วัฒนธรรมดนตรีในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10626 บุคคลสำคัญทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10632 ชุมชนดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10633 จิตวิทยาดนตรีชุมชน	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10634 วัฒนธรรมดนตรีและการท่องเที่ยว	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10114 สำนักดนตรีและบุคคลสำคัญทางดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10115 ปฏิบัติปี่พาทย์มอญ	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10116 ดนตรีไทยร่วมสมัย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10122 วัสดุสำหรับการสร้างเครื่องดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10123 เครื่องมืองานไม้เครื่องดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10124 งานตกแต่งผิว เคลือบสีผิว และงานทำสีเครื่องดนตรีไทยขั้นพื้นฐาน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01041 ดนตรีนิพนธ์	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01042 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	1(90)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10622 กฎหมายธุรกิจดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10623 สัมมนาธุรกิจดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10630 การศึกษาภาคสนามทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10631 การศึกษาเฉพาะกรณีและนำเสนอผลงานทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10638 การศึกษารายบุคคล	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10639 การนำเสนอผลงานทางดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10120 การสร้างสรรค์เพลงเดี่ยว	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10121 สัมมนาดนตรีไทย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10128 การสร้างและตกแต่งเครื่องดนตรีไทย	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10129 การสร้างเครื่องดนตรีไทยและงานประณีตศิลป์	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
รวม											**14.78**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
MU 01013 ทฤษฎีและประวัติดนตรีไทยเบื้องต้น	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 01015 ทักษะฆ้องวงใหญ่เบื้องต้น	1(0-2-1)	40		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10103 ประวัติดนตรีไทย	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10104 การขับร้องเพลงไทยเบื้องต้น	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10105 การสร้างและซ่อมบำรุงเครื่องดนตรีไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10261 รวมวงดนตรีไทย 2	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10212 ทักษะจะเข้ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10213 ทักษะซอด้วง 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10214 ทักษะซออู้ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10215 ทักษะซอสามสาย 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10216 ทักษะระนาดเอก 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10217 ทักษะระนาดทุ้ม 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10218 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 2	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10219 ทักษะฆ้องวงเล็ก 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10220 ทักษะปี่ 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10221 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10222 ทักษะขิม 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10223 ทักษะขับร้องไทย 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01021 ภาษาอังกฤษจากเพลง	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
5102286 หลักการขับร้องเพลงไทยร่วมสมัย	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5102287 การขับร้องเพลงสมัยนิยม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10109 การแปรทำนองเพลงไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10110 การปรับวงดนตรีไทย	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10111 การปรับระบบเสียงเบื้องต้น	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10263 รวมวงดนตรีไทย 4	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10236 ทักษะจะเข้ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10237 ทักษะซอด้วง 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10238 ทักษะซออู้ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10239 ทักษะซอสามสาย 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10240 ทักษะระนาดเอก 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10241 ทักษะระนาดทุ้ม 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10242 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 4	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10243 ทักษะฆ้องวงเล็ก 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10244 ทักษะปี่ 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10245 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10246 ทักษะขิม 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10247 ทักษะซับร้องไทย 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10266 ทักษะพื้นฐานเครื่องดีดไทย	2(0-4-2)	7		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10267 ทักษะพื้นฐานเครื่องเป่าไทย	2(0-4-2)	6		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10268 ทักษะพื้นฐานขิมไทย	2(0-4-2)	7		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10619 หลักการตลาดธุรกิจดนตรีและการบริหารองค์กร	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10620 หลักการสร้างสรรค์กิจกรรมดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10621 การจัดการแสดงดนตรีสด	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10627 ดนตรีชาติพันธุ์	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10628 มานุษยวิทยาดนตรีวิเคราะห์	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10629 วิธีวิทยาทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10635 ดนตรีเพื่อชุมชน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10636 การออกแบบนวัตกรรมดนตรีเพื่อชุมชน	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10637 ดนตรีเพื่อส่งเสริมสุขภาวะชุมชน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10117 การสร้างสรรค์สื่อการเรียนรู้และกิจกรรมดนตรีไทย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10118 การปฏิบัติเพลงเดี่ยวขั้นสูง	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10119 อาศรมศึกษา	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10125 หลักการสร้างเครื่องดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10126 งานประณีตศิลป์เครื่องดนตรีไทยเบื้องต้น	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10127 การสร้างเครื่องดนตรีไทยตามความถนัด	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10113 การจัดการแสดงดนตรีไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01043 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	3(360)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
รวม											**10.67**
รวมทั้ง 2 ภาค											**12.72**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

วิชาเอกดนตรีไทย (ดศ.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
MU 01011 พื้นฐานดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10100 ทฤษฎีดนตรีไทย	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10101 การบันทึกโน้ตเพลงไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10102 หน้าทับและเครื่องกำกับจังหวะไทย	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10260 รวมวงดนตรีไทย 1	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10200 ทักษะจะเข้ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10201 ทักษะซอด้วง 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10202 ทักษะซออู้ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10203 ทักษะซอสามสาย 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10204 ทักษะระนาดเอก 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10205 ทักษะระนาดทุ้ม 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10206 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 1	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10207 ทักษะฆ้องวงเล็ก 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10208 ทักษะปี่ 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10209 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10210 ทักษะขิม 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10211 ทักษะขับร้องไทย 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10106 การวิเคราะห์เพลงไทย	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10107 หลักการบรรจุเพลงเพื่อการแสดง	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10108 ดนตรีอาเซียน	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10262 รวมวงดนตรีไทย 3	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10224 ทักษะจะเข้ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10225 ทักษะซอด้วง 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10226 ทักษะซออู้ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10227 ทักษะซอสามสาย 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10228 ทักษะระนาดเอก 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10229 ทักษะระนาดทุ้ม 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10230 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 3	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10231 ทักษะฆ้องวงเล็ก 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10232 ทักษะปี่ 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10233 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10234 ทักษะขิม 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10235 ทักษะขับร้องไทย 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10264 ทักษะพื้นฐานเครื่องสีไทย	2(0-4-2)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10265 ทักษะพื้นฐานเครื่องตีไทย	2(0-4-2)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
5102286 หลักการขับร้องเพลงไทยร่วมสมัย	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5102287 การขับร้องเพลงสมัยนิยม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01031 ภาษาสำหรับนักดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10112 การเขียนงานวิชาการดนตรี	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10248 ทักษะจะเข้ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10249 ทักษะซอด้วง 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10250 ทักษะซออู้ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10251 ทักษะซอสามสาย 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10252 ทักษะระนาดเอก 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10253 ทักษะระนาดทุ้ม 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10254 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 5	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10255 ทักษะฆ้องวงเล็ก 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10256 ทักษะปี่ 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10257 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10258 ทักษะขิม 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10259 ทักษะขับร้องไทย 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10616 การผลิตสื่อดนตรี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10617 หลักการโฆษณาและประชาสัมพันธ์สื่อดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10618 ธุรกิจดนตรีวิจักษ์	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10624 พื้นฐานมานุษยวิทยาดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10625 วัฒนธรรมดนตรีในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10626 บุคคลสำคัญทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10632 ชุมชนดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10633 จิตวิทยาดนตรีชุมชน	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10634 วัฒนธรรมดนตรีและการท่องเที่ยว	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10114 สำนักดนตรีและบุคคลสำคัญทางดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10115 ปฏิบัติปี่พาทย์มอญ	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10116 ดนตรีไทยร่วมสมัย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10122 วัสดุสำหรับการสร้างเครื่องดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10123 เครื่องมืองานไม้เครื่องดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10124 งานตกแต่งผิว เคลือบสีผิว และงานทำสีเครื่องดนตรีไทยขั้นพื้นฐาน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01041 ดนตรีนิพนธ์	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01042 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	1(90)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10622 กฎหมายธุรกิจดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10623 สัมมนาธุรกิจดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10630 การศึกษาภาคสนามทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10631 การศึกษาเฉพาะกรณีและนำเสนอผลงานทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10638 การศึกษารายบุคคล	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10639 การนำเสนอผลงานทางดนตรี	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10120 การสร้างสรรค์เพลงเดี่ยว	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10121 สัมมนาดนตรีไทย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10128 การสร้างและตกแต่งเครื่องดนตรีไทย	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10129 การสร้างเครื่องดนตรีไทยและงานประณีตศิลป์	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
รวม											**14.78**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
MU 01013 ทฤษฎีและประวัติดนตรีไทยเบื้องต้น	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 01015 ทักษะฆ้องวงใหญ่เบื้องต้น	1(0-2-1)	40		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10103 ประวัติดนตรีไทย	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10104 การขับร้องเพลงไทยเบื้องต้น	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10105 การสร้างและซ่อมบำรุงเครื่องดนตรีไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10261 รวมวงดนตรีไทย 2	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10212 ทักษะจะเข้ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10213 ทักษะซอด้วง 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10214 ทักษะซออู้ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10215 ทักษะซอสามสาย 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10216 ทักษะระนาดเอก 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10217 ทักษะระนาดทุ้ม 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10218 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 2	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10219 ทักษะฆ้องวงเล็ก 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10220 ทักษะปี่ 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10221 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10222 ทักษะขิม 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10223 ทักษะขับร้องไทย 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01021 ภาษาอังกฤษจากเพลง	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
5102286 หลักการขับร้องเพลงไทยร่วมสมัย	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
5102287 การขับร้องเพลงสมัยนิยม	3(2-2-5)	10		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10109 การแปรทำนองเพลงไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10110 การปรับวงดนตรีไทย	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10111 การปรับระบบเสียงเบื้องต้น	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10263 รวมวงดนตรีไทย 4	1(0-2-1)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10236 ทักษะจะเข้ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10237 ทักษะซอด้วง 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10238 ทักษะซออู้ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10239 ทักษะซอสามสาย 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10240 ทักษะระนาดเอก 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10241 ทักษะระนาดทุ้ม 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10242 ทักษะฆ้องวงใหญ่ 4	2(0-4-2)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10243 ทักษะฆ้องวงเล็ก 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10244 ทักษะปี่ 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10245 ทักษะขลุ่ยเพียงออ 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10246 ทักษะขิม 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10247 ทักษะซับร้องไทย 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10266 ทักษะพื้นฐานเครื่องดีดไทย	2(0-4-2)	7		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10267 ทักษะพื้นฐานเครื่องเป่าไทย	2(0-4-2)	6		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10268 ทักษะพื้นฐานขิมไทย	2(0-4-2)	7		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10619 หลักการตลาดธุรกิจดนตรีและการบริหารองค์กร	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10620 หลักการสร้างสรรค์กิจกรรมดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10621 การจัดการแสดงดนตรีสด	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10627 ดนตรีชาติพันธุ์	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10628 มานุษยวิทยาดนตรีวิเคราะห์	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10629 วิธีวิทยาทางมานุษยวิทยาดนตรี	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10635 ดนตรีเพื่อชุมชน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10636 การออกแบบนวัตกรรมดนตรีเพื่อชุมชน	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10637 ดนตรีเพื่อส่งเสริมสุขภาวะชุมชน	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10117 การสร้างสรรค์สื่อการเรียนรู้และกิจกรรมดนตรีไทย	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10118 การปฏิบัติเพลงเดี่ยวขั้นสูง	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10119 อาศรมศึกษา	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10125 หลักการสร้างเครื่องดนตรีไทย	3(3-0-6)	4		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10126 งานประณีตศิลป์เครื่องดนตรีไทยเบื้องต้น	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10127 การสร้างเครื่องดนตรีไทยตามความถนัด	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10113 การจัดการแสดงดนตรีไทย	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01043 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	3(360)	20		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
รวม											**10.67**
รวมทั้ง 2 ภาค											**12.72**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

