

หลักสูตรหลักสูตรเภสัชศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาการบริบาลทางเภสัชกรรม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557
ชื่อย่อปริญญาภาษาไทย ภ.บ. (การบริบาลทางเภสัชกรรม)
ภาษาอังกฤษ Pharm.D. (Pharmaceutical Care)

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	236 หน่วยกิต	* จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ
โครงสร้างหลักสูตร		895-010 การคิดกับพฤติกรรมพยากรณ์ 2((2)-0-4)
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 30 หน่วยกิต		สาระที่ 6 ภาษาและการสื่อสาร บังคับ จำนวน 6 หน่วยกิต
จาก 7 สาขาวิชา		890-001 สรรสาระภาษาอังกฤษ 2((2)-0-4)
ข. หมวดวิชาเฉพาะ 200 หน่วยกิต		890-002 ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน 2((2)-0-4)
1) กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ 37 หน่วยกิต		890-003 ภาษาอังกฤษพร้อมใช้ 2((2)-0-4)
2) กลุ่มวิชาชีพ (บังคับ) 163 หน่วยกิต		890-004 ภาษาอังกฤษยุคดิจิทัล 2((2)-0-4)
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต		890-005 ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ 2((2)-0-4)
		(หมายเหตุ : กำหนดกลุ่มผู้เรียนตามศักยภาพทางด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษา)
รายวิชาในหลักสูตร		
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต		สาระที่ 7 ศูนทฤษฎศาสตร์และกีฬา บังคับ จำนวน 2 หน่วยกิต
1. วิชาบังคับ จำนวน 26 หน่วยกิต ประกอบด้วยรายวิชาดังต่อไปนี้		เลือกเรียนจากสาระต่อไปนี้
สาระที่ 1 ศาสตร์พระราชาและประโยชน์เพื่อนมนุษย์		895-020 ชิมไทย 1((1)-0-2)
บังคับ จำนวน 4 หน่วยกิต		895-021 ร้อง เล่น เต้นรำ 1((1)-0-2)
001-102 ศาสตร์พระราชากับการพัฒนาที่ยั่งยืน 2((2)-0-4)		895-022 จังหวะจะเพลง 1((1)-0-2)
388-100 สุขภาวะเพื่อเพื่อนมนุษย์ 1((1)-0-2)		895-023 กีตาร์ 1((1)-0-2)
595-171 ประโยชน์เพื่อนมนุษย์ 1((1)-0-2)		895-024 อูคูเลเล่ 1((1)-0-2)
สาระที่ 2 ความเป็นพลเมืองและชีวิตที่สันติ		895-025 ฮาร์โมนิกา 1((1)-0-2)
บังคับ จำนวน 5 หน่วยกิต		895-026 คูหนั่งดูละครย้อนดูตน 1((1)-0-2)
950-101 จิตวิวัฒน์ 1((1)-0-2)		895-027 อรรถรสภาษาไทย 1((1)-0-2)
950-102 ชีวิตที่ดี 2((2)-0-4)		895-028 การวาดเส้นสร้างสรรค์ 1((1)-0-2)
895-001 พลเมืองที่ดี 2((2)-0-4)		895-030 ว่ายน้ำ 1((1)-0-2)
สาระที่ 3 การเป็นผู้ประกอบการ บังคับ จำนวน 1 หน่วยกิต		895-031 เทนนิส 1((1)-0-2)
001-103 ใอเคียสู่ความเป็นผู้ประกอบการ 1((1)-0-2)		895-032 บาสเกตบอล 1((1)-0-2)
สาระที่ 4 การอยู่อย่างรู้เท่าทัน และ การรู้ดิจิทัล		895-033 กรีฑา 1((1)-0-2)
บังคับ จำนวน 4 หน่วยกิต		895-034 ลีลาศ 1((1)-0-2)
315-201 ชีวิตแห่งอนาคต 2((2)-0-4)		895-035 เปตอง 1((1)-0-2)
345-104 รู้ทันเทคโนโลยีดิจิทัล 2((2)-0-4)		895-036 ค่ายพักแรม 1((1)-0-2)
สาระที่ 5 การคิดเชิงระบบ การคิดเชิงตรรกะและตัวเลข		895-037 แบดมินตัน 1((1)-0-2)
บังคับ จำนวน 4 หน่วยกิต		895-038 เทเบิลเทนนิส 1((1)-0-2)
472-114 กบนอกกะลา * 2((2)-0-4)		895-039 การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ 1((1)-0-2)
		340-162 ศูนทฤษฎศาสตร์การถ่ายภาพ 1((1)-0-2)

