

หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต หลักสูตรนานาชาติ
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น
คณะ คณะสาธารณสุขศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย

1. ชื่อปริญญา และสาขาวิชา

1.1 รหัสและชื่อหลักสูตร (กรณีหลักสูตรนานาชาติ ให้ระบุต่อท้ายชื่อหลักสูตร)

ภาษาไทย: หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ)

ภาษาอังกฤษ: Master of Public Health Program (International Program)

1.2 ชื่อปริญญา ประกาศนียบัตรบัณฑิต ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง และสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย): สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

ชื่อย่อ (ภาษาไทย): ส.ม.

ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ): Master of Public Health

ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ): M.P.H.

วิชาเอก (เฉพาะระดับปริญญาตรี ระบุวิชาเอกของหลักสูตร ถ้ามี)

-

กลุ่มวิชา/ความเชี่ยวชาญ (เฉพาะระดับบัณฑิตศึกษา)

-

1.3 จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

1.4 แบบของหลักสูตร

ปริญญาโท

- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ ก 1

- แผน 1 แบบวิชาการ แบบ ก 2

- แผน 2 แบบวิชาชีพ

2. วัตถุประสงค์

วัตถุประสงค์หลักสูตร (สอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร)

1. ใช้หลักการและทฤษฎีที่เหมาะสมภายใต้หลักคุณธรรมและจรรยาบรรณในด้านวิชาการและวิชาชีพสาธารณสุข
2. มีอธิบายถึงความรู้เชิงลึกในหลักการและทฤษฎีสำคัญในสาขาสารณสุขและสุขภาพ สามารถทำวิจัยหรือสร้างนวัตกรรมที่ตอบสนองต่อความต้องการในการแก้ปัญหาและพัฒนาในระดับชุมชน ภูมิภาค ประเทศ อนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง อาเซียน ยุโรป และระดับโลก
3. มีความสามารถในการประยุกต์ใช้ความรู้และการเก็บข้อมูลที่หลากหลายเพื่อประเมินสถานการณ์ หาแนวทางแก้ปัญหา และพัฒนาสาธารณสุขและสุขภาพประชาชนในทุกกระดับ ตั้งแต่ชุมชนถึงระดับนานาชาติ
4. มีการแสดงออกถึงภาวะผู้นำ รับผิดชอบในการปฏิบัติงาน และสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นอย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งในการแก้ไขปัญหาและการพัฒนาการสาธารณสุขและระบบสุขภาพ
5. มีทักษะการคิดวิเคราะห์ การสังเคราะห์ข้อมูล การสื่อสาร การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการสมัยใหม่ เพื่อพัฒนาความรู้และการนำไปใช้ประโยชน์ในระดับชาติและนานาชาติ รวมถึงภูมิภาค อนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง อาเซียน ยุโรป และทั่วโลก

3. โครงสร้างหลักสูตร รายวิชาหรือชุดวิชา (ถ้ามี) จำนวนหน่วยกิต

3.1 จำนวนหน่วยกิต

รวมตลอดหลักสูตร แผน 1 แบบวิชาการ แบบ ก 1 จำนวน 36 หน่วยกิต

รวมตลอดหลักสูตร แผน 1 แบบวิชาการ แบบ ก 2 จำนวน 36 หน่วยกิต

รวมตลอดหลักสูตร แผน 2 แบบวิชาชีพ จำนวน 36 หน่วยกิต

3.2 โครงสร้างหลักสูตร

	แผน 1 แบบ วิชาการ แบบ ก 1	แผน 1 แบบ วิชาการ แบบ ก 2	แผน 2 แบบ วิชาชีพ
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	36	36	36
1) หมวดวิชาบังคับ			
- บัณฑิตนับหน่วยกิต	-	15	21
- บัณฑิตไม่นับหน่วยกิต	1	1	1
2) หมวดวิชาเลือก	-	9	9
3) วิชาวิทยานิพนธ์	36	12	-
4) การศึกษาอิสระ	-	-	6

3.3 รายวิชาหรือชุดวิชา (ถ้ามี)

3.3.1 หมวดวิชาบังคับจำนวน 15 หน่วยกิต				
รหัส	ชื่อวิชา	แผน 1 แบบ วิชาการ แบบ ก 1	แผน 1 แบบ วิชาการ แบบ ก 2	แผน 2 แบบ วิชาชีพ
1) บัณฑิตนับหน่วยกิต				
**PH 510 707	ระเบียบวิธีวิจัยประยุกต์สำหรับสาธารณสุข Applied Research Methodology for Public Health	-	3(2-2-5)	3(2-2-5)
PH 510 708	ชีวสถิติขั้นสูงสำหรับการวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ Advanced Biostatistics for Health Science Research	-	3(2-2-5)	3(2-2-5)
PH 510 709	วิทยาการระบาดประยุกต์ Applied Epidemiology	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
PH 510 710	ปัญหาสุขภาพและสาธารณสุข และการจัดการ Health and Public Health Problems and Management	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
**PH 510 711	การเขียนและนำเสนองานวิจัย Writing and Presenting Research Articles	-	3(2-2-5)	3(2-2-5)
*PH 510 730	การจัดการระบบสุขภาพโลกGlobal Health System Management	-	-	3(3-0-6)

