

**หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์
หลักสูตรนานาชาติ (International)**

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ หลักสูตรนานาชาติ
ภาษาอังกฤษ : Doctor of Philosophy Program in Public Health Intentional Program

2. ชื่อปริญญา

ภาษาไทย : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์)
: ปร.ด. (สาธารณสุขศาสตร์)
ภาษาอังกฤษ : Doctor of Philosophy (Public Health)
: Ph.D. (Public Health)

3. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตดุษฎีบัณฑิตที่มีคุณสมบัติดังนี้

(1) มีความรู้ความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในหลักการและทฤษฎีสำคัญในด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ และสามารถประยุกต์ความรู้ในการทำวิจัยหรือการปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพในระดับสูงได้

(2) มีความสามารถในวิจัยหรือการจัดการโครงการทางวิชาการที่จะก่อให้เกิดการพัฒนาความรู้ใหม่หรือวิธีปฏิบัติงานใหม่ๆในด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

(3) มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ การสื่อสาร การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และการจัดการสมัยใหม่ ที่จะนำไปสู่การพัฒนาความรู้และการนำไปใช้ประโยชน์ได้ในวงกว้าง

(4) มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการ/วิชาชีพ และมีภาวะผู้นำในการส่งเสริมให้มีการประพฤติปฏิบัติตนอย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ

(5) มีความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น ทำงานเป็นทีมในการแก้ไขปัญหา และสามารถช่วยพัฒนาการสาธารณสุข และระบบสุขภาพ ให้ก้าวหน้ายิ่งขึ้น มีทักษะในการประยุกต์ใช้ความรู้ และทักษะระดับสูง ในการทำวิจัยและดำเนินโครงการในการระบุปัญหา และหาแนวทางในการแก้ปัญหา รวมทั้งพัฒนาสาธารณสุขและสุขภาพของประชาชน ทั้งในระดับชาติ และนานาชาติ

4. โครงสร้างหลักสูตร

	จำนวนหน่วยกิต	
	แบบ 1.1	แบบ 2.1
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	48	48
1) หมวดวิชาบังคับ	1(ไม่นับหน่วยกิต)	10
2) หมวดวิชาเลือก	-	2
3) วิชาดุษฎีนิพนธ์	48	36

5. รายวิชา

5.1 หมวดวิชาบังคับ

510 901	ระเบียบวิธีทางวิทยาการระบาดขั้นสูง Advanced Epidemiological Methods	2 (1-3-4)
510 902	วิทยาการระเบียบวิธีวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพขั้นสูง Advanced Health Science Research Methodology	4 (2-6-6)