061-001 ความงามของนาฏศิลป์ไทย	1((1)-0-2)	330-106 ชีววิทยา	3(3-0-6)
472-116 ถักทอเส้นใย เข้าใจท้องถิ่น*	1((1)-0-2)	Biology	
472-117 สุขภาพดี ชีวิตมีสุข*	1((1)-0-2)	331-106 ปฏิบัติการชีววิทยา	1(0-3-0)
142-234 โลกสวย*	1((1)-0-2)	Biology Laboratory	
142-135 พบเพียบร้อย*	1((1)-0-2)	332-120 ฟิสิกส์วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2(2-0-4)
142-136 บั่นดินให้เป็นดาว*	1((1)-0-2)	Life Science Physics	
142-137 ไถรๆ ก็वादได้*	1((1)-0-2)	338-216 สรีรวิทยาสำหรับนักศึกษา	
142-138 มนต์รักเสียงดนตรี*	1((1)-0-2)	เภสัชศาสตร์	5(4-3-8)
142-139 ท่องโลกศิลปะ*	1((1)-0-2)	Physiology for Pharmacy Students	
142-237 ดีไซน์เนอร์ชุดคำ*	1((1)-0-2)	565-101 เคมีอินทรีย์สำหรับนักศึกษา	

* จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาอังกฤษ

2.วิชาเลือก จำนวน 4 หน่วยกิต

ให้นักศึกษาเลือกเรียนรายวิชาจากกลุ่มสาระที่กำหนดหรือจากรายวิชาเลือกของหมวดวิชาศึกษาทั่วไปที่เปิดสอนในคณะ/วิทยาเขตต่างๆ ตามที่หลักสูตรกำหนด ทั้งนี้ต้องตรงตามปรัชญาของหมวดวิชาศึกษาทั่วไปซึ่งผ่านความเห็นชอบจากศูนย์ศึกษาทั่วไป มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ข. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 200 หน่วยกิต

แบ่งเป็นกลุ่มดังนี้

1) กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ 37 หน่วยกิต

321-222 กายวิภาคศาสตร์พื้นฐาน	3(2-3-4)
Functional Anatomy	
322-103 คณิตศาสตร์ทั่วไป 1	3(3-0-6)
General Mathematics I	
324-104 เคมีพื้นฐาน	3(3-0-6)
Basic Chemistry	
324-222 เคมีเชิงฟิสิกส์เบื้องต้น	3(3-0-6)
Introductory Physical Chemistry	
325-103 ปฏิบัติการเคมีทั่วไป	1(0-3-0)
General Chemistry Laboratory	
326-201 จุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน	5(4-3-8)
Microbiology and Immunology	
328-302 ชีวเคมีพื้นฐาน	3(3-0-6)
Basic Biochemistry	
328-331 ปฏิบัติการชีวเคมี 1	1(0-3-0)
Biochemistry Laboratory I	

2) กลุ่มวิชาชีพ (บังคับ) 163 หน่วยกิต

2.1) รายวิชาด้านการใช้ยาในผู้ป่วย 70 หน่วยกิต

336-206 เภสัชวิทยาสำหรับการบริบาลทางเภสัชกรรม	6(5-3-10)
Pharmacology in Pharmaceutical Care	
336-322 พิษวิทยาพื้นฐานสำหรับการบริบาลทางเภสัชกรรม	3(2-3-4)
Basic Toxicology in Pharmaceutical Care	
560-201 เภสัชโภชนศาสตร์พื้นฐาน	1(1-0-2)
Basic Pharmaceutical Nutrition	
560-202 บทนำเภสัชบำบัด	2(1-3-2)
Introduction to Pharmacotherapy	
560-301 เภสัชจลนศาสตร์	3(3-0-6)
Pharmacokinetics	
560-302 เภสัชกรรมจ่ายยา	4(4-0-8)
Dispensing Pharmacy	
560-401 การประเมินผู้ป่วยในร้านยา	2(1-3-2)
Patient Assessment in Community Pharmacy	
562-221 ประสบการณ์ด้านการบริบาลทางเภสัชกรรม	1(0-3-0)
Experience in Pharmaceutical Care	
562-222 สารสนเทศทางยา 1	1(0-3-0)
Drug Information I	
562-301 เภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 1	3(3-0-6)
Pharmacotherapy and Pharmacy Practice I	

