

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร

- 1. ชื่อหลักสูตร**
- ภาษาไทย : หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร
- ภาษาอังกฤษ : Doctor of Philosophy Program in Social and Administrative Pharmacy
- 2. ชื่อปริญญา**
- ภาษาไทย : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (เภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร)
ปร.ด. (เภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร)
- ภาษาอังกฤษ : Doctor of Philosophy (Social and Administrative Pharmacy)
Ph.D. (Social and Administrative Pharmacy)
- 3. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร**
- หลักสูตรนี้มีความมุ่งหวังจะให้ผู้สำเร็จการศึกษาสามารถ
- 3.1 ประยุกต์ทฤษฎีและแนวคิดทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร เพื่อนำมาสังเคราะห์เป็นองค์ความรู้
ในการเชื่อมโยงระบบยากับสุขภาพ ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับบริบทของประเทศไทย
- 3.2 ดำเนินการศึกษาวิจัยในด้านพฤติกรรมสุขภาพที่เกี่ยวข้องกับการใช้ยา ด้านการประเมินผลลัพธ์
ที่เกิดจากการใช้ยา และด้านการบริหารจัดการด้านน โภชนาณและกฎระเบียบด้านยาได้เป็นอย่างดี
- 3.3 ถ่ายทอด เผยแพร่ และแลกเปลี่ยนความรู้ด้านเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร ทั้งในระดับ
ท้องถิ่น ประเทศ และนานาชาติ
- 4. โครงสร้างของหลักสูตร**
- หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร เป็นหลักสูตรที่จัดการศึกษาเป็น 3
แบบ ได้แก่ แบบ 1(2) แบบ 2(1) และ แบบ 2(2)
- หน่วยกิตตลอดหลักสูตร**
- | | |
|----------|-------------|
| แบบ 1(2) | 48 หน่วยกิต |
| แบบ 2(1) | 72 หน่วยกิต |
| แบบ 2(2) | 48 หน่วยกิต |
- แบบ 1(2) สำหรับผู้เข้ารับการศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท**
- | | |
|-------------|-------------|
| ดุษฎีบัณฑิต | 48 หน่วยกิต |
| รวม | 48 หน่วยกิต |
- แบบ 2(1) สำหรับผู้เข้ารับการศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี**
- | | |
|----------------|-------------|
| หมวดวิชาบังคับ | 15 หน่วยกิต |
| หมวดวิชาเลือก | 9 หน่วยกิต |
| ดุษฎีบัณฑิต | 48 หน่วยกิต |
| รวม | 72 หน่วยกิต |

แบบ 2(2) สำหรับผู้เข้ารับการศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท

หมวดวิชาบังคับ	3 หน่วยกิต
หมวดวิชาเลือก	9 หน่วยกิต
คุณภูมิพนธ์	36 หน่วยกิต
รวม	48 หน่วยกิต

ทั้งนี้ อาจมีวิชาเสริมพื้นฐานจำนวนหนึ่งตามความเหมาะสม โดยไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตตามหลักสูตรนี้ เพื่อเตรียมความพร้อมผู้เรียนก่อนเข้าศึกษาตามหลักสูตร

5. รายวิชานหลักสูตร

5.1 หลักสูตรแบบ 2(1) หมวดวิชาบังคับ

แบบ 2(1) สำหรับผู้เข้ารับการศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี	15 หน่วยกิต
620 701 วิธีทางสถิติสำหรับเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร	3(3-0-3)

Statistical Methods for Social and Administrative Pharmacy

620 702 วิธีวิจัยทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร	3(3-0-3)
--	----------

Research Methods in Social and Administrative Pharmacy

620 703 เภสัชวิทยาการระบบการดับḡกกลาง	3(3-0-3)
---------------------------------------	----------

Intermediate Pharmacoepidemiology

620 704 เศรษฐศาสตร์ของระบบยา	3(3-0-3)
------------------------------	----------

Economics of Drug System

620 991 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 1	1(1-0-3)
---	----------

Seminar in Social and Administrative Pharmacy I

620 992 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 2	1(1-0-3)
---	----------

