

หลักสูตร ภ.บ. (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557)

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ฝึกงาน
CH 1383 เคมีอินทรีย์เบื้องต้น	3	3	0	0
GE 1102 ไทยกับสภาวะการณโลก	2	2	0	0
GE 1122 เทคโนโลยีสารสนเทศกับการเรียนรู้	2	2	0	0
GE 1053 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	3	2	2	0
GE 1072 สุขภาพพลานามัยกับการพัฒนาคุณภาพชีวิต	2	1	2	0
MA 1043 แคลคูลัสประยุกต์	3	3	0	0
BI 1053 ชีววิทยาทั่วไปและชีววิทยาเซลล์	3	3	0	0
BI 1071 ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไปและชีววิทยาเซลล์	1	0	3	0
GE 1092 จิตวิทยาเพื่อการดำรงชีวิต	2	2	0	0
รวม	21	18	7	0
รวม 21 หน่วยกิต จำนวน 24 ชั่วโมงต่อสัปดาห์				

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ฝึกงาน
AN 2123 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา 2	3	3	0	0
AN 2161 ปฏิบัติการกายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา 2	1	0	3	0
GE 1082 โลหะกับกับการดำเนินชีวิต	2	2	0	0
..... วิชาเลือกเสรี	2	...	...	0
..... วิชาเลือกเสรี	2	...	...	0
MI 2133 จุลชีววิทยา	3	3	0	0
MI 2131 ปฏิบัติการจุลชีววิทยา	1	0	3	0
GE 1113 จินศึกษา	3	3	0	0
PP 2412 เกษษศาธารณสุข	2	2	0	0
ST 1053 สถิติเบื้องต้น (วิชาเลือกหมวดศึกษาทั่วไป)	3	3	...	0
รวม	22	...	...	0
รวม 22 หน่วยกิต จำนวน ... ชั่วโมงต่อสัปดาห์				

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วยกิต	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ฝึกงาน
AN 2113 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา 1	3	3	0	0
AN 2151 ปฏิบัติการกายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา 1	1	0	3	0
CH 2263 อินทรีย์เคมี	3	3	0	0
GE 1043 ภาษาไทยกับการสื่อสาร	3	3	0	0
GE 1063 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	3	2	2	0
GE 1112 ชีวิตกับเศรษฐกิจพอเพียง	2	2	0	0
GE วิชาเลือกหมวดศึกษาทั่วไป	2	.....	.....	0
GE วิชาเลือกหมวดศึกษาทั่วไป	2	.....	.....	0
PP 1411 เกษษศาสตร์สัมพันธ์	1	1	0	0
..... วิชาเลือกเสรี	2	...	...	0
รวม	22	...	...	0
รวม 22 หน่วยกิต จำนวน ... ชั่วโมงต่อสัปดาห์				

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วยกิต	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ฝึกงาน
PP 2713 เทคโนโลยีเภสัชกรรม 1	3	3	0	0
PP 2721 ปฏิบัติการเทคโนโลยีเภสัชกรรม 1	1	0	3	0
BH 2354 ชีวเคมี	4	4	0	0
BH 2371 ปฏิบัติการชีวเคมี	1	0	3	0
EG 5273 ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาเภสัชศาสตร์ 1	3	3	0	0
MT 3412 วิทยุภูมิคุ้มกันทางการแพทย์	2	2	0	0
PP 2113 พยาธิวิทยาคลินิก	3	3	0	0
PP 3432 การบริหารเภสัชกิจ	2	2	0	0
PP 4432 ระเบียบวิธีวิจัยทางเภสัชศาสตร์	2	2	0	0
รวม	21	19	6	0
รวม 21 หน่วยกิต จำนวน 25 ชั่วโมงต่อสัปดาห์				

ชั้นปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน	หน่วยกิต	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ฝึกงาน
PP 3423 ชีวเภสัชศาสตร์และเภสัชจลนศาสตร์	3	3	0	0
รวม	3	3	0	0
รวม 3 หน่วยกิต จำนวน 6 ชั่วโมงต่อสัปดาห์				