562-302	เภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 2	3(3-0-6)	562-531	ทักษะด้านการบริหารทางเภสัชกรรม	3(1-6-2)
	Pharmacotherapy and Pharmacy Practice II			Skills in Pharmaceutical Care	
562-321	ปฏิบัติการเภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 1	1(0-3-0)	562-532	แนะนำการฝึกปฏิบัติงานด้านการบริหารทางเภสัชกรรม	3(1-6-2)
	Pharmacotherapy and Pharmacy Practice Laboratory I			Introduction to Pharmaceutical Care Clerkship	
562-322	ปฏิบัติการเภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 2	1(0-3-0)	562-561	สัมมนาการบริหารทางเภสัชกรรม	1(0-3-0)
	Pharmacotherapy and Pharmacy Practice Laboratory II			Seminar in Pharmaceutical Care	
562-323	ปฏิบัติการเภสัชกรรมจ่ายยาสำหรับนักศึกษาสาขาวิชาการบริหารทางเภสัชกรรม	1(0-3-0)	562-571	โครงการด้านการบริหารทางเภสัชกรรม	3(0-9-0)
	Dispensing Pharmacy Laboratory for Pharmaceutical Care Students			Project in Pharmaceutical Care	
562-401	เภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 3	4(4-0-8)	570-401	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	1(1-0-2)
	Pharmacotherapy and Pharmacy Practice III			Dietary Supplements	
562-402	เภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 4	4(4-0-8)	575-432	ทักษะการให้บริการทางเภสัชกรรม	2(1-3-2)
	Pharmacotherapy and Pharmacy Practice IV			Pharmacy Service Skills	
562-421	ปฏิบัติการเภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 3	2(0-6-0)	575-433	เภสัชกรรมปฏิบัติในหน่วยบริการปฐมภูมิและชุมชน	3(1-6-2)
	Pharmacotherapy and Pharmacy Practice Laboratory III			Pharmacy Practice in Primary Care Unit and Community	
562-422	ปฏิบัติการเภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 4	2(0-6-0)		2.2) รายวิชาด้านตัวยาและผลิตภัณฑ์ 37 หน่วยกิต	
	Pharmacotherapy and Pharmacy Practice Laboratory IV		565-301	เภสัชวิเคราะห์ 1	2(2-0-4)
562-423	สารสนเทศทางยา 2	1(0-3-0)		Pharmaceutical Analysis I	
	Drug Information II		565-302	เภสัชวิเคราะห์ 2	2(2-0-4)
562-501	เภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 5	4(4-0-8)		Pharmaceutical Analysis II	
	Pharmacotherapy and Pharmacy Practice V		565-303	เคมียา 1	3(3-0-6)
562-521	ปฏิบัติการเภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 5	1(0-3-0)		Medicinal Chemistry I	
	Pharmacotherapy and Pharmacy Practice Laboratory V		565-321	ปฏิบัติการเภสัชวิเคราะห์ 1	1(0-3-0)
562-522	การประเมินคุณค่าวรรณกรรม	2(0-6-0)		Pharmaceutical Analysis Laboratory I	
	Literature Evaluation		565-322	ปฏิบัติการเภสัชวิเคราะห์ 2	1(0-3-0)
562-523	การประยุกต์ใช้เภสัชสนเทศและการประเมินคุณค่าวรรณกรรม	2(0-6-0)		Pharmaceutical Analysis Laboratory I	
	Drug Information Application and Literature Evaluation		565-401	เคมียา 2	3(3-0-6)
				Medicinal Chemistry II	
			565-402	เคมียา 3	3(3-0-6)
				Medicinal Chemistry III	
			570-201	เภสัชพฤกษศาสตร์	2(2-0-4)
				Pharmaceutical Botany	
			570-221	ปฏิบัติการเภสัชพฤกษศาสตร์	1(0-3-0)
				Pharmaceutical Botany Laboratory	

570-301	เภสัชเวท 1 Pharmacognosy I	3(3-0-6)	2.5) รายวิชาด้านการฝึกปฏิบัติงาน 35 หน่วยกิต 2.5.1) วิชาบังคับฝึกปฏิบัติงาน 27 หน่วยกิต
570-302	เภสัชเวท 2 Pharmacognosy II	2(2-0-4)	562-641 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรม ผู้ป่วยนอก 4(0-16-0)
570-321	ปฏิบัติการเภสัชเวท 1 Pharmacognosy Laboratory I	1(0-3-0)	Pharmaceutical Care Clerkship in Ambulatory Care Patients
570-322	ปฏิบัติการเภสัชเวท 2 Pharmacognosy Laboratory II	1(0-3-0)	562-642 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมใน สถานปฏิบัติการเภสัชกรรมชุมชน 4(0-16-0)
580-231	เทคโนโลยีเภสัชกรรม 1 Pharmaceutical Technology I	4(3-3-6)	Pharmaceutical Care Clerkship in Community Pharmacy
580-232	เทคโนโลยีเภสัชกรรม 2 Pharmaceutical Technology II	4(3-3-6)	562-643 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรม ด้านสารสนเทศทางยา 4(0-16-0)
580-331	เทคโนโลยีเภสัชกรรม 3 Pharmaceutical Technology III	4(3-3-6)	Pharmaceutical Care Clerkship in Drug Information Service
	2.3) รายวิชาด้านเภสัชศาสตร์สังคมและการ บริหาร 20 หน่วยกิต		562-644 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรม ด้านอายุรศาสตร์ 4(0-16-0)
575-121	นิเทศเภสัชศาสตร์ Pharmaceutical Orientation	1(0-3-0)	Pharmaceutical Care Clerkship in Internal Medicine
575-231	เภสัชสาธารณสุข Public Health Pharmacy	2(1-3-2)	562-645 การฝึกปฏิบัติงานการจัดการด้านยาใน โรงพยาบาล 4(0-16-0)
575-331	บริหารเภสัชกิจ Pharmacy Administration	3(2-3-4)	Drug Management Clerkship in Hospital
575-403	การจัดการร้านยา Drugstore Management	2(2-0-4)	595-481 การฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพเภสัชกรรม 7(0-28-0)
575-404	กฎหมายและจริยธรรมของเภสัชกร Law and Ethics for Pharmacists	3(3-0-6)	Pharmacy Clerkship
575-431	วิทยาระเบียบวิธีวิจัยทางเภสัชศาสตร์ Research Methodology in Pharmacy	3(2-3-4)	2.5.2) วิชาเลือกฝึกปฏิบัติงาน 8 หน่วยกิต โดยเลือกจากรายวิชาดังนี้
577-401	เภสัชเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น Basic Pharmacoeconomics	2(2-0-4)	562-646 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทาง เภสัชกรรมผู้ป่วยวิกฤต 4(0-16-0)
577-402	เภสัชพฤติกรรมศาสตร์ Behavioral Pharmacy	2(2-0-4)	Pharmaceutical Care Clerkship in Critical Care Patients
577-403	การจัดการเภสัชกรรมโรงพยาบาล Hospital Pharmacy Management	2(2-0-4)	562-647 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรม ด้านโรคติดเชื้อ 4(0-16-0)
	2.4) รายวิชาเชิงบูรณาการเภสัชศาสตร์ 1 หน่วยกิต		Pharmaceutical Care Clerkship in Infectious Diseases
595-421	ภาษาอังกฤษสำหรับวิชาชีพ เภสัชกรรม English for Pharmacy Professional	1(0-3-0)	562-648 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรม ด้านเภสัชจลนศาสตร์คลินิก 4(0-16-0)
			Pharmaceutical Care Clerkship in Clinical Pharmacokinetics
			562-649 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรม ด้านโรคทางระบบประสาท 4(0-16-0)