Seminar in Social and Administrative Pharmacy II

620 993 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 3	1(1-0-3)
---	----------

Seminar in Social and Administrative Pharmacy III

xxx xxx รายวิชาอื่น ๆ ที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลังโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหาร
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร ให้เป็นวิชาบังคับในหลักสูตร

แบบ 2(2) สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท	3 หน่วยกิต
---	------------

620 991 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 1	1(1-0-3)
---	----------

Seminar in Social and Administrative Pharmacy I

620 992 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 2	1(1-0-3)
---	----------

Seminar in Social and Administrative Pharmacy II

620 993 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 3	1(1-0-3)
---	----------

Seminar in Social and Administrative Pharmacy III

xxx xxx รายวิชาอื่น ๆ ที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหาร
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร ให้เป็นวิชาบังคับในหลักสูตร
หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหารต้องเลือกเรียน
รายวิชาในหมวดวิชาเลือกตามความสนใจ ดังนี้

แบบ 2(1) สำหรับผู้เข้ารับการศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี	9 หน่วยกิต
620 851 วิธีขั้นสูงในเภสัชวิทยาการระบาด	3(3-0-3)

Advanced Methods in Pharmacoepidemiology

620 852 แบบจำลองในการประเมินการรักษาด้วยยาทางเศรษฐศาสตร์	3(3-0-3)
--	----------

Modeling in an Economic Evaluation of Drug Therapy

620 853 เครื่องมือวัดคุณภาพชีวิตในการวิจัยเชิงผลลัพธ์	3(3-0-3)
---	----------

Quality-of-Life Measures in Outcomes Research

620 854 การจัดการในองค์การสุขภาพและเภสัชกรรม	3(3-0-3)
--	----------

Management in Health and Pharmacy Organizations

620 855 พฤติกรรมการใช้ยา	3(3-0-3)
--------------------------	----------

Medicine Use Behavior

xxx xxx รายวิชาอื่น ๆ ที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหาร
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร ให้เป็นวิชาบังคับในหลักสูตร

แบบ 2(2) สำหรับผู้เข้ารับการศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท	9 หน่วยกิต
---	------------

620 703 เภสัชวิทยาการระบาดระดับกลาง	3(3-0-3)
-------------------------------------	----------

Intermediate Pharmacoepidemiology

620 704 เศรษฐศาสตร์ของระบบยา	3(3-0-3)
------------------------------	----------

Economics of Drug System

620 851 วิธีขั้นสูงในเภสัชวิทยาการระบาด	3(3-0-3)
---	----------

Advanced Methods in Pharmacoepidemiology

620 852 แบบจำลองในการประเมินการรักษาด้วยยาทางเศรษฐศาสตร์	3(3-0-3)
--	----------

Modeling in an Economic Evaluation of Drug Therapy

620 853 เครื่องมือวัดคุณภาพชีวิตในการวิจัยเชิงผลลัพธ์	3(3-0-3)
---	----------

Quality-of-Life Measures in Outcomes Research

620 854 การจัดการในองค์การสุขภาพและเภสัชกรรม	3(3-0-3)
--	----------

Management in Health and Pharmacy Organizations

620 855 พฤติกรรมการใช้ยา	3(3-0-3)
--------------------------	----------

Medicine Use Behavior

xxx xxx รายวิชาอื่น ๆ ที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลังโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหาร
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร ให้เป็นวิชาเลือกในหลักสูตร

ดุษฎีนิพนธ์

แบบ 1(2) สำหรับผู้เข้ารับการศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท

620 997 ดุษฎีนิพนธ์

48 หน่วยกิต

Dissertation

แบบ 2(1) สำหรับผู้เข้ารับการศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี

620 998 ดุษฎีนิพนธ์

48 หน่วยกิต

Dissertation

แบบ 2(2) สำหรับผู้เข้ารับการศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท

620 999 ดุษฎีนิพนธ์

36 หน่วยกิต

Dissertation

6. แผนการศึกษา

การศึกษาตามหลักสูตรแบบ 1(2)