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ฝึกงาน
PP 3113 เกสซ์วิทยา 1	3	3	0	0
PP 3123 เกสซ์วิทยา 2	3	3	0	0
PP 3131 ปฏิบัติการเกสซ์วิทยา	1	0	3	0
PP 3603 เคมีของยา 1	3	3	0	0
PP 3743 เทคโนโลยีเภสัชกรรม 2	3	3	0	0
PP 3751 ปฏิบัติการเทคโนโลยีเภสัชกรรม 2	1	0	3	0
PP 3622 เกสซ์วิเคราะห์ 1	2	2	0	0
PP 3631 ปฏิบัติการเกสซ์วิเคราะห์ 1	1	0	3	0
EG 5283 ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาเภสัชศาสตร์ 2	3	3	0	0
รวม	20	17	19	0
รวม 20 หน่วยกิต จำนวน 26 ชั่วโมงต่อสัปดาห์				

ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ฝึกงาน
PP 4412 นิตเภสัชและจรรยาบรรณ	2	2	0	0
PP 5542 เกสซ์ระบาดวิทยา	2	2	0	0
PP 4112 เกสซ์บำบัด 3	2	2	0	0
PP 4122 เกสซ์บำบัด 4	2	2	0	0
PP 4131 ปฏิบัติการเกสซ์บำบัด 2	1	0	3	0
PP 4903 เกสซ์เวช 2	3	3	0	0
PP 4752 เกสซ์อุตสาหกรรม 1	2	2	0	0
PP 4771 ปฏิบัติการเกสซ์อุตสาหกรรม 1	1	0	3	0
PP 4232 เกสซ์กรรมโรงพยาบาล	2	2	0	0
PP 5142 พิษวิทยาคลินิก	2	2	0	0
PP 5422 เกสซ์เศรษฐศาสตร์	2	2	0	0
รวม	21	19	6	0
รวม 21 หน่วยกิต จำนวน 25 ชั่วโมงต่อสัปดาห์				

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วยกิต	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ฝึกงาน
PP 3613 เคมีของยา 2	3	3	0	0
PP 3152 เกสซ์บำบัด 1	2	2	0	0
PP 3162 เกสซ์บำบัด 2	2	2	0	0
PP 3171 ปฏิบัติการเกสซ์บำบัด 1	1	0	3	0
PP 3753 เทคโนโลยีเภสัชกรรม 3	3	3	0	0
PP 3761 ปฏิบัติการเทคโนโลยีเภสัชกรรม 3	1	0	3	0
PP 3922 เกสซ์เวช 1	2	2	0	0
PP 3941 ปฏิบัติการเกสซ์เวช 1	1	0	3	0
PP 4613 เกสซ์วิเคราะห์ 2	3	3	0	0
PP 4621 ปฏิบัติการเกสซ์วิเคราะห์ 2	1	0	3	0
รวม	19	15	12	0
รวม 19 หน่วยกิต จำนวน 27 ชั่วโมงต่อสัปดาห์				

ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วยกิต	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ฝึกงาน
PP 4642 การประกันคุณภาพเภสัชภัณฑ์ 1	2	2	0	0
PP 4772 เกสซ์อุตสาหกรรม 2	2	2	0	0
PP 4791 ปฏิบัติการเกสซ์อุตสาหกรรม 2	1	0	3	0
PP 4142 เกสซ์บำบัด 5	2	2	0	0
PP 4151 ปฏิบัติการเกสซ์บำบัด 3	1	0	3	0
PP 4911 เกสซ์เวช 3	1	1	0	0
PP 4163 การบริหารทางเภสัชกรรม 1	3	3	0	0
PP 4171 ปฏิบัติการการบริหารทางเภสัชกรรม 1	1	0	3	0
PP 4182 การบริหารทางเภสัชกรรม 2	2	2	0	0
PP 4191 ปฏิบัติการการบริหารทางเภสัชกรรม 2	1	0	3	0
PP 5412 การบริหารเภสัชกรรมชุมชน	2	2	0	0
PP 4422 การคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพ	2	2	0	0
รวม	20	16	12	0
รวม 20 หน่วยกิต จำนวน 28 ชั่วโมงต่อสัปดาห์				

