

แผนการจัดการเรียนการสอน ปริญญาตรีต่อเนื่องปริญญาโท (สำหรับนิสิตรหัส 60 เป็นต้นไป)

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

จำนวน 134 หน่วยกิต

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชากายวิภาคศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) หรือ

สาขาวิชาจุลชีววิทยา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) หรือ

สาขาวิชาชีวเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) หรือ

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) หรือ

สาขาวิชาปรสิตวิทยา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) หรือ

สาขาวิชาสรีรวิทยา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

จำนวน 36 หน่วยกิต

ค่าธรรมเนียมการศึกษาตลอดหลักสูตร 210,000 บาท

อาจารย์ประจำหลักสูตร

1. รศ.ดร.เสมอ ถาน้อย 2. ผศ.ดร.สุภาพร พันธุ์ธีรานุรักษ์ 3. ผศ.ดร.อภิชาติ วิทย์ตะ 4. ดร.กฤษณ์ ตันตนะรัตน์ 5. ดร.จตุพร เงินคำ

	ภาคเรียนต้น	หน่วยกิต	ภาคเรียนปลาย	หน่วยกิต	ภาคเรียนฤดูร้อน	หน่วยกิต
ชั้นปีที่ 1	20,000	18	20,000	19	-	-
	001211 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน	3(2-2-5)	001201 ทักษะภาษาไทย	3(2-2-5)	-	-
	001xxx หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3(2-2-5)	001212 ภาษาอังกฤษพัฒนา	3(2-2-5)		
	กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์		001xxx หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3(2-2-5)		
	252111 แคลคูลัสมูลฐาน	4(4-0-8)	กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์			
	256106 เคมีทั่วไปและเคมีอินทรีย์	4(3-3-7)	001xxx หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3(2-2-5)		
	261103 ฟิสิกส์เบื้องต้น	4(3-3-7)	กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์			
			001xxx หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3(2-2-5)		
			กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์			
ชั้นปีที่ 2	20,000	22	20,000	21		
	001213 ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3(2-2-5)	001xxx หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3(2-2-5)		
	001xxx หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3(2-2-5)	กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์			
	กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์					
	255111 ชีวสถิติ	3(2-2-5)	205200 การสื่อสารภาษาอังกฤษเพื่อ	1(0-2-1)		
	401218 กายวิภาคศาสตร์พื้นฐาน	3(2-3-5)	วัตถุประสงค์เฉพาะ			
	411221 ชีวเคมี	4(3-3-7)	256254 เคมีวิเคราะห์เชิงปริมาณ	4(3-3-7)		
	415251 เคมีวิเคราะห์ทางการแพทย์	3(2-3-5)	258261 พันธุศาสตร์ทั่วไป	2(2-0-4)		
	Xxxxxx เลือกเสรี	3	412211 จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยา	4(3-3-7)		
ชั้นปีที่ 3	20,000	21	20,000 บาท	21	10,000 บาท	6
	205201 การสื่อสารภาษาอังกฤษ-	1(0-2-1)	405213 พยาธิวิทยา	4(3-3-7)	415495 วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี2	3
	เพื่อการวิเคราะห์เชิงวิชาการ		412342 โรคติดเชื้อและภูมิคุ้มกัน	3(2-3-5)	Xxxxxx วิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	3
	205202 การสื่อสารภาษาอังกฤษเพื่อ	1(0-2-1)	412343 เทคโนโลยีชีวภาพทางการแพทย์	3(2-3-5)		
	การนำเสนอผลงาน		415401 เกสัชวิทยาและพิษวิทยา	4(3-3-7)		
	230478 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมาย	3(3-0-6)	415494 วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี1	3		
	266381 เครื่องมือพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์	4(3-3-7)	415497 สัมมนา (ระดับปริญญาตรี)	1(0-2-1)		
	และการบริหารห้องปฏิบัติการ		Xxxxxx วิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	3		
	411351 ชีววิทยาโมเลกุลทางการแพทย์	3(2-3-5)				
	415402 ระเบียบวิธีวิจัยพื้นฐาน	3(2-3-5)				
	Xxxxxx วิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	3				
	Xxxxxx เลือกเสรี	3				
	20,000 บาท	6	20,000 บาท			

ชั้นปีที่ 4	วิชาบังคับ 6 หน่วยกิต ให้เลือกเรียนจากรายวิชา ดังนี้		*รายวิชาระดับปริญญาโท และวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท (ตามสาขาวิชาที่นิสิตเลือก)			
	415491 การฝึกอบรมหรือการฝึกงานในต่างประเทศ หรือ	6				
	415492 สหกิจศึกษา หรือ	6				
	415493 การฝึกงานในประเทศ	6				

	ภาคเรียนต้น	หน่วยกิต	ภาคเรียนปลาย	หน่วยกิต	ภาคเรียนฤดูร้อน	หน่วยกิต
ชั้นปีที่ 5	20,000 บาท		20,000 บาท			
	*รายวิชาระดับปริญญาโท และวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท (ตามสาขาวิชาที่นิสิตเลือก)		*รายวิชาระดับปริญญาโท และวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท (ตามสาขาวิชาที่นิสิตเลือก)			

หมายเหตุ : 1. เครื่องหมาย * หมายถึง ตั้งแต่ชั้นปีที่ 4 ภาคเรียนปลาย ให้นิสิตลงทะเบียนเรียนตามแผนการศึกษาในหลักสูตรระดับปริญญาโทที่นิสิตเลือกเรียน โดยเมื่อเรียนครบ 3 ภาคเรียน นิสิตจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาระดับปริญญาโท รวมไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต และวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต หรือตามเงื่อนไขที่แต่ละหลักสูตรกำหนด จึงจะสามารถขออนุมัติสำเร็จการศึกษาได้

2. กรณีนิสิตไม่สามารถเรียนระดับปริญญาโทได้สำเร็จ หรือประสงค์จะยุติแผนการเรียนปริญญาโท และขอสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเท่านั้น นิสิตจะต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาส่วนที่เหลือให้ครบตามจำนวนแผนการเรียนปกติ (4) ปี ค่าธรรมเนียม 160,000.-บาท จึงจะสามารถขออนุมัติสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีได้