



หลักสูตรเภสัชศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเภสัชกรรมชุมชน
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560

คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
ศูนย์การศึกษานอกสถานที่ตั้ง ณ เภสัชกรรมสมาคมแห่งประเทศไทย
ในพระบรมราชูปถัมภ์ กรุงเทพมหานคร

หลักสูตรเภสัชศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเภสัชกรรมชุมชน
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยนครสวรรค์
วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา คณะเภสัชศาสตร์

หมวดที่ 1
ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรเภสัชศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชกรรมชุมชน
ภาษาอังกฤษ : Master of Pharmacy Program in Community Pharmacy

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย : เภสัชศาสตรมหาบัณฑิต (เภสัชกรรมชุมชน)
 : ภ.ม. (เภสัชกรรมชุมชน)
ภาษาอังกฤษ : Master of Pharmacy (Community Pharmacy)
 : M. Pharm. (Community Pharmacy)

3. วิชาเอก (ถ้ามี)

ไม่มี

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

4.1 หลักสูตรแผน ก แบบ ก1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต
4.2 หลักสูตรแผน ก แบบ ก2 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

5. รูปแบบของหลักสูตร

5.1 รูปแบบ

หลักสูตรระดับ 4 ปริญญาโท ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552

5.2 ภาษาที่ใช้

ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

5.3 การรับเข้าศึกษา

รับนิสิตไทย และ/หรือนิสิตต่างประเทศ โดยคุณสมบัติการรับเข้าให้เป็นไปตามระเบียบของมหาวิทยาลัย

5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

เป็นหลักสูตรเฉพาะของสถาบันที่จัดการเรียนการสอนโดยตรง มีความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาและ/หรือสถาบันวิจัยทั้งในและต่างประเทศ ในการเป็นอาจารย์พิเศษ การทำวิจัยร่วม หรือการเป็นที่ปรึกษาร่วม

5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ให้ปริญญาเพียงสาขาเดียว

6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

6.1 กำหนดการเปิดสอน ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา พ.ศ.2560 เป็นต้นไป

6.2 เป็นหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 โดยปรับปรุงจากหลักสูตรเภสัชศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชกรรมชุมชน หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2555

6.3 การเห็นชอบ/อนุมัติหลักสูตร

6.3.1 คณะกรรมการประจำคณะเภสัชศาสตร์เห็นชอบหลักสูตรในการประชุมครั้งที่ 6/2560 วันที่ 17 พฤษภาคม 2560

6.3.2 คณะทำงานกลั่นกรองหลักสูตรและงานด้านวิชาการเห็นชอบหลักสูตรในการประชุมครั้งที่ 6/2560 วันที่ 26 พฤษภาคม 2560

6.3.4 คณะกรรมการบัณฑิตศึกษาเห็นชอบในการประชุมครั้งที่ 6/2560 วันที่ 14 มิถุนายน 2560

6.3.5 สภาวิชาการเห็นชอบหลักสูตรในการประชุมครั้งที่ 7/2560 วันที่ 4 กรกฎาคม 2560

6.3.5 สภามหาวิทยาลัยเห็นชอบหลักสูตรในการประชุมครั้งที่ 236(11/2560) วันที่ 30 กรกฎาคม 2560

7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน

หลักสูตรมีความพร้อมในการเผยแพร่คุณภาพและมาตรฐานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 ในปีการศึกษา 2561

8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

เป็นเภสัชกรที่เชี่ยวชาญด้านการบริหาร การบริหารจัดการ และการคุ้มครองผู้บริโภคในงานเภสัชกรรมชุมชน นักการตลาดด้านยา นักวิจัยด้านเภสัชกรรมชุมชน อาจารย์มหาวิทยาลัย และศึกษาต่อในระดับปริญญาเอกทั้งในและต่างประเทศ

หมวดที่ 2. ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร

1. ปรัชญา ความสำคัญ และวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1.1 ปรัชญา (Philosophy)

ผลิตมหาบัณฑิตทางเภสัชศาสตร์ ผู้ทรงความรู้และทักษะด้านการบริหารเภสัชกรรม การบริหารจัดการ การวิจัยและการพัฒนาในงานด้านเภสัชกรรมในชุมชน โดยเน้นการบูรณาการองค์ความรู้เพื่อนำไปประกอบวิชาชีพอย่างมีคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ ส่งเสริมการเรียนรู้และพัฒนาตนเองอย่างยั่งยืนเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของประชาชน

1.2 วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

เพื่อผลิตมหาบัณฑิตทางเภสัชศาสตร์ให้มีคุณลักษณะดังนี้

- (1) มีความรู้และทักษะด้านการบริหารเภสัชกรรมในชุมชนโดยสามารถวิเคราะห์ สังเคราะห์ ประยุกต์ บูรณาการ และวางแผนเพื่อแก้ไขปัญหาสุขภาพได้
- (2) มีความรู้และทักษะด้านการบริหารจัดการเภสัชกรรมในชุมชนโดยสามารถวิเคราะห์ สังเคราะห์ ประยุกต์ บูรณาการ และวางแผนเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล
- (3) สามารถสร้างสรรค์งานวิจัยด้านเภสัชกรรมในชุมชนที่มีคุณภาพและตอบสนองความต้องการของชุมชน
- (4) มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ
- (5) สามารถเรียนรู้ด้วยตนเอง และแสวงหาความรู้เพิ่มเติมอย่างยั่งยืน