ชั้นปีที่ 4 ภาคฤดูร้อน	หน่วยกิต	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ฝึกงาน
PP 4016 การฝึกงานวิชาชีพ	6	0	0	40
รวม	6	0	0	40
รวม 6 หน่วยกิต จำนวน 40 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ (ฝึก 10 สัปดาห์)				

ชั้นปีที่ 5 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ฝึกงาน
สายวิชาการบริหารทางเภสัชกรรม				
PP 5183 โครงการพิเศษในสายการบริหารทางเภสัชกรรม	3	0	9	0
PP 5111 เภสัชบำบัด 6	1	1	0	0
PP 5222 เภสัชศาสตร์เชิงบูรณาการ	2	1	3	0
PP 5192 การบริหารทางเภสัชกรรม 3	2	0	6	0
PP 5122 โภชนศาสตร์คลินิก	2	1	3	0
PP 5172 โรคที่เกิดจากยา	2	1	3	0
PP วิชาเลือกในสาย	2	...	...	...
รวม	14	...	...	...

รวม 14 หน่วยกิต จำนวน ... ชั่วโมงต่อสัปดาห์

สายวิชาเทคโนโลยีการผลิตและพัฒนาเภสัชภัณฑ์				
PP 5723 โครงการพิเศษในสายเทคโนโลยีการผลิตและพัฒนาเภสัชภัณฑ์	3	0	9	0
PP 5713 การพัฒนาตัวรับเภสัชภัณฑ์	3	2	3	0
PP 5822 การจัดการด้านเภสัชอุตสาหกรรม	2	2	0	0
PP 5111 เภสัชบำบัด 6	1	1	0	0
PP 5222 เภสัชศาสตร์เชิงบูรณาการ	2	1	3	0
PP 5122 โภชนศาสตร์คลินิก	2	1	3	0
PP 5172 โรคที่เกิดจากยา	2	1	3	0
PP วิชาเลือกในสาย	2	...	...	...
รวม	17	...	...	...

รวม 17 หน่วยกิต จำนวน ... ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ชั้นปีที่ 5 ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วยกิต	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ฝึกงาน
สายวิชาการบริหารทางเภสัชกรรม				
PP 5151 บูรณาการการบริหารทางเภสัชกรรม	1	0	3	0
PP 5121 การให้คำปรึกษาทางเภสัชสนเทศ	1	0	3	0
PP 5202 การบริหารทางเภสัชกรรมในผู้ป่วยวิกฤต	2	1	3	0
PP 5132 เภสัชจลนศาสตร์คลินิก	2	1	2	0
PP วิชาเลือกในสาย	2	...	...	...
PP วิชาเลือกในสาย	2	...	...	...
PP วิชาเลือกในสาย	2	...	...	...
PP วิชาเลือกในสาย	2	...	...	...
รวม	14	...	...	...

รวม 14 หน่วยกิต จำนวน ... ชั่วโมงต่อสัปดาห์

สายวิชาเทคโนโลยีการผลิตและพัฒนาเภสัชภัณฑ์				
PP 5151 บูรณาการการบริหารทางเภสัชกรรม	1	0	3	0
PP 5132 เภสัชจลนศาสตร์คลินิก	2	1	2	0
PP วิชาเลือกในสาย	2	...	...	...
PP วิชาเลือกในสาย	2	...	...	...
PP วิชาเลือกในสาย	2	...	...	...
PP วิชาเลือกในสาย	2	...	...	...
รวม	11	...	...	...

รวม 11 หน่วยกิต จำนวน ... ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ชั้นปีที่ 5 ภาคฤดูร้อนและชั้นปีที่ 6 ภาคการศึกษาที่ 1,2	หน่วยกิต	จำนวนชั่วโมง/สัปดาห์		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	ฝึกงาน
PP การฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพภาคสาขาหลัก	28	...	...	...
รวม	28	0	0	...
รวม 28 หน่วยกิต จำนวน ... ชั่วโมงต่อสัปดาห์				