Pharmaceutical Care Clerkship in Neurologic Diseases		Pharmaceutical Care Clerkship in Advanced Internal Medicine	
562-650 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมผู้ป่วยเด็ก	4(0-16-0)	562-681 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านเภสัชกรรมชุมชนขั้นสูง	4(0-16-0)
Pharmaceutical Care Clerkship in Pediatrics		Pharmaceutical Care Clerkship in Advanced Community Pharmacy	
562-651 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านศัลยกรรม	4(0-16-0)	562-682 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ผลิตภัณฑ์สุขภาพ	4(0-16-0)
Pharmaceutical Care Clerkship in Surgery		Pharmaceutical Care Clerkship in Adverse Product Reactions	
562-652 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านโรคจิตเวช	4(0-16-0)	562-683 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านโรคเอชไอวี	4(0-16-0)
Pharmaceutical Care Clerkship in Psychiatric Diseases		Pharmaceutical Care Clerkship in HIV Diseases	
562-653 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านโรคมะเร็ง	4(0-16-0)	562-684 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านคลินิกยารวาร์ฟาริน	4(0-16-0)
Pharmaceutical Care Clerkship in Oncologic Diseases		Pharmaceutical Care Clerkship in Warfarin Clinic	
562-654 การฝึกปฏิบัติงานการเตรียมผสมยาเคมีบำบัด	4(0-16-0)	562-685 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านโรคเรื้อรัง	4(0-16-0)
Chemotherapeutic Drug Preparation Clerkship		Pharmaceutical Care Clerkship in Chronic Diseases	
562-655 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านโรคมะเร็งและการเตรียมยาเคมีบำบัด	4(0-16-0)	562-686 การฝึกปฏิบัติงานการทําวิจัยทางคลินิก	4(0-16-0)
Pharmaceutical Care in Oncologic Disease and Chemotherapeutic Drug Preparation Clerkship		Clinical Research Clerkship	
562-656 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านโภชนศาสตร์คลินิก	4(0-16-0)	562-687 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านโรงพยาบาลชุมชน	4(0-16-0)
Pharmaceutical Care Clerkship in Clinical Nutrition		Pharmaceutical Care Clerkship in Community Hospital	
562-657 การฝึกปฏิบัติงานการเตรียมผสมสารอาหารทางหลอดเลือด	4(0-16-0)	562-688 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านโรคไต	4(0-16-0)
Parenteral Nutrition Preparation Clerkship		Pharmaceutical Care Clerkship in Renal Diseases	
562-658 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมและการเตรียมอาหารทางหลอดเลือด	4(0-16-0)	562-689 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านศัลยกรรมประสาท	4(0-16-0)
Pharmaceutical Care and Preparation in Parenteral Nutrition Clerkship		Pharmaceutical Care Clerkship in Neurosurgery	
562-659 การฝึกปฏิบัติงานการเตรียมยาเคมีบำบัดและสารอาหารที่ให้ทางหลอดเลือด	4(0-16-0)	575-681 การฝึกปฏิบัติงานการจัดการเภสัชกรรมชุมชน 1	4(0-16-0)
Chemotherapeutic Drug and Parenteral Nutrition Preparation Clerkship		Community Pharmacy Administration Clerkship I	
562-680 การฝึกปฏิบัติงานการบริบาลทางเภสัชกรรมด้านอายุรศาสตร์ขั้นสูง	4(0-16-0)		

- 575-682 การฝึกปฏิบัติงานจัดการเภสัชกรรม
ชุมชน 2 4(0-16-0)
Community Pharmacy Administration
Clerkship II
- 575-683 การฝึกปฏิบัติงานเภสัชกรรมปฐมภูมิ 4(0-16-0)
Primary Care Pharmacy Clerkship

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต

347-203 ชีวสถิติ 3(2-2-5)

Biostatistics

และนักศึกษาสามารถเลือกเรียนอีกจำนวน 3 หน่วยกิต

จากรายวิชาใด ๆ ที่สนใจที่เปิดสอนใน

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หรือมหาวิทยาลัยอื่น ๆ ทั้งใน

ประเทศและต่างประเทศเปิดสอน

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรเภสัชศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารทางเภสัชกรรม

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2			
322-103	คณิตศาสตร์ทั่วไป 1	3(3-0-6)	321-222	กายวิภาคศาสตร์พื้นฐาน	3(2-3-4)
324-104	เคมีพื้นฐาน	3(3-0-6)	324-222	เคมีเชิงฟิสิกส์เบื้องต้น	3(3-0-6)
325-103	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป	1(0-3-0)	332-120	ฟิสิกส์วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	2(2-0-4)
330-106	ชีววิทยา	3(3-0-6)	347-203	ชีวสถิติ	3(2-2-5)
331-106	ปฏิบัติการชีววิทยา	1(0-3-0)	565-101	เคมีอินทรีย์สำหรับนักศึกษาเภสัชศาสตร์	
575-121	นิเทศเภสัชศาสตร์	1(0-3-0)			4(4-0-8)
345-104	รู้ทันเทคโนโลยีดิจิทัล	2((2)-0-4)	890-xxx	รายวิชาภาษาอังกฤษ*	2((2)-0-4)
890-xxx	รายวิชาภาษาอังกฤษ*	2((2)-0-4)	001-102	ศาสตร์พระราชากับการพัฒนาที่ยั่งยืน	
895-010	การคิดกับพฤติกรรมพยากรณ์	2((2)-0-4)			2((2)-0-4)
xxx-xxx	สุนทรียศาสตร์และกีฬา	1((1)-0-2)	595-171	ประโยชน์เพื่อนมนุษย์	1((1)-0-2)
xxx-xxx	สุนทรียศาสตร์และกีฬา	1((1)-0-2)	315-201	ชีวิตแห่งอนาคต	2((2)-0-4)
xxx-xxx	วิชาศึกษาทั่วไป(เลือกเรียน)	2((2)-0-4)			
	รวม	22(19-9-38)		รวม	22(20-5-41)

*หมายถึง : กำหนดกลุ่มผู้เรียนตามศักยภาพทางด้าน
ภาษาอังกฤษของนักศึกษา

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2			
328-302	ชีวเคมีพื้นฐาน	3(3-0-6)	326-201	จุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน	5(4-3-8)
328-331	ปฏิบัติการชีวเคมี 1	1(0-3-0)	336-206	เภสัชวิทยาสำหรับการบริหารทาง เภสัชกรรม	6(5-3-10)
338-216	สรีรวิทยาสำหรับนักศึกษาเภสัชศาสตร์	5(4-3-8)	560-202	บทนำเภสัชบำบัด	2(1-3-2)
560-201	เภสัชโภชนศาสตร์พื้นฐาน	1(1-0-2)	562-222	สารสนเทศทางยา 1	1(0-3-0)
562-221	ประสบการณ์ด้านการบริหารทางเภสัชกรรม	1(0-3-0)	570-201	เภสัชพฤกษศาสตร์	2(2-0-4)
575-231	เภสัชสาธารณสุข	2(1-3-2)	570-221	ปฏิบัติการเภสัชพฤกษศาสตร์	1(0-3-0)
580-231	เทคโนโลยีเภสัชกรรม 1	4(3-3-6)	580-232	เทคโนโลยีเภสัชกรรม 2	4(3-3-6)
472-114	กบนอกกะลา	2((2)-0-4)			
890-xxx	รายวิชาภาษาอังกฤษ*	2((2)-0-4)		รวม	21(15-18-30)
388-100	สุขภาพะเพื่อเพื่อนมนุษย์	1((1)-0-2)			
	รวม	22 (17-15-34)			

ปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

336-322	พิษวิทยาพื้นฐานสำหรับการบริหารทางเภสัชกรรม	3(2-3-4)
560-301	เภสัชจลนศาสตร์	3(3-0-6)
562-301	เภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 1	3(3-0-6)
562-321	ปฏิบัติการเภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 1	1(0-3-0)
565-301	เภสัชวิเคราะห์ 1	2(2-0-4)
565-321	ปฏิบัติการเภสัชวิเคราะห์ 1	1(0-3-0)
570-301	เภสัชเวท 1	3(3-0-6)
570-321	ปฏิบัติการเภสัชเวท 1	1(0-3-0)
580-331	เทคโนโลยีเภสัชกรรม 3	4(3-3-6)
	รวม	21(16-15-32)