หมวดที่ 3

ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร

1. ระบบการจัดการศึกษา

1.1 ระบบ

เป็นระบบทวิภาค ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา

1.2 การจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน

ไม่มี

1.3 การเทียบเคียงหน่วยกิตในระบบทวิภาค

ไม่มี

2. การดำเนินการหลักสูตร

2.1 วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

2.1.1 แผน ก แบบ ก1 ระบบทวิภาค วิชาภาคทฤษฎีและปฏิบัติ เรียน วันเสาร์ ถึง วันอาทิตย์ หรืออื่น ๆ ตามที่หัวข้อการวิจัย/โครงสร้างกำหนด

2.1.2 แผน ก แบบ ก2 ระบบทวิภาค วิชาภาคทฤษฎีและปฏิบัติ เรียน วันเสาร์ ถึง วันอาทิตย์ หรืออื่น ๆ ตามที่หัวข้อการวิจัย/โครงสร้างกำหนด

2.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาเภสัชศาสตรบัณฑิต
2. เป็นผู้มิใช่ประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม
3. คุณสมบัติอื่นให้เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยนเรศวร ว่าด้วยการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2559 (ภาคผนวก ข)

3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

3.1 หลักสูตร

3.1.1 จำนวนหน่วยกิต

3.1.1.1 หลักสูตรแผน ก แบบ ก1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

3.1.1.2 หลักสูตรแผน ก แบบ ก2 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร โครงสร้างของหลักสูตร แบ่งเป็นหมวดวิชาซึ่งสอดคล้องกับที่กำหนดไว้ในเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรของกระทรวงศึกษาธิการ เป็นดังนี้

ลำดับ ที่	รายการ	เกณฑ์ ศธ. พ.ศ. 2558		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560	
		แผน ก แบบ ก1	แผน ก แบบ ก2	แผน ก แบบ ก1	แผน ก แบบ ก2
1	งานรายวิชา				
	- วิชาบังคับ	-	12	-	24
	- วิชาเลือก	-			21
					3
2	วิทยานิพนธ์	36	12	36	12
3	รายวิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต			4	4
หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร		36	36	36	36

3.1.3 รายวิชาในหลักสูตร

3.1.3.1 หลักสูตรแผน ก แบบ ก1

	วิทยานิพนธ์	จำนวนไม่น้อยกว่า	36	หน่วยกิต
165791	วิทยานิพนธ์ 1 แผน ก แบบ ก1 Thesis 1, Type A1			6 หน่วยกิต
165792	วิทยานิพนธ์ 2 แผน ก แบบ ก1 Thesis 2, Type A1			6 หน่วยกิต
165793	วิทยานิพนธ์ 3 แผน ก แบบ ก1 Thesis 3, Type A1			12 หน่วยกิต
165794	วิทยานิพนธ์ 4 แผน ก แบบ ก1 Thesis 4, Type A1			12 หน่วยกิต
	รายวิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต	จำนวน	4	หน่วยกิต
158751	ระเบียบวิธีวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ Research Methodology in Health Science (Non-credit)			3(3-0-6)
165790	สัมมนา Seminar (Non-credit)			1(0-3-1)

3.1.3.2 หลักสูตรแผน ก แบบ ก 2

	วิชาบังคับ	21	หน่วยกิต
151731	เภสัชบำบัด 1 Pharmacotherapy I		4(3-3-7)
151732	เภสัชบำบัด 2 Pharmacotherapy II		4(3-3-7)
151733	การประยุกต์งานบริหารเภสัชกรรมในชุมชนและการสื่อสารเชิงวิชาชีพ Application of Pharmaceutical Care in Community and Professional Communication		3(2-3-5)
151741	หลักการบริหารในงานเภสัชกรรมชุมชน Principle of Management in Community Pharmacy		3(3-0-6)
151742	การบริหารสถานประกอบการเภสัชกรรมชุมชน Community Pharmacy Management		3(3-0-6)
151743	เทคโนโลยีในงานเภสัชกรรมชุมชน Technology in Community Pharmacy		2(1-2-3)
151747	กฎหมายและจริยธรรมในงานเภสัชกรรมชุมชน Laws and Ethics in Community Pharmacy		2(1-3-3)
	วิชาเลือก จำนวนไม่น้อยกว่า	3	หน่วยกิต
151749	วิทยาศาสตร์ชะลอวัยเบื้องต้น Introduction to Anti-aging Science		3(3-0-6)
153713	เวชสำอาง Cosmeceuticals		3(3-0-6)
154741	พฤติกรรมสุขภาพ Health Behavior		3(3-0-6)
	วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต
165795	วิทยานิพนธ์ 1 แบบ ก2 Thesis 1, Type A2		3 หน่วยกิต
165796	วิทยานิพนธ์ 2 แบบ ก2 Thesis 2, Type A2		3 หน่วยกิต
165797	วิทยานิพนธ์ 3 แบบ ก2 Thesis 3, Type A2		6 หน่วยกิต
	รายวิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต จำนวน	4	หน่วยกิต
158751	ระเบียบวิธีวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ Research Methodology in Health Science		3(3-0-6)
165790	สัมมนา Seminar		1(0-3-1)