วิชาเอกดนตรีตะวันตก (ดศ.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
MU 01011 พื้นฐานดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	41		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01014 โสตประสาท 1	2(0-4-2)	41		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10300 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 1	2(2-0-4)	41		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10301 ประวัติดนตรีตะวันตก 1	2(2-0-4)	41		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10302 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสำหรับดนตรี	2(1-2-3)	41		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10523 รวมวงคลาสสิก 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10524 รวมวงสมัยนิยม 1	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10525 รวมวงแจ๊ส 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10526 รวมวงเครื่องลม 1	1(0-2-1)	11		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10527 รวมวงขับร้อง 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10528 รวมวงเปียโน 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10400 ทักษะโอโบ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10402 ทักษะคลาริเน็ต 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10403 ทักษะฟลูต 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10404 ทักษะแซ็กโซโฟน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10405 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10406 ทักษะทรัมเป็ต 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10407 ทักษะทรอมโบน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10408 ทักษะเบสทรอมโบน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10409 ทักษะยูโฟเนียม 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10410 ทักษะทูบา 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10411 ทักษะไวโอลิน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10412 ทักษะวิโอลา 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10413 ทักษะเชลโล 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10414 ทักษะดับเบิลเบส 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10415 ทักษะเปียโน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10416 ทักษะคีย์บอร์ด 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10417 ทักษะกีตาร์ 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10418 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10419 ทักษะกีตาร์เบส 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10420 ทักษะกลองชุด 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10421 ทักษะเครื่องกระทบ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10422 ทักษะขับร้อง 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 01022 คอมพิวเตอร์ดนตรีเบื้องต้น	2(0-4-2)	61		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10306 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 3	2(2-0-4)	61		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10307 โสตประสาท 3	2(0-4-2)	61		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10308 คุณลักษณะเครื่องดนตรี	2(2-0-4)	61		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10446 ทักษะโอโบ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10448 ทักษะคลาริเน็ต 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10449 ทักษะฟลูต 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10450 ทักษะแซ็กโซโฟน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10451 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10452 ทักษะทรัมเป็ต 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10453 ทักษะทรอมโบน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10454 ทักษะเบสทรอมโบน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10455 ทักษะยูโฟเนียม 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10456 ทักษะทูบา 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10457 ทักษะไวโอลิน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10458 ทักษะวิโอลา 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10459 ทักษะเชลโล 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10460 ทักษะดับเบิลเบส 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10461 ทักษะเปียโน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10462 ทักษะคีย์บอร์ด 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10463 ทักษะกีตาร์ 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10464 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10465 ทักษะกีตาร์เบส 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10466 ทักษะกลองชุด 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10467 ทักษะเครื่องกระทบ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10468 ทักษะขับร้อง 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10535 รวมวงคลาสสิก 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10536 รวมวงสมัยนิยม 3	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10537 รวมวงแจ๊ส 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10538 รวมวงเครื่องลม3	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10539 รวมวงขับร้อง 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10540 รวมวงเปียโน 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10547 พื้นฐานเปียโน 1	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10549 การบรรเลงเปียโนประกอบ 1	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01031 ภาษาอังกฤษสำหรับนักดนตรี	3(3-0-6)	47		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10312 การอำนวยเพลงขั้นพื้นฐาน	2(1-2-3)	47		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01032 สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	2(2-0-4)	47		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10500 ทักษะโอโบ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10502 ทักษะคลาริเน็ต 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10503 ทักษะฟลูต 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10504 ทักษะแซ็กโซโฟน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10505 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10506 ทักษะทรัมเป็ต 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10507 ทักษะทรอมโบน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10508 ทักษะเบสทรอมโบน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10509 ทักษะยูโฟเนียม 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10510 ทักษะทูบา 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10511 ทักษะไวโอลิน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10512 ทักษะวิโอลา 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10513 ทักษะเชลโล 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10514 ทักษะดับเบิลเบส 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10515 ทักษะเปียโน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10516 ทักษะคีย์บอร์ด 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10517 ทักษะกีตาร์ 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10518 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10519 ทักษะกีตาร์เบส 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10520 ทักษะกลองชุด 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10521 ทักษะเครื่องกระทบ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10522 ทักษะขับร้อง 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10640 พัฒนาการมนุษย์	3(3-0-6)	3		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10641 กายวิภาคเบื้องต้น	3(3-0-6)	3		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10642 ดนตรีกับสมอง	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10314 รวมวงเล็ก 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10315 การประพันธ์เพลงเบื้องต้น	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10316 เทคโนโลยีดนตรี	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10322 ทฤษฎีแจ๊ส	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10323 ประวัติดนตรีแจ๊ส	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10324 สังคีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10330 ประวัติศาสตร์ดนตรีสมัยนิยม	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10331 สังคีตปฏิภาณ 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10332 ประวัติศาสตร์ดนตรีสมัยนิยมในประเทศไทย	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10316 เทคโนโลยีดนตรี	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10338 รวมวงใหญ่ 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10339 หลักการวงโยธวาทิต	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10608 เทคโนโลยีทางดนตรี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10609 การจัดการระบบเสียงในการแสดงดนตรีสด	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10610 การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยงานดนตรี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01041 ดนตรีนิพนธ์	2(1-2-3)	35		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01042 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	1(90)	35		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
MU 10646 การนำกลุ่ม	3(0-6-3)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10647 การแสดงและกิจกรรมดนตรี	3(0-6-3)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10320 การเรียบเรียงเสียงสำหรับวงดุริยางค์	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10321 การอำนวยเพลงสำหรับเครื่องดนตรี	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10328 สังคีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 3	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10329 การเรียบเรียงเสียงประสานและประพันธ์ดนตรีแจ๊ส 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10336 การผลิตดนตรีสมัยนิยม	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10337 การเขียนวิจารณ์งานดนตรี	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10614 ปฏิบัติการบันทึกเสียง 2	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10615 การออกแบบเสียง	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**22.16**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
MU 01012 ทฤษฎีและประวัติดนตรีตะวันตกเบื้องต้น	2(2-0-4)	41		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 01016 ทักษะคีย์บอร์ดเบื้องต้น	1(0-2-1)	41		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10303 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 2	2(2-0-4)	41		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10304 ประวัติดนตรีตะวันตก 2	2(2-0-4)	41		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10305 โสตประสาท 2	2(0-4-2)	41		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10529 รวมวงคลาสสิก 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10530 รวมวงสมัยนิยม 2	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10531 รวมวงแจ๊ส 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10532 รวมวงเครื่องลม 2	1(0-2-1)	11		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10533 รวมวงขับร้อง 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10534 รวมวงเปียโน 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10423 ทักษะโอโบ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10425 ทักษะคลาริเน็ต 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10426 ทักษะฟลูต 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10427 ทักษะแซ็กโซโฟน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10428 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10429 ทักษะทรัมเป็ต 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10430 ทักษะทรอมโบน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10431 ทักษะเบสทรอมโบน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10432 ทักษะยูโฟเนียม 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10433 ทักษะทูบา 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10434 ทักษะไวโอลิน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10435 ทักษะวิโอลา 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10436 ทักษะเชลโล 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10437 ทักษะดับเบิลเบส 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10438 ทักษะเปียโน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10439 ทักษะคีย์บอร์ด 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10440 ทักษะกีตาร์ 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10441 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10442 ทักษะกีตาร์เบส 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10443 ทักษะกลองชุด 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10444 ทักษะเครื่องกระทบ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10445 ทักษะขับร้อง 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01021 ภาษาอังกฤษจากเพลง	3(3-0-6)	61		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10309 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 4	2(2-0-4)	61		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10310 โสตประสาท 4	2(0-4-2)	61		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10311 การขับร้องประสานเสียง	1(0-2-1)	61		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10541 รวมวงคลาสสิก 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10542 รวมวงสมัยนิยม 4	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10543 รวมวงแจ๊ส 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10544 รวมวงเครื่องลม 4	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10545 รวมวงขับร้อง 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10546 รวมวงเปียโน 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10469 ทักษะโอโบ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10471 ทักษะคลาริเน็ต 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10472 ทักษะฟลูต 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10473 ทักษะแซ็กโซโฟน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10474 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10475 ทักษะทรัมเป็ต 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10476 ทักษะทรอมโบน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10477 ทักษะเบสทรอมโบน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10478 ทักษะยูโฟเนียม 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10479 ทักษะทูบา 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10480 ทักษะไวโอลิน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10481 ทักษะวิโอลา 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10482 ทักษะเชลโล 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10483 ทักษะดับเบิลเบส 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10484 ทักษะเปียโน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10485 ทักษะคีย์บอร์ด 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10486 ทักษะกีตาร์ 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10487 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10488 ทักษะกีตาร์เบส 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10489 ทักษะกลองชุด 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10490 ทักษะเครื่องกระทบ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10491 ทักษะขับร้อง 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10548 พื้นฐานเปียโน 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10550 การบรรเลงเปียโนประกอบ 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01032 สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	2(2-0-4)	47		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10313 รูปแบบและการวิเคราะห์สังคีตลักษณ์	2(2-0-4)	47		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10317 รวมวงเล็ก 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10318 ดนตรีร่วมสมัย	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10319 การแสดงดนตรีคลาสสิกขั้นสูง(การแสดงเดี่ยว)	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10325 สังคีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10326 การเรียบเรียงเสียงประสานและประพันธ์ดนตรีแจ๊ส 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10327 การผลิตดนตรีแจ๊ส	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10333 สังคีตปฏิภาณ 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10334 การประพันธ์และเรียบเรียงดนตรีสมัยนิยม	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10335 การแสดงดนตรีสมัยนิยมขั้นสูง	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10340 รวมวงใหญ่ 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10341 ดนตรีสนาม	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10342 วรรณกรรมและการสอนวงดนตรีเครื่องลมและเครื่องกระทบ	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10611 การประพันธ์เพลงเพื่อการพาณิชย์	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10612 การผลิตผลงานดนตรีด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10613 ปฏิบัติการบันทึกเสียง 1	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10643 โรคในเด็ก	3(3-0-6)	3		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10644 เครื่องดนตรีเด็กเล็ก	3(0-6-3)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10645 จิตวิทยาเบื้องต้น	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01043 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	3(360)	35		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
รวม											**15.64**
รวมทั้ง 2 ภาค											**18.90**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