ภาคการศึกษาที่ 2

560-302	เภสัชกรรมจ่ายยา	4(4-0-8)
562-323	ปฏิบัติการเภสัชกรรมจ่ายยาสำหรับนักศึกษาสาขาวิชาการบริหารทางเภสัชกรรม	1(0-3-0)
562-302	เภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 2	3(3-0-6)
562-322	ปฏิบัติการเภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 2	1(0-3-0)
565-302	เภสัชวิเคราะห์ 2	2(2-0-4)
565-303	เคมียา 1	3(3-0-6)
565-322	ปฏิบัติการเภสัชวิเคราะห์ 2	1(0-3-0)
570-302	เภสัชเวท 2	2(2-0-4)
570-322	ปฏิบัติการเภสัชเวท 2	1(0-3-0)
575-331	บริหารเภสัชกิจ	3(2-3-4)
	รวม	21(16-15-32)

ปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1

562-401	เภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 3	4(4-0-8)
562-421	ปฏิบัติการเภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 3	2(0-6-0)
565-401	เคมียา 2	3(3-0-6)
570-401	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	1(1-0-2)
575-431	วิทยาระเบียบวิธีวิจัยทางเภสัชศาสตร์	3(2-3-4)
575-432	ทักษะการให้บริการทางเภสัชกรรม	2(1-3-2)
577-401	เภสัชเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2(2-0-4)
577-402	เภสัชพฤติกรรมศาสตร์	2(2-0-4)
577-403	การจัดการเภสัชกรรมโรงพยาบาล	2(2-0-4)
595-421	ภาษาอังกฤษสำหรับวิชาชีพเภสัชกรรม	1(0-3-0)
	รวม	22(17-15-34)

ภาคการศึกษาที่ 2

560-401	การประเมินผู้ป่วยในร้านยา	2(1-3-2)
562-423	สารสนเทศทางยา 2	1(0-3-0)
562-402	เภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 4	4(4-0-8)
562-422	ปฏิบัติการเภสัชบำบัดและเภสัชกรรมปฏิบัติ 4	2(0-6-0)
565-402	เคมียา 3	3(3-0-6)
575-403	การจัดการร้านยา	2(2-0-4)
575-404	กฎหมายและจริยธรรมของเภสัชกร	3(3-0-6)
575-433	เภสัชกรรมปฏิบัติในหน่วยบริการปฐมภูมิและชุมชน	3(1-6-2)
	รวม	20(15-15-30)

ภาคการศึกษาที่ 3

595-481	การฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพเภสัชกรรม	7(0-28-0)
	รวม	7(0-28-0)

ปีที่ 5

ภาคการศึกษาที่ 1		
562-501	เก็ชบนำบัดและเก็ชกรรรมปฏิบัติ 5	4(4-0-8)
562-521	ปฏิบัติการเก็ชบนำบัดและเก็ชกรรรมปฏิบัติ 5	1(0-3-0)
562-531	ทักษะด้านการบริหารทางเก็ชกรรรม	3(1-6-2)
562-522	การประเมินคุณค่าวรณกรรรม	2(0-6-0)
001-103	ไอดียสุรกรรจ/สุควมเป็นประกอบการ	1(1)-0-2)
xxx-xxx	วิชาศึกษาทั่วไป(เลือกเรียน)	2((2)-0-4)
	รวม	13(8-15-16)

ภาคการศึกษาที่ 2		
562-523	การประยุกต์ใช้เก็ชสนเทศและการประเมินคุณค่า วรณกรรรม	2(0-6-0)
562-532	แนะนำการฝึกปฏิบัติงานด้านการบริหารทางเก็ช กรรรม	3(1-6-2)
562-561	สัมมนาการบริหารทางเก็ชกรรรม	1(0-3-0)
562-571	โครงการด้านการบริหารทางเก็ชกรรรม	3(0-9-0)
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-y-z)
895-001	พลเมืองที่ดี	2((2)-0-4)
950-101	จิตวิวัฒน์	1((1)-0-2)
950-102	ชีวิตที่ดี	2((2)-0-4)
	รวม	17(x-y-z)

ปีที่ 6

ภาคการศึกษาที่ 1
ฝึกปฏิบัติวิชาบังคับฝึกปฏิบัติงาน และ /หรือวิชาเลือกฝึก
ปฏิบัติงาน จำนวน 4 รายวิชา จำนวน 16 หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2
ฝึกปฏิบัติวิชาบังคับฝึกปฏิบัติงาน และ / หรือวิชาเลือกฝึก
ปฏิบัติงาน จำนวน 3 รายวิชา จำนวน 12 หน่วยกิต