510 903	แนวคิดทฤษฎีและกลยุทธ์ด้านการสาธารณสุข Concept, Theory and Strategy in Public Health	3 (3-0-3)
510 991	สัมมนาสาธารณสุขระดับปริญญาเอก Doctoral Seminar in Public Health	1 (1-0-2)
5.2 หมวดวิชาเลือก ให้เลือกวิชาดังต่อไปนี้ หรือวิชาอื่นที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง		
251 887	บทบาทของพยาบาลผู้ชำนาญการทางคลินิก Roles of the Clinical Nurse Specialists	3 (1-8-4)
253 743	การจัดการทางการพยาบาลชุมชน Community Nursing Management	2 (2-0-4)
363 716	เทคโนโลยีชีวภาพทางการแพทย์ Medical Biotechnology	2 (2-0-4)
464 779	ชีววิทยาภูมิคุ้มกัน Immunobiology	2 (2-0-6)
511 902	การพัฒนานโยบายสาธารณะเพื่อสุขภาพ Healthy Public Policy Development	2 (2-0-4)
511 915	การจัดการภัยพิบัติ Disaster Management	2 (2-0-4)
512 901	อนามัยสิ่งแวดล้อมขั้นสูง Advanced Environmental Health	2 (2-0-4)
513 902	วิทยาการระบาดโรคมะเร็งขั้นสูง Advanced Cancer Epidemiology	2 (2-0-4)
514 902	การประยุกต์วิทยาการระบาดในโภชนาการ Applied Epidemiology in Nutrition	2 (2-0-4)
514 904	การจัดการโภชนาการในระดับโลก Global Nutrition Management	2 (2-0-4)
515 908	ยุทธศาสตร์การส่งเสริมสุขภาพขั้นสูง Advanced Health Promotion Strategy	2 (2-0-4)
515 909	ทฤษฎีพฤติกรรมสุขภาพขั้นสูง Advanced Health Behavior Theory	2 (2-0-4)
516 902	ระเบียบวิธีทางสถิติขั้นสูงสำหรับการวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ Advanced Biostatistical Methods for Health Science Research	2 (1-3-3)
516 905	ชีวสถิติประยุกต์สำหรับการวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ Applied Biostatistics for Health Science Research	2 (1-3-3)
516 909	การทบทวนองค์ความรู้อย่างเป็นระบบและการสังเคราะห์ Systematic Review and Quantitative Synthesis	2 (1-3-3)
517 901	การจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย Management of Occupations Health and Safety	2 (2-0-4)
517 902	การประเมินความเสี่ยงและการจัดการระบบความปลอดภัย ในงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย Risk Assessment & Management in Occupational Health and Safety	2 (2-0-4)
563 701	ชีววิทยาช่องปาก 1 Oral Biology I	2 (2-0-6)
712 901	ตัวแบบสัตว์ในการวิจัยทางการแพทย์ Animal Models in Medical Research	2 (2-0-4)

5.4 วิชาวิทยานิพนธ์752 997 ดุษฎีนิพนธ์
Dissertation

48 หน่วยกิต

752 999 ดุษฎีนิพนธ์
Dissertation

36 หน่วยกิต

6. แผนการศึกษา**ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1**

		หน่วยกิต	
		แบบ 1.1	แบบ 2.1
510 901	ระเบียบวิธีทางวิทยาการระบาดขั้นสูง Advanced Epidemiological Methods	-	2 (1-3-4)
510 902	วิทยาระเบียบวิธีวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพขั้นสูง Advanced Health Science Research Methodology	-	4 (2-6-6)
510 903	แนวคิดทฤษฎีและกลยุทธ์ด้านการสาธารณสุข Concept, Theory and Strategy in Public Health	-	3 (3-0-3)
752 997	ดุษฎีนิพนธ์ Dissertation	9	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		9	9

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

		หน่วยกิต	
		แบบ 1.1	แบบ 2.1
510 991	สัมมนาสาธารณสุขระดับปริญญาเอก Doctoral Seminar in Public Health	1 (1-0-2) (ไม่นับหน่วยกิต)	1 (1-0-2)
XXX XXX	รายวิชาเลือก	-	2
752 997	ดุษฎีนิพนธ์ Dissertation	9	-
752 999	ดุษฎีนิพนธ์ Dissertation	-	6
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		18	18

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

		หน่วยกิต	
		แบบ 1.1	แบบ 2.1
752 997	ดุษฎีนิพนธ์ Dissertation	9	-
752 999	ดุษฎีนิพนธ์ Dissertation	-	9
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		27	27

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต	
		แบบ 1.1	แบบ 2.1
752 997	ดุษฎีนิพนธ์ Dissertation	9	-
752 999	ดุษฎีนิพนธ์ Dissertation	-	9
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	9	9
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	36	36
ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต	
		แบบ 1.1	แบบ 2.1
752 997	ดุษฎีนิพนธ์ Dissertation	9	-
752 999	ดุษฎีนิพนธ์ Dissertation	-	9
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	9	9
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	45	45
ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต	
		แบบ 1.1	แบบ 2.1
752 997	ดุษฎีนิพนธ์ Dissertation	3	-
752 999	ดุษฎีนิพนธ์ Dissertation	-	3
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	3	3
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	48	48