วิชาเอกดนตรีตะวันตก (ดศ.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
MU 01011 พื้นฐานดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01014 โสตประสาท 1	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10300 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 1	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10301 ประวัติดนตรีตะวันตก 1	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10302 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสำหรับดนตรี	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10523 รวมวงคลาสสิก 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10524 รวมวงสมัยนิยม 1	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10525 รวมวงแจ๊ส 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10526 รวมวงเครื่องลม 1	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10527 รวมวงขับร้อง 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10528 รวมวงเปียโน 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10400 ทักษะโอโบ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10402 ทักษะคลาริเน็ต 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10403 ทักษะฟลูต 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10404 ทักษะแซ็กโซโฟน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10405 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10406 ทักษะทรัมเป็ต 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10407 ทักษะทรอมโบน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10408 ทักษะเบสทรอมโบน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10409 ทักษะยูโฟเนียม 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10410 ทักษะทูบา 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10411 ทักษะไวโอลิน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10412 ทักษะวิโอลา 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10413 ทักษะเชลโล 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10414 ทักษะดับเบิลเบส 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10415 ทักษะเปียโน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10416 ทักษะคีย์บอร์ด 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10417 ทักษะกีตาร์ 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10418 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10419 ทักษะกีตาร์เบส 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10420 ทักษะกลองชุด 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10421 ทักษะเครื่องกระทบ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10422 ทักษะขับร้อง 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 01022 คอมพิวเตอร์ดนตรีเบื้องต้น	2(0-4-2)	41		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10306 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 3	2(2-0-4)	41		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10307 โสตประสาท 3	2(0-4-2)	41		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10308 คุณลักษณะเครื่องดนตรี	2(2-0-4)	41		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10446 ทักษะโอโบ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10448 ทักษะคลาริเน็ต 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10449 ทักษะฟลูต 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10450 ทักษะแซ็กโซโฟน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10451 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10452 ทักษะทรัมเป็ต 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10453 ทักษะทรอมโบน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10454 ทักษะเบสทรอมโบน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10455 ทักษะยูโฟเนียม 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10456 ทักษะทูบา 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10457 ทักษะไวโอลิน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10458 ทักษะวิโอลา 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10459 ทักษะเชลโล 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10460 ทักษะดับเบิลเบส 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10461 ทักษะเปียโน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10462 ทักษะคีย์บอร์ด 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10463 ทักษะกีตาร์ 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10464 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10465 ทักษะกีตาร์เบส 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10466 ทักษะกลองชุด 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10467 ทักษะเครื่องกระทบ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10468 ทักษะขับร้อง 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10535 รวมวงคลาสสิก 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10536 รวมวงสมัยนิยม 3	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10537 รวมวงแจ๊ส 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10538 รวมวงเครื่องลม3	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10539 รวมวงขับร้อง 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10540 รวมวงเปียโน 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10547 พื้นฐานเปียโน 1	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10549 การบรรเลงเปียโนประกอบ 1	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01031 ภาษาอังกฤษสำหรับนักดนตรี	3(3-0-6)	61		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10312 การอำนวยเพลงขั้นพื้นฐาน	2(1-2-3)	61		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01032 สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	2(2-0-4)	61		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10500 ทักษะโอโบ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10502 ทักษะคลาริเน็ต 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10503 ทักษะฟลูต 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10504 ทักษะแซ็กโซโฟน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10505 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10506 ทักษะทรัมเป็ต 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10507 ทักษะทรอมโบน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10508 ทักษะเบสทรอมโบน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10509 ทักษะยูโฟเนียม 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10510 ทักษะทูบา 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10511 ทักษะไวโอลิน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10512 ทักษะวิโอลา 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10513 ทักษะเชลโล 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10514 ทักษะดับเบิลเบส 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10515 ทักษะเปียโน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10516 ทักษะคีย์บอร์ด 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10517 ทักษะกีตาร์ 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10518 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10519 ทักษะกีตาร์เบส 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10520 ทักษะกลองชุด 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10521 ทักษะเครื่องกระทบ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10522 ทักษะขับร้อง 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10640 พัฒนาการมนุษย์	3(3-0-6)	3		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10641 กายวิภาคเบื้องต้น	3(3-0-6)	3		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10642 ดนตรีกับสมอง	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10314 รวมวงเล็ก 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10315 การประพันธ์เพลงเบื้องต้น	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10316 เทคโนโลยีดนตรี	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10322 ทฤษฎีแจ๊ส	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10323 ประวัติดนตรีแจ๊ส	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10324 สังคีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10330 ประวัติศาสตร์ดนตรีสมัยนิยม	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10331 สังคีตปฏิภาณ 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10332 ประวัติศาสตร์ดนตรีสมัยนิยมในประเทศไทย	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10316 เทคโนโลยีดนตรี	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10338 รวมวงใหญ่ 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10339 หลักการวงโยธวาทิต	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10608 เทคโนโลยีทางดนตรี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10609 การจัดการระบบเสียงในการแสดงดนตรีสด	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10610 การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยงานดนตรี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01041 ดนตรีนิพนธ์	2(1-2-3)	47		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01042 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	1(90)	47		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
MU 10646 การนำกลุ่ม	3(0-6-3)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10647 การแสดงและกิจกรรมดนตรี	3(0-6-3)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10320 การเรียบเรียงเสียงสำหรับวงดุริยางค์	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10321 การอำนวยเพลงสำหรับเครื่องดนตรี	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10328 สังคีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 3	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10329 การเรียบเรียงเสียงประสานและประพันธ์ดนตรีแจ๊ส 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10336 การผลิตดนตรีสมัยนิยม	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10337 การเขียนวิจารณ์งานดนตรี	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10614 ปฏิบัติการบันทึกเสียง 2	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10615 การออกแบบเสียง	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**22.16**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
MU 01012 ทฤษฎีและประวัติดนตรีตะวันตกเบื้องต้น	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 01016 ทักษะคีย์บอร์ดเบื้องต้น	1(0-2-1)	40		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10303 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 2	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10304 ประวัติดนตรีตะวันตก 2	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10305 โสตประสาท 2	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10529 รวมวงคลาสสิก 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10530 รวมวงสมัยนิยม 2	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10531 รวมวงแจ๊ส 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10532 รวมวงเครื่องลม 2	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10533 รวมวงขับร้อง 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10534 รวมวงเปียโน 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10423 ทักษะโอโบ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10425 ทักษะคลาริเน็ต 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10426 ทักษะฟลูต 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10427 ทักษะแซ็กโซโฟน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10428 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10429 ทักษะทรัมเป็ต 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10430 ทักษะทรอมโบน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10431 ทักษะเบสทรอมโบน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10432 ทักษะยูโฟเนียม 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10433 ทักษะทูบา 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10434 ทักษะไวโอลิน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10435 ทักษะวิโอลา 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10436 ทักษะเชลโล 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10437 ทักษะดับเบิลเบส 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10438 ทักษะเปียโน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10439 ทักษะคีย์บอร์ด 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10440 ทักษะกีตาร์ 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10441 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10442 ทักษะกีตาร์เบส 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10443 ทักษะกลองชุด 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10444 ทักษะเครื่องกระทบ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10445 ทักษะขับร้อง 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01021 ภาษาอังกฤษจากเพลง	3(3-0-6)	41		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10309 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 4	2(2-0-4)	41		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10310 โสตประสาท 4	2(0-4-2)	41		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10311 การขับร้องประสานเสียง	1(0-2-1)	41		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10541 รวมวงคลาสสิก 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10542 รวมวงสมัยนิยม 4	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10543 รวมวงแจ๊ส 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10544 รวมวงเครื่องลม 4	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10545 รวมวงขับร้อง 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10546 รวมวงเปียโน 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10469 ทักษะโอโบ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10471 ทักษะคลาริเน็ต 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10472 ทักษะฟลูต 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10473 ทักษะแซ็กโซโฟน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10474 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10475 ทักษะทรัมเป็ต 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10476 ทักษะทรอมโบน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10477 ทักษะเบสทรอมโบน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10478 ทักษะยูโฟเนียม 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10479 ทักษะทูบา 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10480 ทักษะไวโอลิน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10481 ทักษะวิโอลา 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10482 ทักษะเชลโล 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10483 ทักษะดับเบิลเบส 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10484 ทักษะเปียโน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10485 ทักษะคีย์บอร์ด 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10486 ทักษะกีตาร์ 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10487 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10488 ทักษะกีตาร์เบส 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10489 ทักษะกลองชุด 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10490 ทักษะเครื่องกระทบ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10491 ทักษะขับร้อง 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10548 พื้นฐานเปียโน 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10550 การบรรเลงเปียโนประกอบ 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01032 สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	2(2-0-4)	61		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10313 รูปแบบและการวิเคราะห์สังคีตลักษณ์	2(2-0-4)	61		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10317 รวมวงเล็ก 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10318 ดนตรีร่วมสมัย	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10319 การแสดงดนตรีคลาสสิกขั้นสูง(การแสดงเดี่ยว)	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10325 สังคีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10326 การเรียบเรียงเสียงประสานและประพันธ์ดนตรีแจ๊ส 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10327 การผลิตดนตรีแจ๊ส	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10333 สังคีตปฏิภาณ 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10334 การประพันธ์และเรียบเรียงดนตรีสมัยนิยม	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10335 การแสดงดนตรีสมัยนิยมขั้นสูง	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10340 รวมวงใหญ่ 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10341 ดนตรีสนาม	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10342 วรรณกรรมและการสอนวงดนตรีเครื่องลมและเครื่องกระทบ	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10611 การประพันธ์เพลงเพื่อการพาณิชย์	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10612 การผลิตผลงานดนตรีด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10613 ปฏิบัติการบันทึกเสียง 1	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10643 โรคในเด็ก	3(3-0-6)	3		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10644 เครื่องดนตรีเด็กเล็ก	3(0-6-3)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10645 จิตวิทยาเบื้องต้น	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01043 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	3(360)	47		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
รวม											**15.64**
รวมทั้ง 2 ภาค											**18.90**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