ความหมายของรหัสวิชา

ประกอบด้วยตัวเลข 6 ตัว แยกเป็น 2 ชุด ชุดละ 3 ตัวมีความหมายดังนี้

1)ความหมายของเลขรหัสชุดที่ 1 (3 ตัวแรก) คือ ตัวเลขเฉพาะของแต่ละภาควิชาหรือสาขาวิชา

151,154	หมายถึง รายวิชาของภาคเกษตรกรรมปฏิบัติ
153	หมายถึง รายวิชาของภาคเทคโนโลยีเกษตรกรรม
158, 165	หมายถึง รายวิชาหลักสูตรเกษตรกรรมชุมชน

2)ความหมายของรหัสชุดที่ 2 (3 ตัวหลัง) คือ ตัวเลขประจำรายวิชา

หลักร้อย	หมายถึง ระดับบัณฑิตศึกษา
หลักสิบ	หมายถึง ลักษณะของการเรียนการสอน
เลข 1,2	กลุ่มวิชาด้านการผลิตยา
เลข 3	กลุ่มวิชาด้านบริหารเกษตรกรรม
เลข 4	กลุ่มวิชาด้านเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร
เลข 5	กลุ่มวิชาด้านการวิจัย
เลข 9	กลุ่มวิชาสัมมนา การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง และวิทยานิพนธ์
หลักหน่วย	หมายถึง ลำดับของรายวิชาในหมวดนี้

3.1.4 แสดงแผนการศึกษา

3.1.4.1 แผน ก แบบ ก1

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาต้น

		หน่วยกิต
158751	ระเบียบวิธีวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ (ไม่นับหน่วยกิต) Research Methodology in Health Sciences (Non-credit)	3(3-0-6)
165791	วิทยานิพนธ์ 1 แผน ก แบบ ก1 Thesis 1, Type A1	6 หน่วยกิต
	รวม	6 หน่วยกิต

ภาคการศึกษาปลาย

		หน่วยกิต
165790	สัมมนา (ไม่นับหน่วยกิต) Seminar (Non-credit)	1(0-3-1)
165792	วิทยานิพนธ์ 2 แผน ก แบบ ก1 Thesis 2, Type A1	6 หน่วยกิต
	รวม	6 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาต้น

		หน่วยกิต
165793	วิทยานิพนธ์ 3 แผน ก แบบ ก1 Thesis 3, Type A1	12 หน่วยกิต
	รวม	12 หน่วยกิต

ภาคการศึกษาปลาย

		หน่วยกิต
165794	วิทยานิพนธ์ 4 แผน ก แบบ ก1 Thesis 4, Type A1	12 หน่วยกิต
	รวม	12 หน่วยกิต

3.1.4.2 หลักสูตรแผน ก แบบ ก2

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาต้น

		หน่วยกิต
151731	เภสัชบำบัด 1 Pharmacotherapy I	4 (3-3-7)
151743	เทคโนโลยีในงานเภสัชกรรมชุมชน Technology in Community Pharmacy	2 (1-2-3)
158751	ระเบียบวิธีวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ (ไม่นับหน่วยกิต) Research Methodology in Health Science (Non-credit)	3 (3-0-6)
	รวม	6 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาปลาย

		หน่วยกิต
151732	เภสัชบำบัด 2 Pharmacotherapy II	4(3-3-7)
151733	การประยุกต์งานบริหารเภสัชกรรมในชุมชนและการสื่อสารเชิงวิชาชีพ Application of Pharmaceutical Care in Community and Professional Communication	3(2-2-5)
15xxxx	วิชาเลือก Elective Course	3(x-x-x)
165795	วิทยานิพนธ์ 1 แผน ก แบบ ก2 Thesis 1, Type A2	3 หน่วยกิต
	รวม	13 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2
ภาคการศึกษาต้น

		หน่วยกิต
151741	หลักการบริหารในงานเภสัชกรรมชุมชน Principle of Management in Community Pharmacy	3(3-0-6)
151747	กฎหมายและจริยธรรมในงานเภสัชกรรมชุมชน Law and Ethics in Community Pharmacy	2(1-3-3)
165790	สัมมนา (ไม่นับหน่วยกิต) Seminar (Non-credit)	1(0-3-1)
165796	วิทยานิพนธ์ 2 แผน ก แบบ ก2 Thesis 2, Type A2	3 หน่วยกิต
	รวม	8 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2
ภาคการศึกษาปลาย

		หน่วยกิต
151742	การบริหารสถานประกอบการเภสัชกรรมชุมชน Community Pharmacy Management	3(3-0-6)
165797	วิทยานิพนธ์ 3 แผน ก แบบ ก2 Thesis 3, Type A2	6 หน่วยกิต
	รวม	9 หน่วยกิต