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต

620 997 ดุษฎีนิพนธ์

9

หน่วยกิตเฉพาะภาค

9

หน่วยกิตสะสม

9

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 2

จำนวนหน่วยกิต

620 991 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 1

1*

620 997 ดุษฎีนิพนธ์

9

หน่วยกิตเฉพาะภาค

10

หน่วยกิตสะสม

19

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

จำนวนหน่วยกิต

620 992 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 2

1*

620 997 ดุษฎีนิพนธ์

9

หน่วยกิตเฉพาะภาค

10

หน่วยกิตสะสม

29

ปีที่ 2	ภาคการศึกษาที่ 2	จำนวนหน่วยกิต
620 993 สัมมนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร	3	1*
620 997 คุณภูนิพนธ์	9	
หน่วยกิตเฉพาะภาค		10
หน่วยกิตสะสม		39

ปีที่ 3	ภาคการศึกษาที่ 1	จำนวนหน่วยกิต
620 997 คุณภูนิพนธ์	9	
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		48

ปีที่ 3	ภาคการศึกษาที่ 2	จำนวนหน่วยกิต
620 997 คุณภูนิพนธ์	3	
หน่วยกิตเฉพาะภาค		3
หน่วยกิตสะสม		51

*ไม่นับรวมเป็นหน่วยกิตตามหลักสูตร

การศึกษาตามหลักสูตรแบบ 2(1)

ปีที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 1	จำนวนหน่วยกิต
620 701 วิธีทางสถิติสำหรับเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร	3	
620 702 วิธีวิจัยทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร	3	
620 703 เภสัชวิทยาการระบบการดับกล่อง	3	
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		9

ปีที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 2	จำนวนหน่วยกิต
620 704 เศรษฐศาสตร์ของระบบยา	3	
xxx xxx วิชาเลือก	6	
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		18

ปีที่ 2	ภาคการศึกษาที่ 1	จำนวนหน่วยกิต
620 998 คุณภูนิพนธ์	6	
xxx xxx วิชาเลือก	3	
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		27

ปีที่ 2	ภาคการศึกษาที่ 2	จำนวนหน่วยกิต
620 991 สั้มนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 1		1
620 998 คุณภูนพนธ์		8
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		36
ปีที่ 3	ภาคการศึกษาที่ 1	จำนวนหน่วยกิต
620 992 สั้มนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 2		1
620 998 คุณภูนพนธ์		8
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		45
ปีที่ 3	ภาคการศึกษาที่ 2	จำนวนหน่วยกิต
620 993 สั้มนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 3		1
620 998 คุณภูนพนธ์		8
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		54
ปีที่ 4	ภาคการศึกษาที่ 1	จำนวนหน่วยกิต
620 998 คุณภูนพนธ์		9
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		63
ปีที่ 4	ภาคการศึกษาที่ 2	จำนวนหน่วยกิต
620 998 คุณภูนพนธ์		9
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		72
การศึกษาตามหลักสูตรแบบ 2(2)		
ปีที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 1	จำนวนหน่วยกิต
620 999 คุณภูนพนธ์		3
xxx xxx วิชาเลือก		6
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		9

ปีที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 2	จำนวนหน่วยกิต
620 991 สั้มนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 1		1
620 999 คุณภูนิพนธ์		5
xxx xxx วิชาเลือก		3
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		18
ปีที่ 2	ภาคการศึกษาที่ 1	จำนวนหน่วยกิต
620 992 สั้มนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 2		1
620 999 คุณภูนิพนธ์		8
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		27
ปีที่ 2	ภาคการศึกษาที่ 2	จำนวนหน่วยกิต
620 993 สั้มนาทางเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร 3		1
620 999 คุณภูนิพนธ์		8
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		36
ปีที่ 3	ภาคการศึกษาที่ 1	จำนวนหน่วยกิต
620 999 คุณภูนิพนธ์		9
หน่วยกิตเฉพาะภาค		9
หน่วยกิตสะสม		45
ปีที่ 3	ภาคการศึกษาที่ 2	จำนวนหน่วยกิต
620 999 คุณภูนิพนธ์		3
หน่วยกิตเฉพาะภาค		3
หน่วยกิตสะสม		48