วิชาเอกดนตรีตะวันตก (ดศ.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
MU 01011 พื้นฐานดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01014 โสตประสาท 1	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10300 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 1	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10301 ประวัติดนตรีตะวันตก 1	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10302 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสำหรับดนตรี	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10523 รวมวงคลาสสิก 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10524 รวมวงสมัยนิยม 1	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10525 รวมวงแจ๊ส 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10526 รวมวงเครื่องลม 1	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10527 รวมวงขับร้อง 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10528 รวมวงเปียโน 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10400 ทักษะโอโบ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10402 ทักษะคลาริเน็ต 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10403 ทักษะฟลูต 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10404 ทักษะแซ็กโซโฟน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10405 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10406 ทักษะทรัมเป็ต 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10407 ทักษะทรอมโบน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10408 ทักษะเบสทรอมโบน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10409 ทักษะยูโฟเนียม 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10410 ทักษะทูบา 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10411 ทักษะไวโอลิน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10412 ทักษะวิโอลา 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10413 ทักษะเชลโล 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10414 ทักษะดับเบิลเบส 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10415 ทักษะเปียโน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10416 ทักษะคีย์บอร์ด 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10417 ทักษะกีตาร์ 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10418 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10419 ทักษะกีตาร์เบส 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10420 ทักษะกลองชุด 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10421 ทักษะเครื่องกระทบ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10422 ทักษะขับร้อง 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 01022 คอมพิวเตอร์ดนตรีเบื้องต้น	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10306 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 3	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10307 โสตประสาท 3	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10308 คุณลักษณะเครื่องดนตรี	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10446 ทักษะโอโบ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10448 ทักษะคลาริเน็ต 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10449 ทักษะฟลูต 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10450 ทักษะแซ็กโซโฟน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10451 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10452 ทักษะทรัมเป็ต 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10453 ทักษะทรอมโบน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10454 ทักษะเบสทรอมโบน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10455 ทักษะยูโฟเนียม 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10456 ทักษะทูบา 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10457 ทักษะไวโอลิน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10458 ทักษะวิโอลา 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10459 ทักษะเชลโล 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10460 ทักษะดับเบิลเบส 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10461 ทักษะเปียโน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10462 ทักษะคีย์บอร์ด 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10463 ทักษะกีตาร์ 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10464 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10465 ทักษะกีตาร์เบส 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10466 ทักษะกลองชุด 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10467 ทักษะเครื่องกระทบ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10468 ทักษะขับร้อง 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10535 รวมวงคลาสสิก 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10536 รวมวงสมัยนิยม 3	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10537 รวมวงแจ๊ส 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10538 รวมวงเครื่องลม3	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10539 รวมวงขับร้อง 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10540 รวมวงเปียโน 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10547 พื้นฐานเปียโน 1	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10549 การบรรเลงเปียโนประกอบ 1	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01031 ภาษาอังกฤษสำหรับนักดนตรี	3(3-0-6)	41		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10312 การอำนวยเพลงขั้นพื้นฐาน	2(1-2-3)	41		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01032 สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	2(2-0-4)	41		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10500 ทักษะโอโบ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10502 ทักษะคลาริเน็ต 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10503 ทักษะฟลูต 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10504 ทักษะแซ็กโซโฟน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10505 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10506 ทักษะทรัมเป็ต 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10507 ทักษะทรอมโบน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10508 ทักษะเบสทรอมโบน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10509 ทักษะยูโฟเนียม 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10510 ทักษะทูบา 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10511 ทักษะไวโอลิน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10512 ทักษะวิโอลา 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10513 ทักษะเชลโล 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10514 ทักษะดับเบิลเบส 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10515 ทักษะเปียโน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10516 ทักษะคีย์บอร์ด 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10517 ทักษะกีตาร์ 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10518 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10519 ทักษะกีตาร์เบส 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10520 ทักษะกลองชุด 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10521 ทักษะเครื่องกระทบ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10522 ทักษะขับร้อง 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10640 พัฒนาการมนุษย์	3(3-0-6)	3		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10641 กายวิภาคเบื้องต้น	3(3-0-6)	3		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10642 ดนตรีกับสมอง	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10314 รวมวงเล็ก 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10315 การประพันธ์เพลงเบื้องต้น	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10316 เทคโนโลยีดนตรี	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10322 ทฤษฎีแจ๊ส	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10323 ประวัติดนตรีแจ๊ส	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10324 สังคีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10330 ประวัติศาสตร์ดนตรีสมัยนิยม	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10331 สังคีตปฏิภาณ 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10332 ประวัติศาสตร์ดนตรีสมัยนิยมในประเทศไทย	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10316 เทคโนโลยีดนตรี	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10338 รวมวงใหญ่ 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10339 หลักการวงโยธวาทิต	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10608 เทคโนโลยีทางดนตรี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10609 การจัดการระบบเสียงในการแสดงดนตรีสด	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10610 การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยงานดนตรี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01041 ดนตรีนิพนธ์	2(1-2-3)	61		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01042 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	1(90)	61		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
MU 10646 การนำกลุ่ม	3(0-6-3)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10647 การแสดงและกิจกรรมดนตรี	3(0-6-3)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10320 การเรียบเรียงเสียงสำหรับวงดุริยางค์	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10321 การอำนวยเพลงสำหรับเครื่องดนตรี	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10328 สังคีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 3	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10329 การเรียบเรียงเสียงประสานและประพันธ์ดนตรีแจ๊ส 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10336 การผลิตดนตรีสมัยนิยม	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10337 การเขียนวิจารณ์งานดนตรี	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10614 ปฏิบัติการบันทึกเสียง 2	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10615 การออกแบบเสียง	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**22.16**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
MU 01012 ทฤษฎีและประวัติดนตรีตะวันตกเบื้องต้น	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 01016 ทักษะคีย์บอร์ดเบื้องต้น	1(0-2-1)	40		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10303 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 2	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10304 ประวัติดนตรีตะวันตก 2	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10305 โสตประสาท 2	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10529 รวมวงคลาสสิก 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10530 รวมวงสมัยนิยม 2	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10531 รวมวงแจ๊ส 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10532 รวมวงเครื่องลม 2	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10533 รวมวงขับร้อง 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10534 รวมวงเปียโน 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10423 ทักษะโอโบ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10425 ทักษะคลาริเน็ต 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10426 ทักษะฟลูต 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10427 ทักษะแซ็กโซโฟน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10428 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10429 ทักษะทรัมเป็ต 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10430 ทักษะทรอมโบน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10431 ทักษะเบสทรอมโบน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10432 ทักษะยูโฟเนียม 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10433 ทักษะทูบา 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10434 ทักษะไวโอลิน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10435 ทักษะวิโอลา 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10436 ทักษะเชลโล 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10437 ทักษะดับเบิลเบส 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10438 ทักษะเปียโน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10439 ทักษะคีย์บอร์ด 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10440 ทักษะกีตาร์ 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10441 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10442 ทักษะกีตาร์เบส 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10443 ทักษะกลองชุด 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10444 ทักษะเครื่องกระทบ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10445 ทักษะขับร้อง 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01021 ภาษาอังกฤษจากเพลง	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10309 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 4	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10310 โสตประสาท 4	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10311 การขับร้องประสานเสียง	1(0-2-1)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10541 รวมวงคลาสสิก 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10542 รวมวงสมัยนิยม 4	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10543 รวมวงแจ๊ส 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10544 รวมวงเครื่องลม 4	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10545 รวมวงขับร้อง 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10546 รวมวงเปียโน 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10469 ทักษะโอโบ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10471 ทักษะคลาริเน็ต 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10472 ทักษะฟลูต 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10473 ทักษะแซ็กโซโฟน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10474 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10475 ทักษะทรัมเป็ต 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10476 ทักษะทรอมโบน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10477 ทักษะเบสทรอมโบน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10478 ทักษะยูโฟเนียม 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10479 ทักษะทูบา 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10480 ทักษะไวโอลิน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10481 ทักษะวิโอลา 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10482 ทักษะเชลโล 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10483 ทักษะดับเบิลเบส 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10484 ทักษะเปียโน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10485 ทักษะคีย์บอร์ด 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10486 ทักษะกีตาร์ 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10487 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10488 ทักษะกีตาร์เบส 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10489 ทักษะกลองชุด 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10490 ทักษะเครื่องกระทบ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10491 ทักษะขับร้อง 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10548 พื้นฐานเปียโน 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10550 การบรรเลงเปียโนประกอบ 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01032 สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	2(2-0-4)	41		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10313 รูปแบบและการวิเคราะห์สังคีตลักษณ์	2(2-0-4)	41		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10317 รวมวงเล็ก 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10318 ดนตรีร่วมสมัย	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10319 การแสดงดนตรีคลาสสิกขั้นสูง(การแสดงเดี่ยว)	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10325 สังคีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10326 การเรียบเรียงเสียงประสานและประพันธ์ดนตรีแจ๊ส 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10327 การผลิตดนตรีแจ๊ส	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10333 สังคีตปฏิภาณ 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10334 การประพันธ์และเรียบเรียงดนตรีสมัยนิยม	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10335 การแสดงดนตรีสมัยนิยมขั้นสูง	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10340 รวมวงใหญ่ 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10341 ดนตรีสนาม	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10342 วรรณกรรมและการสอนวงดนตรีเครื่องลมและเครื่องกระทบ	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10611 การประพันธ์เพลงเพื่อการพาณิชย์	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10612 การผลิตผลงานดนตรีด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10613 ปฏิบัติการบันทึกเสียง 1	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10643 โรคในเด็ก	3(3-0-6)	3		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10644 เครื่องดนตรีเด็กเล็ก	3(0-6-3)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10645 จิตวิทยาเบื้องต้น	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01043 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	3(360)	61		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
รวม											**15.64**
รวมทั้ง 2 ภาค											**18.90**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

วิชาเอกดนตรีตะวันตก (ดศ.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
MU 01011 พื้นฐานดนตรีศึกษา	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01014 โสตประสาท 1	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10300 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 1	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10301 ประวัติดนตรีตะวันตก 1	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10302 นวัตกรรมและเทคโนโลยีสำหรับดนตรี	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 10523 รวมวงคลาสสิก 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10524 รวมวงสมัยนิยม 1	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10525 รวมวงแจ๊ส 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10526 รวมวงเครื่องลม 1	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10527 รวมวงขับร้อง 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10528 รวมวงเปียโน 1	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10400 ทักษะโอโบ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10402 ทักษะคลาริเน็ต 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10403 ทักษะฟลูต 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10404 ทักษะแซ็กโซโฟน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10405 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10406 ทักษะทรัมเป็ต 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10407 ทักษะทรอมโบน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10408 ทักษะเบสทรอมโบน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10409 ทักษะยูโฟเนียม 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10410 ทักษะทูบา 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10411 ทักษะไวโอลิน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10412 ทักษะวิโอลา 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10413 ทักษะเชลโล 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10414 ทักษะดับเบิลเบส 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10415 ทักษะเปียโน 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10416 ทักษะคีย์บอร์ด 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10417 ทักษะกีตาร์ 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10418 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10419 ทักษะกีตาร์เบส 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10420 ทักษะกลองชุด 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10421 ทักษะเครื่องกระทบ 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10422 ทักษะขับร้อง 1	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 01022 คอมพิวเตอร์ดนตรีเบื้องต้น	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10306 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 3	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10307 โสตประสาท 3	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10308 คุณลักษณะเครื่องดนตรี	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10446 ทักษะโอโบ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10448 ทักษะคลาริเน็ต 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10449 ทักษะฟลูต 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10450 ทักษะแซ็กโซโฟน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10451 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10452 ทักษะทรัมเป็ต 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10453 ทักษะทรอมโบน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10454 ทักษะเบสทรอมโบน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10455 ทักษะยูโฟเนียม 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10456 ทักษะทูบา 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10457 ทักษะไวโอลิน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10458 ทักษะวิโอลา 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10459 ทักษะเชลโล 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10460 ทักษะดับเบิลเบส 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10461 ทักษะเปียโน 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10462 ทักษะคีย์บอร์ด 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10463 ทักษะกีตาร์ 3	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10464 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10465 ทักษะกีตาร์เบส 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10466 ทักษะกลองชุด 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10467 ทักษะเครื่องกระทบ 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10468 ทักษะขับร้อง 3	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10535 รวมวงคลาสสิก 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10536 รวมวงสมัยนิยม 3	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10537 รวมวงแจ๊ส 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10538 รวมวงเครื่องลม3	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10539 รวมวงขับร้อง 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10540 รวมวงเปียโน 3	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10547 พื้นฐานเปียโน 1	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10549 การบรรเลงเปียโนประกอบ 1	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01031 ภาษาอังกฤษสำหรับนักดนตรี	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10312 การอำนวยเพลงขั้นพื้นฐาน	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01032 สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10500 ทักษะโอโบ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10502 ทักษะคลาริเน็ต 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10503 ทักษะฟลูต 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10504 ทักษะแซ็กโซโฟน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10505 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10506 ทักษะทรัมเป็ต 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10507 ทักษะทรอมโบน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10508 ทักษะเบสทรอมโบน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10509 ทักษะยูโฟเนียม 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10510 ทักษะทูบา 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10511 ทักษะไวโอลิน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10512 ทักษะวิโอลา 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10513 ทักษะเชลโล 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10514 ทักษะดับเบิลเบส 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10515 ทักษะเปียโน 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10516 ทักษะคีย์บอร์ด 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10517 ทักษะกีตาร์ 5	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10518 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10519 ทักษะกีตาร์เบส 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10520 ทักษะกลองชุด 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10521 ทักษะเครื่องกระทบ 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10522 ทักษะขับร้อง 5	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10640 พัฒนาการมนุษย์	3(3-0-6)	3		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10641 กายวิภาคเบื้องต้น	3(3-0-6)	3		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10642 ดนตรีกับสมอง	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10314 รวมวงเล็ก 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10315 การประพันธ์เพลงเบื้องต้น	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10316 เทคโนโลยีดนตรี	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10322 ทฤษฎีแจ๊ส	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10323 ประวัติดนตรีแจ๊ส	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10324 สังคีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10330 ประวัติศาสตร์ดนตรีสมัยนิยม	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10331 สังคีตปฏิภาณ 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10332 ประวัติศาสตร์ดนตรีสมัยนิยมในประเทศไทย	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10316 เทคโนโลยีดนตรี	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10338 รวมวงใหญ่ 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10339 หลักการวงโยธวาทิต	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10608 เทคโนโลยีทางดนตรี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10609 การจัดการระบบเสียงในการแสดงดนตรีสด	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10610 การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยงานดนตรี	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01041 ดนตรีนิพนธ์	2(1-2-3)	41		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 01042 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	1(90)	41		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
MU 10646 การนำกลุ่ม	3(0-6-3)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10647 การแสดงและกิจกรรมดนตรี	3(0-6-3)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10320 การเรียบเรียงเสียงสำหรับวงดุริยางค์	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10321 การอำนวยเพลงสำหรับเครื่องดนตรี	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10328 สังคีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 3	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10329 การเรียบเรียงเสียงประสานและประพันธ์ดนตรีแจ๊ส 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10336 การผลิตดนตรีสมัยนิยม	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10337 การเขียนวิจารณ์งานดนตรี	3(3-0-6)	5		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10614 ปฏิบัติการบันทึกเสียง 2	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10615 การออกแบบเสียง	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
รวม											**22.16**