*PH 510 731	ภูมิรัฐศาสตร์และเศรษฐศาสตร์สุขภาพโลก Geopolitics and Global Health Economics	-	-	3(3-0-6)
1) บัณฑิตไม่นับหน่วยกิต				
PH 510 891	สัมมนาทางสาธารณสุข Seminar in Public Health	1(1-0-2)	1(1-0-2)	1(1-0-2)
3.3.2 หมวดวิชาเลือก				
นักศึกษาแผน 1 แบบวิชาการ แบบ ก 1 และแผน 2 จะต้องเลือกลงทะเบียนเรียนและสอบผ่านรายวิชาดังต่อไปนี้ หรือรายวิชาที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง จำนวนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต				
รหัส	ชื่อวิชา	แผน 1 แบบ วิชาการ แบบ ก 1	แผน 1 แบบ วิชาการ แบบ ก 2	แผน 2 แบบ วิชาชีพ
PH 510 715	การจัดการสาธารณสุขในภัยพิบัติ Public Health Management in International Disaster	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
PH 510 721	สารสนเทศศาสตร์สุขภาพ Health Informatics	-	3 (2-3-5)	3 (2-3-5)
PH 510 722	การจัดการหน่วยบริการสาธารณสุขและ โรงพยาบาล Health Service Unit and Hospital Management	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
PH 510 723	การจัดการสุขภาพเชิงกลยุทธ์และกลยุทธ์การตลาด เพื่อการแข่งขัน Strategic Health Management and Competitive Marketing Strategy	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
PH 510 725	การจัดการโครงการสาธารณสุข Public Health Project Management	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
PH 510 717	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับการวิจัย ทางด้านสาธารณสุข Geographic Information System for Public Health Research	-	3 (2-3-5)	3 (2-3-5)
*PH 510 732	การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมและผลกระทบจาก การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ Environmental Health and Climate Change Impact Management	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
*PH 510 733	การจัดการโรคติดต่ออุบัติใหม่ อุตบัติซ้ำ และ แนวคิดสุขภาพหนึ่งเดียว One Health and Emerging and Re-emerging Infectious Disease Management	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
**PH 510 720	ความรอบรู้ด้านสุขภาพ Health Literacy	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
*PH 510 734	Infectious Disease Modelling การสร้างแบบจำลองโรคติดต่อ	-	3(2-3-5)	3(2-3-5)

*PH 510 735	ทฤษฎีพฤติกรรมสุขภาพขั้นสูงและการประยุกต์ Advanced Health Behavior Theory and Applications	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
3.3.3 หมวดวิชาวิทยานิพนธ์				
*PH 510 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	-	6
PH 510 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	36	-	
PH 510 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	-	12	

หมายเหตุ * หมายถึง รายวิชาใหม่
** หมายถึง รายวิชาปรับปรุง

คำอธิบายระบบรหัสวิชา

ระบบรหัสวิชาคณะสาธารณสุขศาสตร์

510 หมายถึง รายวิชากลางของคณะสาธารณสุขศาสตร์
ตัวเลขตัวที่ 4 (7,8) หมายถึง รายวิชาระดับบัณฑิตศึกษา
ตัวเลขตัวที่ 5 หมายถึง หมวดวิชาหรือกลุ่มองค์ความรู้ของรายวิชา
0, 1 หมายถึง หมวดวิชาบังคับ
2 หมายถึง หมวดวิชาเลือก
ตัวเลขตัวที่ 6 หมายถึง ลำดับที่ของรายวิชา

3.3.4 ตัวอย่างแผนการศึกษา				
ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต		
		แผน 1 แบบ วิชาการ แบบ ก1	แผน 1 แบบ วิชาการ แบบ ก2	แผน 2 แบบ วิชาชีพ
**PH 510 707	ระเบียบวิธีวิจัยประยุกต์สำหรับสาธารณสุข Applied Research Methodology for Public Health	-	3(2-2-5)	3(2-2-5)
PH 510 708	ชีวสถิติขั้นสูงสำหรับการวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ Advanced Biostatistics for Health Science Research	-	3(2-2-5)	3(2-2-5)
PH 510 709	วิทยาการระบาดประยุกต์ Applied Epidemiology	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
PH 510 710	ปัญหาสุขภาพและสาธารณสุข และการจัดการ Health and Public Health Problems and Management	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
*PH 510 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	-	-
PH 510 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	9	-	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		9	12	12

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต		
		แผน 1 แบบ วิชาการ แบบ ก1	แผน 1 แบบ วิชาการ แบบ ก2	แผน 2 แบบ วิชาชีพ
**PH 510 711	การเขียนและนำเสนองานวิจัย Writing and Presenting Research Articles	-	3(2-2-5)	3(2-2-5)
*PH 510 730	Global Health System Management การจัดการระบบสุขภาพโลก	-	-	3(3-0-6)
PH 510 891	สัมมนาทางสาธารณสุข Seminar in Public Health	1 (1-0-2) (ไม่นับหน่วยกิต)	1(1-0-2) (ไม่นับหน่วยกิต)	1(1-0-2) (ไม่นับหน่วยกิต)
xxx xxx	วิชาเลือก	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
xxx xxx	วิชาเลือก	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
*PH 510 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	-	-
PH 510 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	9	-	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		10	10	13
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		18	21	24

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต		
		แผน 1 แบบวิชาการ แบบ ก 1	แผน 1 แบบวิชาการ แบบ ก 2	แผน 2 แบบ วิชาชีพ
PH xxx xxx	วิชาเลือก	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
*PH 510 731	ภูมิรัฐศาสตร์และเศรษฐศาสตร์สุขภาพ โลก Geopolitics and Global Health Economics	-	-	3(3-0-6)
*PH 510 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	-	3
PH 510 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	9	-	
PH 510 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	-	6	
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		27	30	33

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต		
		แผน 1 แบบวิชาการ แบบ ก 1	แผน 1 แบบวิชาการ แบบ ก 2	แผน 2 แบบ วิชาชีพ
*PH 510 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	-	3
PH 510 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	9	-	-
PH 510 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	-	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	6	3
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		36	36	36