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ภาคการศึกษาที่ 2											
MU 01012 ทฤษฎีและประวัติดนตรีตะวันตกเบื้องต้น	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 01016 ทักษะคีย์บอร์ดเบื้องต้น	1(0-2-1)	40		ปริญญาตรี	2	0	0	2	2	2.67	0.18
MU 10303 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 2	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10304 ประวัติดนตรีตะวันตก 2	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10305 โสตประสาท 2	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10529 รวมวงคลาสสิก 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10530 รวมวงสมัยนิยม 2	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10531 รวมวงแจ๊ส 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10532 รวมวงเครื่องลม 2	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10533 รวมวงขับร้อง 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10534 รวมวงเปียโน 2	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10423 ทักษะโอโบ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10425 ทักษะคลาริเน็ต 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10426 ทักษะฟลูต 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10427 ทักษะแซ็กโซโฟน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10428 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10429 ทักษะทรัมเป็ต 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10430 ทักษะทรอมโบน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10431 ทักษะเบสทรอมโบน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10432 ทักษะยูโฟเนียม 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10433 ทักษะทูบา 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10434 ทักษะไวโอลิน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10435 ทักษะวิโอลา 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10436 ทักษะเชลโล 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10437 ทักษะดับเบิลเบส 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10438 ทักษะเปียโน 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10439 ทักษะคีย์บอร์ด 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10440 ทักษะกีตาร์ 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10441 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10442 ทักษะกีตาร์เบส 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10443 ทักษะกลองชุด 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10444 ทักษะเครื่องกระทบ 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10445 ทักษะขับร้อง 2	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01021 ภาษาอังกฤษจากเพลง	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10309 ทฤษฎีดนตรีตะวันตก 4	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10310 โสตประสาท 4	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10311 การขับร้องประสานเสียง	1(0-2-1)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10541 รวมวงคลาสสิก 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10542 รวมวงสมัยนิยม 4	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10543 รวมวงแจ๊ส 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10544 รวมวงเครื่องลม 4	1(0-2-1)	10		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10545 รวมวงขับร้อง 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10546 รวมวงเปียโน 4	1(0-2-1)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	2	1.33	0.09
MU 10469 ทักษะโอโบ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10471 ทักษะคลาริเน็ต 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10472 ทักษะฟลูต 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10473 ทักษะแซ็กโซโฟน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10474 ทักษะเฟรนช์ฮอร์น 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10475 ทักษะทรัมเป็ต 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10476 ทักษะทรอมโบน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10477 ทักษะเบสทรอมโบน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10478 ทักษะยูโฟเนียม 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10479 ทักษะทูบา 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10480 ทักษะไวโอลิน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10481 ทักษะวิโอลา 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10482 ทักษะเชลโล 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 10483 ทักษะดับเบิลเบส 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10484 ทักษะเปียโน 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10485 ทักษะคีย์บอร์ด 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10486 ทักษะกีตาร์ 4	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10487 ทักษะกีตาร์ไฟฟ้า 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10488 ทักษะกีตาร์เบส 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10489 ทักษะกลองชุด 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10490 ทักษะเครื่องกระทบ 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10491 ทักษะขับร้อง 4	2(0-4-2)	2		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10548 พื้นฐานเปียโน 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10550 การบรรเลงเปียโนประกอบ 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 01032 สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10313 รูปแบบและการวิเคราะห์สังคีตลักษณ์	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10317 รวมวงเล็ก 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10318 ดนตรีร่วมสมัย	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10319 การแสดงดนตรีคลาสสิกขั้นสูง(การแสดงเดี่ยว)	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10325 สังคีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10326 การเรียบเรียงเสียงประสานและประพันธ์ดนตรีแจ๊ส 1	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10327 การผลิตดนตรีแจ๊ส	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 10333 สังคีตปฏิภาณ 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10334 การประพันธ์และเรียบเรียงดนตรีสมัยนิยม	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10335 การแสดงดนตรีสมัยนิยมขั้นสูง	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10340 รวมวงใหญ่ 2	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10341 ดนตรีสนาม	3(0-6-3)	5		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10342 วรรณกรรมและการสอนวงดนตรีเครื่องลมและเครื่องกระทบ	3(2-2-5)	5		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10611 การประพันธ์เพลงเพื่อการพาณิชย์	3(0-6-3)	4		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10612 การผลิตผลงานดนตรีด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10613 ปฏิบัติการบันทึกเสียง 1	3(2-2-5)	4		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 10643 โรคในเด็ก	3(3-0-6)	3		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10644 เครื่องดนตรีเด็กเล็ก	3(0-6-3)	3		ปริญญาตรี	1	0	0	1	6	4.00	0.27
MU 10645 จิตวิทยาเบื้องต้น	3(2-2-5)	3		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 01043 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพดนตรี	3(360)	41		ปริญญาตรี	4	0	0	4	2	5.33	0.36
รวม											**15.64**
รวมทั้ง 2 ภาค											**18.90**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตดนตรี (ทล.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
MU 20131 เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ดนตรี	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20132 การวิเคราะห์การผลิตดนตรี	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 01031 ภาษาสำหรับนักดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 01011 ทฤษฎีดนตรี 1	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10547 พื้นฐานเปียโน 1	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
รวม											**0.82**
ภาคการศึกษาที่ 2											
MU 20111 อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้นในการผลิตสื่อ	3(2-2-5)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20112 เทคโนโลยีดนตรีเบื้องต้น	3(2-2-5)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20142 ทฤษฎีดนตรี 2	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
รวม											**0.58**
รวมทั้ง 2 ภาค											**0.70**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตดนตรี (ทล.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
MU 20131 เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ดนตรี	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20132 การวิเคราะห์การผลิตดนตรี	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 01031 ภาษาสำหรับนักดนตรี	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 01011 ทฤษฎีดนตรี 1	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10547 พื้นฐานเปียโน 1	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20143 ทักษะดนตรีพื้นบ้าน 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20211 เทคโนโลยีการผลิตสื่อเสียง	3(2-2-5)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20212 วิศวกรรมเสียง	3(2-2-5)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20221 เทคโนโลยีในอุตสาหกรรมดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 20222 กระบวนการผลิตดนตรีสำหรับสื่อ	3(2-2-5)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20223 การบันทึกและตัดต่อเสียงโดยระบบดิจิทัล	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**2.07**
ภาคการศึกษาที่ 2											
MU 20111 อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้นในการผลิตสื่อ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 20112 เทคโนโลยีดนตรีเบื้องต้น	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20142 ทฤษฎีดนตรี 2	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10548 พื้นฐานเปียโน 2	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20144 ทักษะดนตรีพื้นบ้าน 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20213 อคูสติก	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 20224 การสังเคราะห์เสียง	3(2-2-5)	20		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20225 ระบบเครือข่ายทางเสียง	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 20231 เทคโนโลยีการบันทึกเสียง 1	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20232 การปรับแต่งคุณภาพเสียง	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10618 ธุรกิจดนตรีเบื้องต้น	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
รวม											**2.11**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.09**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตดนตรี (ทล.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
MU 20131 เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ดนตรี	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20132 การวิเคราะห์การผลิตดนตรี	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 01031 ภาษาสำหรับนักดนตรี	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 01011 ทฤษฎีดนตรี 1	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10547 พื้นฐานเปียโน 1	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20143 ทักษะดนตรีพื้นบ้าน 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20211 เทคโนโลยีการผลิตสื่อเสียง	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20212 วิศวกรรมเสียง	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20221 เทคโนโลยีในอุตสาหกรรมดนตรี	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 20222 กระบวนการผลิตดนตรีสำหรับสื่อ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20223 การบันทึกและตัดต่อเสียงโดยระบบดิจิทัล	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10622 กฎหมายธุรกิจดนตรีเบื้องต้น	3(3-0-6)	20		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 20331 เทคโนโลยีการบันทึกเสียง 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20332 การปรับแต่งคุณภาพเสียงขั้นสูง	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)			(10)
MU 20333 การผสมเสียง	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20334 การออกแบบเสียงสำหรับภาพยนตร์	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20335 ทักษะการผลิตดนตรี 1	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20361 เทคโนโลยีสื่อประสม	2(2-0-4)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
รวม											**3.33**
ภาคการศึกษาที่ 2											
MU 20111 อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้นในการผลิตสื่อ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20112 เทคโนโลยีดนตรีเบื้องต้น	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20142 ทฤษฎีดนตรี 2	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10548 พื้นฐานเปียโน 2	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20144 ทักษะดนตรีพื้นบ้าน 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20213 อคูสติก	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 20224 การสังเคราะห์เสียง	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20225 ระบบเครือข่ายทางเสียง	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 20231 เทคโนโลยีการบันทึกเสียง 1	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20232 การปรับแต่งคุณภาพเสียง	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10618 ธุรกิจดนตรีเบื้องต้น	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 20336 การผสมเสียงขั้นสูง	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20337 การออกแบบเสียงสำหรับเกมและแอนิเมชัน	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
MU 20338 ทักษะการผลิตดนตรี 2	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20339 อะคูสติกของเครื่องดนตรีและเครื่องสังเคราะห์เสียงดนตรี	2(0-4-2)	20		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20351 การศึกษาเฉพาะทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตดนตรี 1	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 20363 การควบคุมเสียงรบกวน	2(1-2-3)	20		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
รวม											**3.13**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.23**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตดนตรี (ทล.บ.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
MU 20131 เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ดนตรี	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20132 การวิเคราะห์การผลิตดนตรี	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.00
MU 01031 ภาษาสำหรับนักดนตรี	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 01011 ทฤษฎีดนตรี 1	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10547 พื้นฐานเปียโน 1	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20143 ทักษะดนตรีพื้นบ้าน 1	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20211 เทคโนโลยีการผลิตสื่อเสียง	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20212 วิศวกรรมเสียง	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20221 เทคโนโลยีในอุตสาหกรรมดนตรี	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 20222 กระบวนการผลิตดนตรีสำหรับสื่อ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20223 การบันทึกและตัดต่อเสียงโดยระบบดิจิทัล	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 10622 กฎหมายธุรกิจดนตรีเบื้องต้น	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 20331 เทคโนโลยีการบันทึกเสียง 2	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20332 การปรับแต่งคุณภาพเสียงขั้นสูง	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 20333 การผสมเสียง	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20334 การออกแบบเสียงสำหรับภาพยนตร์	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20335 ทักษะการผลิตดนตรี 1	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20361 เทคโนโลยีสื่อประสม	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20431 การทำมาสเตอร์เพลง	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20432 ประเด็นปัจจุบันทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตดนตรี	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 20451 การศึกษาเฉพาะทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตดนตรี 2	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20471 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตดนตรี	1(90)	40		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
MU 20363 การควบคุมเสียงรบกวน	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 20461 การออกแบบลำโพง	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 20362 ปัญญาประดิษฐ์	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
รวม											**4.60**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
MU 20111 อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้นในการผลิตสื่อ	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20112 เทคโนโลยีดนตรีเบื้องต้น	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20142 ทฤษฎีดนตรี 2	2(2-0-4)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	0	0.00	0.13
MU 10548 พื้นฐานเปียโน 2	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20144 ทักษะดนตรีพื้นบ้าน 2	2(0-4-2)	1		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20213 อคูสติก	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
MU 20224 การสังเคราะห์เสียง	3(2-2-5)	40		ปริญญาตรี	1	2	2	1	2	1.33	0.22
MU 20225 ระบบเครือข่ายทางเสียง	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 20231 เทคโนโลยีการบันทึกเสียง 1	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20232 การปรับแต่งคุณภาพเสียง	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 10618 ธุรกิจดนตรีเบื้องต้น	3(3-0-6)	40		ปริญญาตรี	1	3	3	1	0	0.00	0.20
MU 20336 การผสมเสียงขั้นสูง	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20337 การออกแบบเสียงสำหรับเกมและแอนิเมชัน	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20338 ทักษะการผลิตดนตรี 2	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20339 อะคูสติกของเครื่องดนตรีและเครื่องสังเคราะห์เสียงดนตรี	2(0-4-2)	40		ปริญญาตรี	1	0	0	1	4	2.67	0.18
MU 20351 การศึกษาเฉพาะทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตดนตรี 1	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 20363 การควบคุมเสียงรบกวน	2(1-2-3)	40		ปริญญาตรี	1	1	1	1	2	1.33	0.16
MU 20472 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตดนตรี	3(360)	40		ปริญญาตรี	5	0	0	5	2	6.67	0.44
รวม											**3.58**
รวมทั้ง 2 ภาค											**4.09**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาดนตรีศึกษา (ค.ม.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5301133 ปรัชญา หลักการและแนวคิดทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.00
5301111 หลักจิตวิทยาดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301112 สื่อและนวัตกรรมทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301113 ระเบียบวิธีวิทยาการวิจัยทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301211 การวัดผลและประเมินผลทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	10		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301212 วิทยานิพนธ์	6	10		ปริญญาโท	2	0	0	2	2	2.67	0.44
5301224 การศึกษาเฉพาะกรณีทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	10		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**2.94**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5301114 หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ทางดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301115 สัมมนาดนตรีศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301121 หลักการเขียนงานวิชาการดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301131 หลักการ ประวัติ และทฤษฎีดนตรีไทย	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301132 หลักการ ประวัติ และทฤษฎีดนตรีตะวันตก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301212 วิทยานิพนธ์	6	10		ปริญญาโท	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**2.94**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.94**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาดนตรีศึกษา (ค.ม.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5301133 ปรัชญา หลักการและแนวคิดทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301111 หลักจิตวิทยาดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301112 สื่อและนวัตกรรมทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301113 ระเบียบวิธีวิทยาการวิจัยทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301211 การวัดผลและประเมินผลทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301212 วิทยานิพนธ์	6	20		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
5301224 การศึกษาเฉพาะกรณีทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.22**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5301114 หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ทางดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301115 สัมมนาดนตรีศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301121 หลักการเขียนงานวิชาการดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301131 หลักการ ประวัติ และทฤษฎีดนตรีไทย	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301132 หลักการ ประวัติ และทฤษฎีดนตรีตะวันตก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301212 วิทยานิพนธ์	6	20		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
รวม											**2.72**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.97**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาดนตรีศึกษา (ค.ม.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5301133 ปรัชญา หลักการและแนวคิดทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301111 หลักจิตวิทยาดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301112 สื่อและนวัตกรรมทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301113 ระเบียบวิธีวิทยาการวิจัยทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301211 การวัดผลและประเมินผลทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301212 วิทยานิพนธ์	6	20		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
5301224 การศึกษาเฉพาะกรณีทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.22**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5301114 หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ทางดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301115 สัมมนาดนตรีศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301121 หลักการเขียนงานวิชาการดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301131 หลักการ ประวัติ และทฤษฎีดนตรีไทย	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301132 หลักการ ประวัติ และทฤษฎีดนตรีตะวันตก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301212 วิทยานิพนธ์	6	20		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
รวม											**2.72**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.97**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาดนตรีศึกษา (ค.ม.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5301133 ปรัชญา หลักการและแนวคิดทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301111 หลักจิตวิทยาดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301112 สื่อและนวัตกรรมทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301113 ระเบียบวิธีวิทยาการวิจัยทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301211 การวัดผลและประเมินผลทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301212 วิทยานิพนธ์	6	20		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
5301224 การศึกษาเฉพาะกรณีทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.22**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5301114 หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ทางดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301115 สัมมนาดนตรีศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301121 หลักการเขียนงานวิชาการดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301131 หลักการ ประวัติ และทฤษฎีดนตรีไทย	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301132 หลักการ ประวัติ และทฤษฎีดนตรีตะวันตก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5301212 วิทยานิพนธ์	6	20		ปริญญาโท	1	0	0	1	2	1.33	0.22
รวม											**2.72**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.97**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาดนตรีศึกษา (ปร.ด.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5501101 แนวโน้มดนตรีศึกษาของโลก	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501104 ระเบียบวิธีวิจัยทางดนตรีศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501121 หลักการ ทฤษฎี และวิทยาการดนตรีสำหรับดุษฎีบัณฑิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501232 วิทยานิพนธ์	6	3		ปริญญาเอก	1	0	0	1	2	1.33	0.22
รวม											**1.72**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5501102 นวัตกรรมทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501103 สัมมนาทางดนตรีศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501232 วิทยานิพนธ์	9	3		ปริญญาเอก	1	0	0	1	2	1.33	0.22
รวม											**1.22**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.47**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาดนตรีศึกษา (ปร.ด.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5501101 แนวโน้มดนตรีศึกษาของโลก	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501104 ระเบียบวิธีวิจัยทางดนตรีศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501121 หลักการ ทฤษฎี และวิทยาการดนตรีสำหรับดุษฎีบัณฑิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501232 วิทยานิพนธ์	6	15		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
5501232 วิทยานิพนธ์	9	3		ปริญญาเอก	1	0	0	1	2	1.33	0.22
รวม											**2.17**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5501102 นวัตกรรมทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501103 สัมมนาทางดนตรีศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501232 วิทยานิพนธ์	9	15		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
5501232 วิทยานิพนธ์	12	3		ปริญญาเอก	1	0	0	1	2	1.33	0.22
รวม											**1.67**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.92**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาดนตรีศึกษา (ปร.ด.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5501101 แนวโน้มดนตรีศึกษาของโลก	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501104 ระเบียบวิธีวิจัยทางดนตรีศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501121 หลักการ ทฤษฎี และวิทยาการดนตรีสำหรับดุษฎีบัณฑิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501232 วิทยานิพนธ์	6	15		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
5501232 วิทยานิพนธ์	9	15		ปริญญาเอก	1	0	0	1	2	1.33	0.22
รวม											**2.17**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5501102 นวัตกรรมทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501103 สัมมนาทางดนตรีศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501232 วิทยานิพนธ์	9	15		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
5501232 วิทยานิพนธ์	12	15		ปริญญาเอก	1	0	0	1	2	1.33	0.22
รวม											**1.67**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.92**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาดนตรีศึกษา (ปร.ด.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
5501101 แนวโน้มดนตรีศึกษาของโลก	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501104 ระเบียบวิธีวิจัยทางดนตรีศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501121 หลักการ ทฤษฎี และวิทยาการดนตรีสำหรับดุษฎีบัณฑิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501232 วิทยานิพนธ์	6	15		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
5501232 วิทยานิพนธ์	9	15		ปริญญาเอก	1	0	0	1	2	1.33	0.22
รวม											**2.17**
ภาคการศึกษาที่ 2											
5501102 นวัตกรรมทางดนตรีศึกษา	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501103 สัมมนาทางดนตรีศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิต	3(3-0-6)	15		ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
5501232 วิทยานิพนธ์	9	15		ปริญญาเอก	2	0	0	2	2	2.67	0.44
5501232 วิทยานิพนธ์	12	15		ปริญญาเอก	1	0	0	1	2	1.33	0.22
รวม											**1.67**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.92**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาดนตรี (ดศ.ม.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
วิธีวิทยาการวิจัยทางดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
อาศรมศึกษา 1	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
ดนตรีโลก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**2.06**
ภาคการศึกษาที่ 2											
สัมมนาดนตรี 1	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
การบริหารจัดการวิชาชีพดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
อาศรมศึกษา 2	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
การประพันธ์และสร้างสรรค์บทเพลง	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**2.06**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.06**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาดนตรี (ดศ.ม.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
วิธีวิทยาการวิจัยทางดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
อาศรมศึกษา 1	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	2	2	2.67	0.78
ดนตรีโลก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
สัมมนาดนตรี 2	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์	6	20		ปริญญาโท	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**3.22**
ภาคการศึกษาที่ 2											
สัมมนาดนตรี 1	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
การบริหารจัดการวิชาชีพดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
อาศรมศึกษา 2	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
การประพันธ์และสร้างสรรค์บทเพลง	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์	6	20		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.72**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.97**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาดนตรี (ดศ.ม.) วิทยาลัยการดนตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับปริญญาตรี											
ภาคการศึกษาที่ 1											
วิธีวิทยาการวิจัยทางดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
สุนทรียศาสตร์ทางดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
อาศรมศึกษา 1	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	2	2	2.67	0.78
ดนตรีโลก	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
สัมมนาดนตรี 2	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์	6	20		ปริญญาโท	2	0	0	2	2	2.67	0.44
รวม											**3.22**
ภาคการศึกษาที่ 2											
สัมมนาดนตรี 1	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
การบริหารจัดการวิชาชีพดนตรี	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
อาศรมศึกษา 2	3(2-2-5)	20		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
การประพันธ์และสร้างสรรค์บทเพลง	3(3-0-6)	20		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยานิพนธ์	6	20		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.72**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.97**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

รายวิชาพื้นฐานบัณฑิตศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
<u>ระดับบัณฑิตศึกษา</u>											
<u>ภาคการศึกษาที่ 1</u>											
ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา	3	175	1090	ปริญญาโท	6	2	12	6	2	8.00	3.33
ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาดุษฎีบัณฑิต	3	168	200	ปริญญาเอก	3	2	6	3	2	4.00	1.67
รวม											**5.00**
<u>ภาคการศึกษาที่ 2</u>											
เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับบัณฑิตศึกษา	3	175	1090	ปริญญาโท	6	2	12	6	2	8.00	3.33
เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักศึกษาดุษฎีบัณฑิต	3	168	200	ปริญญาเอก	3	2	6	3	2	4.00	1.67
รวม											**5.00**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.00**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

รายวิชาพื้นฐานบัณฑิตศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา	3	175	1090	ปริญญาโท	6	2	12	6	2	8.00	3.33
ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาดุษฎีบัณฑิต	3	160	200	ปริญญาเอก	3	2	6	3	2	4.00	1.67
รวม											**5.00**
ภาคการศึกษาที่ 2											
เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับบัณฑิตศึกษา	3	175	1090	ปริญญาโท	6	2	12	6	2	8.00	3.33
เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักศึกษาดุษฎีบัณฑิต	3	160	200	ปริญญาเอก	3	2	6	3	2	4.00	1.67
รวม											**5.00**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.00**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

รายวิชาพื้นฐานบัณฑิตศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา	3	175	1090	ปริญญาโท	6	2	12	6	2	8.00	3.33
ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาดุษฎีบัณฑิต	3	160	200	ปริญญาเอก	3	2	6	3	2	4.00	1.67
รวม											**5.00**
ภาคการศึกษาที่ 2											
เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับบัณฑิตศึกษา	3	175	1090	ปริญญาโท	6	2	12	6	2	8.00	3.33
เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักศึกษาดุษฎีบัณฑิต	3	160	200	ปริญญาเอก	3	2	6	3	2	4.00	1.67
รวม											**5.00**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.00**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

รายวิชาพื้นฐานบัณฑิตศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา	3	175	1090	ปริญญาโท	6	2	12	6	2	8.00	3.33
ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาดุษฎีบัณฑิต	3	160	200	ปริญญาเอก	3	2	6	3	2	4.00	1.67
รวม											**5.00**
ภาคการศึกษาที่ 2											
เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับบัณฑิตศึกษา	3	175	1090	ปริญญาโท	6	2	12	6	2	8.00	3.33
เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับนักศึกษาดุษฎีบัณฑิต	3	160	200	ปริญญาเอก	3	2	6	3	2	4.00	1.67
รวม											**5.00**
รวมทั้ง 2 ภาค											**5.00**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาการจัดการศึกษาและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ (ค.ม.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ปรัชญาและหลักการจัดการศึกษายุคใหม่	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงทางการศึกษา	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
เทคโนโลยีและนวัตกรรมการจัดการศึกษา	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
สัมมนาการจัดการศึกษาและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	4	1	2	2.67	1.11
กระบวนทัศน์ใหม่ทางการวัดและประเมินผลการศึกษา	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
การจัดการศึกษาแบบเครือข่ายการมีส่วนร่วมชุมชน	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.72**
ภาคการศึกษาที่ 2											
หลักสูตรและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยวิธีการวิจัยทางการจัดการศึกษาและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
สารนิพนธ์	6	50	0	ปริญญาโท	5	0	0	5	2	6.67	1.11
รวม											**2.17**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.94**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาการจัดการศึกษาและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ (ค.ม.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
สัมมนาการจัดการศึกษาและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
กระบวนทัศน์ใหม่ทางการวัดและประเมินผลการศึกษา	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
การจัดการศึกษาแบบเครือข่ายการมีส่วนร่วมชุมชน	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
ปรัชญาและหลักการจัดการศึกษายุคใหม่	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	6	1	0	0.00	1.00
ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงทางการศึกษา	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
เทคโนโลยีและนวัตกรรมการจัดการศึกษา	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**3.67**
ภาคการศึกษาที่ 2											
สารนิพนธ์	6	50	0	ปริญญาโท	5	0	0	5	2	6.67	1.11
หลักสูตรและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยวิธีการวิจัยทางการจัดการศึกษาและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**2.17**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.92**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาการจัดการศึกษาและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ (ค.ม.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
สัมมนาการจัดการศึกษาและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
กระบวนทัศน์ใหม่ทางการวัดและประเมินผลการศึกษา	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
การจัดการศึกษาแบบเครือข่ายการมีส่วนร่วมชุมชน	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
ปรัชญาและหลักการจัดการศึกษายุคใหม่	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	6	1	0	0.00	1.00
ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงทางการศึกษา	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
เทคโนโลยีและนวัตกรรมการจัดการศึกษา	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**3.67**
ภาคการศึกษาที่ 2											
สารนิพนธ์	6	50	0	ปริญญาโท	5	0	0	5	2	6.67	1.11
หลักสูตรและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยวิธีการวิจัยทางการจัดการศึกษาและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**2.17**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.92**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาการจัดการศึกษาและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ (ค.ม.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
สัมมนาการจัดการศึกษาและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
กระบวนทัศน์ใหม่ทางการวัดและประเมินผลการศึกษา	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
การจัดการศึกษาแบบเครือข่ายการมีส่วนร่วมชุมชน	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
ปรัชญาและหลักการจัดการศึกษายุคใหม่	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	6	1	0	0.00	1.00
ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงทางการศึกษา	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
เทคโนโลยีและนวัตกรรมการจัดการศึกษา	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**3.67**
ภาคการศึกษาที่ 2											
สารนิพนธ์	6	50	0	ปริญญาโท	5	0	0	5	2	6.67	1.11
หลักสูตรและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้	3(3-0-6)	50	0	ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
วิทยวิธีการวิจัยทางการจัดการศึกษาและนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้	3(2-2-5)	50	0	ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**2.17**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.92**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม (วท.ม.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6302101 หลักการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302102 วิธีวิจัยทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302103 การจัดการความรู้และพัฒนาองค์กรนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302209 วิทยานิพนธ์	6	5		ปริญญาโท	5	0	0	5	2	6.67	1.11
63022XX วิชาเลือก	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.11**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6302104 สัมมนาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302105 ความเป็นผู้นำและการบริหารการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302106 พลวัตระบบและการตัดสินใจทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
63022XX วิชาเลือก	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302209 วิทยานิพนธ์	6	5		ปริญญาโท	4	0	0	4	2	5.33	0.89
รวม											**2.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม (วท.ม.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6302101 หลักการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302102 วิธีวิจัยทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302103 การจัดการความรู้และพัฒนาองค์กรนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302209 วิทยานิพนธ์	6	5		ปริญญาโท	5	0	0	5	2	6.67	1.11
63022XX วิชาเลือก	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.11**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6302104 สัมมนาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302105 ความเป็นผู้นำและการบริหารการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302106 พลวัตระบบและการตัดสินใจทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
63022XX วิชาเลือก	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302209 วิทยานิพนธ์	6	5		ปริญญาโท	4	0	0	4	2	5.33	0.89
รวม											**2.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม (วท.ม.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6302101 หลักการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302102 วิธีวิจัยทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302103 การจัดการความรู้และพัฒนาองค์กรนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302209 วิทยานิพนธ์	6	5		ปริญญาโท	5	0	0	5	2	6.67	1.11
63022XX วิชาเลือก	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.11**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6302104 สัมมนาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302105 ความเป็นผู้นำและการบริหารการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302106 พลวัตระบบและการตัดสินใจทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
63022XX วิชาเลือก	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302209 วิทยานิพนธ์	6	5		ปริญญาโท	4	0	0	4	2	5.33	0.89
รวม											**2.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม (วท.ม.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6302101 หลักการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302102 วิธีวิจัยทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302103 การจัดการความรู้และพัฒนาองค์กรนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302209 วิทยานิพนธ์	6	5		ปริญญาโท	5	0	0	5	2	6.67	1.11
63022XX วิชาเลือก	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.11**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6302104 สัมมนาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302105 ความเป็นผู้นำและการบริหารการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302106 พลวัตระบบและการตัดสินใจทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
63022XX วิชาเลือก	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6302209 วิทยานิพนธ์	6	5		ปริญญาโท	4	0	0	4	2	5.33	0.89
รวม											**2.89**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาศิลปศึกษา (ค.ม.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
GD 50801 สุนทรียศาสตร์และศิลปะวิจารณ์กับการปฏิบัติงานทัศนศิลป์	3 (2-2-5)	35		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
GD 50802 พัฒนาการจิตวิทยาทางศิลปะ	3 (2-2-5)	35		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
GD 50803 เทคโนโลยีและนวัตกรรมการสอนศิลปะ	3 (3-0-6)	35		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**1.61**
ภาคการศึกษาที่ 2											
GD 50804 การวัดและประเมินผลศิลปศึกษา	3 (3-0-6)	35		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
GD 50805 วิทยวิธีวิจัยทางศิลปศึกษา	3 (2-2-5)	35		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
GD 50808 ทัศนศิลป์สมัยใหม่ และหลังสมัยใหม่	3 (3-0-6)	35		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**1.56**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.58**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาศิลปศึกษา (ค.ม.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
GD 50806 สัมมนาศิลปศึกษา	3 (2-2-5)	35		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
GD 50810 วิทยวิธีศิลปศึกษา	3 (3-0-6)	35		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
GD 50809 การจัดกิจกรรมศิลปะเสริมหลักสูตร	3 (2-2-5)	5		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**1.61**
ภาคการศึกษาที่ 2											
GD 50814 วิทยานิพนธ์	12	30		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
GD 50815 สารนิพนธ์	6	5		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
GD 50811 การรับรู้และจินตนาการทางศิลปะ	3 (3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**1.83**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.72**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาศิลปศึกษา (ค.ม.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
GD 50801 สุนทรียศาสตร์และศิลปะวิจารณ์กับการปฏิบัติงานทัศนศิลป์	3 (2-2-5)	35		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
GD 50802 พัฒนาการจิตวิทยาทางศิลปะ	3 (2-2-5)	35		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
GD 50803 เทคโนโลยีและนวัตกรรมการสอนศิลปะ	3 (3-0-6)	35		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**1.61**
ภาคการศึกษาที่ 2											
GD 50804 การวัดและประเมินผลศิลปศึกษา	3 (3-0-6)	35		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
GD 50805 วิทยวิธีวิจัยทางศิลปศึกษา	3 (2-2-5)	35		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
GD 50808 ทัศนศิลป์สมัยใหม่ และหลังสมัยใหม่	3 (3-0-6)	35		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**1.56**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.58**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาศิลปศึกษา (ค.ม.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
GD 50806 สัมมนาศิลปศึกษา	3(2-2-5)	35		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
GD 50810 วิทยวิธีศิลปศึกษา	3(3-0-6)	35		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
GD 50809 การจัดกิจกรรมศิลปะเสริมหลักสูตร	3(2-2-5)	5		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
GD 50801 สุนทรียศาสตร์และศิลปะวิจารณ์กับการปฏิบัติงานทัศนศิลป์	3(2-2-5)	35		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
GD 50802 พัฒนาการจิตวิทยาทางศิลปะ	3(2-2-5)	35		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
GD 50803 เทคโนโลยีและนวัตกรรมการสอนศิลปะ	3(3-0-6)	35		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**3.22**
ภาคการศึกษาที่ 2											
GD 50814 วิทยานิพนธ์	12	30		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
GD 50811 การรับรู้และจินตนาการทางศิลปะ	3(3-0-6)	5		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
GD 50804 การวัดและประเมินผลศิลปศึกษา	3(3-0-6)	35		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
GD 50805 วิทยวิธีวิจัยทางศิลปศึกษา	3(2-2-5)	35		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
GD 50808 ทัศนศิลป์สมัยใหม่ และหลังสมัยใหม่	3(3-0-6)	35		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
รวม											**2.72**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.97**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา (ปร.ด.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6503112 วิทยานิพนธ์ 2	9	32		ปริญญาเอก	6	0	0	6	2	8.00	1.33
6503101 การจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503102 การวิจัยด้านการจัดการการศึกษาดิจิทัลขั้นสูง	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503108 แพลตฟอร์มการเรียนการสอนดิจิทัล	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**3.00**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6503112 วิทยานิพนธ์ 2	9	32		ปริญญาเอก	6	0	0	6	2	8.00	1.33
6503103 การสัมมนาแนวโน้มการจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503104 การสร้างสรรค์นวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503106 การสอนโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลทางการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**3.00**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา (ปร.ด.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6503112 วิทยานิพนธ์ 2	9	32		ปริญญาเอก	6	0	0	6	2	8.00	1.33
6503101 การจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503102 การวิจัยด้านการจัดการการศึกษาดิจิทัลขั้นสูง	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503108 แพลตฟอร์มการเรียนการสอนดิจิทัล	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**3.00**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6503112 วิทยานิพนธ์ 2	9	32		ปริญญาเอก	6	0	0	6	2	8.00	1.33
6503103 การสัมมนาแนวโน้มการจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503104 การสร้างสรรค์นวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503106 การสอนโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลทางการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**3.00**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา (ปร.ด.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)			(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6503112 วิทยานิพนธ์ 2	9	32		ปริญญาเอก	6	0	0	6	2	8.00	1.33
6503101 การจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503102 การวิจัยด้านการจัดการการศึกษาดิจิทัลขั้นสูง	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503108 แพลตฟอร์มการเรียนการสอนดิจิทัล	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**3.00**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6503112 วิทยานิพนธ์ 2	9	32		ปริญญาเอก	6	0	0	6	2	8.00	1.33
6503103 การสัมมนาแนวโน้มการจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503104 การสร้างสรรค์นวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503106 การสอนโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลทางการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**3.00**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา (ปร.ด.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6503112 วิทยานิพนธ์ 2	9	32		ปริญญาเอก	6	0	0	6	2	8.00	1.33
6503101 การจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503102 การวิจัยด้านการจัดการการศึกษาดิจิทัลขั้นสูง	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503108 แพลตฟอร์มการเรียนการสอนดิจิทัล	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**3.00**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6503112 วิทยานิพนธ์ 2	9	32		ปริญญาเอก	6	0	0	6	2	8.00	1.33
6503103 การสัมมนาแนวโน้มการจัดการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503104 การสร้างสรรค์นวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6503106 การสอนโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลทางการศึกษา	3(2-2-5)	65		ปริญญาเอก	1	2	2	1	2	1.33	0.56
รวม											**3.00**
รวมทั้ง 2 ภาค											**3.00**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (ปร.ด.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
บริบทและทฤษฎีเกี่ยวกับการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3(3-0-6)	23	0	ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
นวัตกรรมการวิจัยทางการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3(3-0-6)	23	0	ปริญญาเอก	1	3	3	1	0	0.00	0.50
การศึกษาเอกเทศด้านนโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาที่ยั่งยืน	2(1-2-3)	23	0	ปริญญาเอก	1	1	1	1	2	1.33	0.39
รวม											**1.39**
ภาคการศึกษาที่ 2											
สัมมนาการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2(1-2-3)	23	0	ปริญญาเอก	1	1	1	1	2	1.33	0.39
นวัตกรรมการจัดการศึกษาและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2(1-2-3)	23	0	ปริญญาเอก	1	1	1	1	2	1.33	0.39
วิทยานิพนธ์ 2	9	23	0	ปริญญาเอก	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**1.44**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.42**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (ปร.ด.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ปรัชญาและทฤษฎีเกี่ยวกับการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3(3-0-6)	15	0	ปริญญาเอก	1	3	3	0	0	0.00	0.50
วิธีวิทยาการวิจัยทางการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3(3-0-6)	15	0	ปริญญาเอก	1	3	3	0	0	0.00	0.50
การศึกษาเอกเทศด้านนโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาที่ยั่งยืน	2(1-2-3)	15	0	ปริญญาเอก	1	1	1	1	2	1.33	0.39
วิทยานิพนธ์ 2	9	23	0	ปริญญาเอก	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.06**
ภาคการศึกษาที่ 2											
สัมมนาการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2(1-2-3)	15	0	ปริญญาเอก	1	1	1	1	2	1.33	0.39
นวัตกรรมการจัดการศึกษาและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2(1-2-3)	15	0	ปริญญาเอก	1	1	1	1	2	1.33	0.39
วิทยานิพนธ์ 2	9	23	0	ปริญญาเอก	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**1.44**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.75**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (ปร.ด.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ปรัชญาและทฤษฎีเกี่ยวกับการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3(3-0-6)	15	0	ปริญญาเอก	1	3	3	0	0	0.00	0.50
วิธีวิทยาการวิจัยทางการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3(3-0-6)	15	0	ปริญญาเอก	1	3	3	0	0	0.00	0.50
การศึกษาเอกเทศด้านนโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาที่ยั่งยืน	2(1-2-3)	15	0	ปริญญาเอก	1	1	1	1	2	1.33	0.39
วิทยานิพนธ์ 2	9	23	0	ปริญญาเอก	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.06**
ภาคการศึกษาที่ 2											
สัมมนาการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2(1-2-3)	15	0	ปริญญาเอก	1	1	1	1	2	1.33	0.39
นวัตกรรมการจัดการศึกษาและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2(1-2-3)	15	0	ปริญญาเอก	1	1	1	1	2	1.33	0.39
วิทยานิพนธ์ 2	9	15	0	ปริญญาเอก	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**1.44**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.75**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน (ปร.ด.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต (1)	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา (3)	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี (10)
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม (4)	จำนวนชั่วโมง (5)	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม (7)	จำนวนชั่วโมง (8)	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
ปรัชญาและทฤษฎีเกี่ยวกับการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3(3-0-6)	15	0	ปริญญาเอก	1	3	3	0	0	0.00	0.50
วิธีวิทยาการวิจัยทางการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3(3-0-6)	15	0	ปริญญาเอก	1	3	3	0	0	0.00	0.50
การศึกษาเอกเทศด้านนโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนาที่ยั่งยืน	2(1-2-3)	15	0	ปริญญาเอก	1	1	1	1	2	1.33	0.39
วิทยานิพนธ์ 2	9	15		ปริญญาเอก	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.06**
ภาคการศึกษาที่ 2											
สัมมนาการจัดการศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2(1-2-3)	15	0	ปริญญาเอก	1	1	1	1	2	1.33	0.39
นวัตกรรมการจัดการศึกษาและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	2(1-2-3)	15	0	ปริญญาเอก	1	1	1	1	2	1.33	0.39
วิทยานิพนธ์ 2	9	15	0	ปริญญาเอก	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**1.44**
รวมทั้ง 2 ภาค											**1.75**

เอกสารหมายเลข 8-1

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566

สาขาวิชาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม (ปร.ด.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
		ในคณะ	นอกคณะ		จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์(6)	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์(9)	
	(1)			(3)	(4)	(5)		(7)	(8)		(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6501101 การบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรมเชิงกลยุทธ์ขั้นสูง	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6501102 กระบวนวิธีวิจัยทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรมขั้นสูง	3(2-2-5)	15		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6501201 วิทยานิพนธ์	18	15		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**1.72**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6501103 การพยากรณ์เทคโนโลยีและแผนที่นำทาง	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6501104 สัมมนาวิจัยทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(1-4-4)	15		ปริญญาโท	1	1	1	1	4	2.67	0.61
วิชาเลือก 1 รายวิชา	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6501201 วิทยานิพนธ์	18	15		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.28**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.00**

เอกสารหมายเลข 8-2

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2567

สาขาวิชาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม (ปร.ด.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6501101 การบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรมเชิงกลยุทธ์ขั้นสูง	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6501102 กระบวนวิธีวิจัยทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรมขั้นสูง	3(2-2-5)	15		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6501201 วิทยานิพนธ์	18	15		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**1.72**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6501103 การพยากรณ์เทคโนโลยีและแผนที่นำทาง	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6501104 สัมมนาวิจัยทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(1-4-4)	15		ปริญญาโท	1	1	1	1	4	2.67	0.61
วิชาเลือก 1 รายวิชา	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6501201 วิทยานิพนธ์	18	15		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.28**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.00**

เอกสารหมายเลข 8-3

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2568

สาขาวิชาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม (ปร.ด.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6501101 การบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรมเชิงกลยุทธ์ขั้นสูง	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6501102 กระบวนวิธีวิจัยทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรมขั้นสูง	3(2-2-5)	15		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6501201 วิทยานิพนธ์	18	15		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**1.72**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6501103 การพยากรณ์เทคโนโลยีและแผนที่นำทาง	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6501104 สัมมนาวิจัยทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(1-4-4)	15		ปริญญาโท	1	1	1	1	4	2.67	0.61
วิชาเลือก 1 รายวิชา	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6501201 วิทยานิพนธ์	18	15		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.28**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.00**

เอกสารหมายเลข 8-4

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2569

สาขาวิชาการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม (ปร.ด.) บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ชื่อรายวิชา	จำนวนหน่วยกิต	จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน(2)		ระดับการศึกษา	ภาคบรรยาย			ภาคปฏิบัติ			จำนวนอาจารย์ที่พึงมี
					จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์	จำนวนกลุ่ม	จำนวนชั่วโมง	รวมชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์	
	(1)	ในคณะ	นอกคณะ	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
ระดับบัณฑิตศึกษา											
ภาคการศึกษาที่ 1											
6501101 การบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรมเชิงกลยุทธ์ขั้นสูง	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6501102 กระบวนวิธีวิจัยทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรมขั้นสูง	3(2-2-5)	15		ปริญญาโท	1	2	2	1	2	1.33	0.56
6501201 วิทยานิพนธ์	18	15		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**1.72**
ภาคการศึกษาที่ 2											
6501103 การพยากรณ์เทคโนโลยีและแผนที่นำทาง	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6501104 สัมมนาวิจัยทางการบริหารเทคโนโลยีและนวัตกรรม	3(1-4-4)	15		ปริญญาโท	1	1	1	1	4	2.67	0.61
วิชาเลือก 1 รายวิชา	3(3-0-6)	15		ปริญญาโท	1	3	3	1	0	0.00	0.50
6501201 วิทยานิพนธ์	18	15		ปริญญาโท	3	0	0	3	2	4.00	0.67
รวม											**2.28**
รวมทั้ง 2 ภาค											**2.00**

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขอตำแหน่งเพิ่มใหม่ ปีงบประมาณ 2566 - 2569

โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

เกณฑ์การคิดอัตรากำลัง

ระดับปฐมวัย

$$\text{จำนวนครูทั้งหมด} = \frac{\text{จำนวนห้องเรียนแต่ละระดับชั้น} \times \text{ชั่วโมงเรียนตามหลักสูตรต่อสัปดาห์}}{\text{ชั่วโมงการปฏิบัติงานของครู 1 คนต่อสัปดาห์ (20 ชั่วโมง)}}$$

$$= \frac{3 \times 20}{20} = \mathbf{3\ คน}$$

ระดับประถมศึกษา

$$\text{จำนวนครูทั้งหมด} = \frac{\text{จำนวนห้องเรียนแต่ละระดับชั้น} \times \text{ชั่วโมงเรียนตามหลักสูตรต่อสัปดาห์}}{\text{ชั่วโมงการปฏิบัติงานของครู 1 คนต่อสัปดาห์ (20 ชั่วโมง)}}$$

$$= \frac{18 \times 25}{20} = 22.5 \approx \mathbf{23\ คน}$$

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

$$\text{จำนวนครูทั้งหมด} = \frac{\text{จำนวนห้องเรียนแต่ละระดับชั้น} \times \text{ชั่วโมงเรียนตามหลักสูตรต่อสัปดาห์}}{\text{ชั่วโมงการปฏิบัติงานของครู 1 คนต่อสัปดาห์ (20 ชั่วโมง)}}$$

$$= \frac{12 \times 30}{20} = 18\ \text{คน}$$

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

$$\text{จำนวนครูทั้งหมด} = \frac{\text{จำนวนห้องเรียนแต่ละระดับชั้น} \times \text{ชั่วโมงเรียนตามหลักสูตรต่อสัปดาห์}}{\text{ชั่วโมงการปฏิบัติงานของครู 1 คนต่อสัปดาห์ (20 ชั่วโมง)}}$$

$$= \frac{12 \times 35}{20} = 21\ \text{คน}$$