

รายละเอียดของหลักสูตร  
หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต  
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2556

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา	วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ	Master of Public Health Program

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม	สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต
ชื่อย่อ	ส.ม.
ชื่อเต็ม	Master of Public Health
ชื่อย่อ	M.P.H.

จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

ไม่น้อยกว่า 38 หน่วยกิต สำหรับการศึกษแบบ แผน ก 2
ไม่น้อยกว่า 38 หน่วยกิต สำหรับการศึกษแบบ แผน ข

โครงสร้างหลักสูตร

แผน ก แบบ ก 2

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 38 หน่วยกิต

ก. วิชาเอก	ไม่น้อยกว่า 26 หน่วยกิต
- สัมมนา	2 หน่วยกิต
- วิชาเอกบังคับ	18 หน่วยกิต
- วิชาเอกเลือก	ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต
ข. วิทยานิพนธ์	ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

## รายวิชา

### ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 26 หน่วยกิต

#### - สัมมนา 2 หน่วยกิต

04401597*	สัมมนา (Seminar)	1,1
-----------	---------------------	-----

#### - วิชาเอกบังคับ 18 หน่วยกิต

04401521*	สุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพ (Health Education and Health Promotion)	3(3-0-6)
04401531*	การบริหารงานสาธารณสุข (Public Health Administration)	3(3-0-6)
04401541*	วิทยาการระบาดประยุกต์ (Applied Epidemiology)	3(3-0-6)
04401542*	ชีวสถิติในงานวิจัยทางด้านสุขภาพ (Biostatistics for Health Research)	3(3-0-6)
04401551*	อนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย (Environmental Health and Occupational Health)	3(3-0-6)
04401591*	ระเบียบวิธีวิจัยทางสาธารณสุข (Research Methodology in Public Health)	3(3-0-6)

#### - วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้นักศึกษาเลือกเรียนรายวิชา ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต ดังต่อไปนี้

04401532*	ภาวะผู้นำสำหรับการพัฒนาองค์กรสาธารณสุขยุคใหม่ (Leadership for Modern Public Health Organization Development)	3(3-0-6)
04401533*	การจัดการคุณภาพในระบบสุขภาพ (Quality Management in Health System)	3(3-0-6)
04401534*	เศรษฐศาสตร์สุขภาพ (Health Economics)	3(3-0-6)
04401535*	การวิเคราะห์และกำหนดนโยบายด้านสุขภาพชุมชน (Analysis and Community Health Policy Formulation)	3(3-0-6)
04401543*	การวิเคราะห์เพื่อการตัดสินใจทางวิทยาการระบาด (Decision Analysis in Epidemiology)	3(3-0-6)
04401544*	ระบบสารสนเทศและงานวิทยาการระบาด (Information System and Epidemiology)	3(3-0-6)

04401552*	การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Management)	3(2-2-5)
04401553*	การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมขั้นสูง (Advanced Environmental Impact Assessment)	3(2-2-5)
04401554*	เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (Technology and Environmental Management)	3(3-0-6)
04401555*	การจัดการความเสี่ยงด้านสุขภาพในงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (Health Risk Management in Occupational Health and Safety)	2(2-0-4)
04401556*	เทคนิคการประเมินและควบคุมด้านอาชีวสุขศาสตร์ (Assessment and Control Technique in Occupational Hygiene)	3(2-2-5)
04401557*	โรคจากการประกอบอาชีพและการส่งเสริมสุขภาพในสถานประกอบการ (Occupational Diseases and Health Promotion in Workplace)	3(3-0-6)
04401592*	การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมทางสาธารณสุข (Participatory Action Research in Public Health)	3(2-2-5)
04401593*	การวิจัยเชิงคุณภาพทางสาธารณสุข (Qualitative Research in Public Health)	3(2-2-5)
04401598*	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	1-3
<b>ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต</b>		
04401599*	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	1-12
<b>หมายเหตุ</b> วิชาปรับพื้นฐาน กำหนดให้นิสิตเรียนวิชาปรับพื้นฐาน โดยไม่นับหน่วยกิต ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร		
04401501*	การสาธารณสุขบูรณาการ (Integrated Public Health)	(6-0-3)3
04401502*	สุขภาพประชากรและการเปลี่ยนแปลง (Population Health and Transition)	(6-0-3)3

04401503\* การวิเคราะห์สถิติพื้นฐานทางสุขภาพ 3(2-2-5)  
(Basic Health Statistic Analysis)

**แผน ข**

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 38 หน่วยกิต

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 32 หน่วยกิต  
- สัมมนา 2 หน่วยกิต  
- วิชาเอกบังคับ 18 หน่วยกิต  
- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต  
ข. การศึกษาค้นคว้าอิสระ 6 หน่วยกิต

**ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 32 หน่วยกิต**

- สัมมนา 2 หน่วยกิต

04401597\* สัมมนา 1,1  
(Seminar)

- วิชาเอกบังคับ 18 หน่วยกิต

04401521\* สุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพ 3(3-0-6)  
(Health Education and Health Promotion)

04401531\* การบริหารงานสาธารณสุข 3(3-0-6)  
(Public Health Administration)

04401541\* วิทยาการระบาดประยุกต์ 3(3-0-6)  
(Applied Epidemiology)

04401542\* ชีวสถิติในงานวิจัยทางด้านสุขภาพ 3(3-0-6)  
(Biostatistics for Health Research)

04401551\* อนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย 3(3-0-6)  
(Environmental Health and Occupational Health)

04401591\* ระเบียบวิธีวิจัยทางสาธารณสุข 3(3-0-6)  
(Research Methodology in Public Health)

- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

ให้นักนิสิตเลือกเรียนรายวิชา ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต ดังต่อไปนี้

04401532\* ภาวะผู้นำสำหรับการพัฒนาองค์กรสาธารณสุขยุคใหม่ 3(3-0-6)  
(Leadership for Modern Public Health Organization  
Development)

04401533*	การจัดการคุณภาพในระบบสุขภาพ (Quality Management in Health System)	3(3-0-6)
04401534*	เศรษฐศาสตร์สุขภาพ (Health Economics)	3(3-0-6)
04401535*	การวิเคราะห์และกำหนดนโยบายด้านสุขภาพชุมชน (Analysis and Community Health Policy Formulation)	3(3-0-6)
04401543*	การวิเคราะห์เพื่อการตัดสินใจทางวิทยาการระบาด (Decision Analysis in Epidemiology)	3(3-0-6)
04401544*	ระบบสารสนเทศและงานวิทยาการระบาด (Information System and Epidemiology)	3(3-0-6)
04401552*	การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม (Environmental Health Management)	3(2-2-5)
04401553*	การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมขั้นสูง (Advanced Environmental Impact Assessment)	3(2-2-5)
04401554*	เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (Technology and Environmental Management)	3(3-0-6)
04401555*	การจัดการความเสี่ยงด้านสุขภาพในงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (Health Risk Management in Occupational Health and Safety)	2(2-0-4)
04401556*	เทคนิคการประเมินและควบคุมด้านอาชีวสุขศาสตร์ (Assessment and Control Technique in Occupational Hygiene)	3(2-2-5)
04401557*	โรคจากการประกอบอาชีพและการส่งเสริมสุขภาพในสถานประกอบการ (Occupational Diseases and Health Promotion in Workplace)	3(3-0-6)
04401592*	การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมทางสาธารณสุข (Participatory Action Research in Public Health)	3(2-2-5)
04401593*	การวิจัยเชิงคุณภาพทางสาธารณสุข (Qualitative Research in Public Health)	3(2-2-5)
04401598*	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	1-3

**ข. การศึกษาค้นคว้าอิสระ 6 หน่วยกิต**

04401595\* การศึกษาค้นคว้าอิสระ 3,3  
(Independent Study)

**หมายเหตุ** วิชาปรับพื้นฐาน กำหนดให้นิสิตเรียนวิชาปรับพื้นฐาน โดยไม่นับหน่วยกิต ทั้งนี้ให้อยู่ใน  
ดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

04401501\* การสาธารณสุขบูรณาการ (6-0-3)3  
(Integrated Public Health)

04401502\* สุขภาพประชากรและการเปลี่ยนแปลง (6-0-3)3  
(Population Health and Transition)

04401503\* การวิเคราะห์สถิติพื้นฐานทางสุขภาพ 3(2-2-5)  
(Basic Health Statistic Analysis)

**ความหมายของเลขรหัสประจำวิชา**

ความหมายของเลขรหัสประจำวิชาในหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต ประกอบด้วย  
เลข 8 หลัก มีความหมายดังนี้

เลขลำดับที่ 1-2 (04) หมายถึง วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติจังหวัดสกลนคร

เลขลำดับที่ 3-5 (401) หมายถึง สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์

เลขลำดับที่ 6 หมายถึง ระดับชั้นปี

เลขลำดับที่ 7 มีความหมายดังต่อไปนี้

0 หมายถึง กลุ่มวิชาปรับพื้นฐาน

1 หมายถึง กลุ่มวิชาสาธารณสุขพื้นฐาน

2 หมายถึง กลุ่มวิชาสุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพ

3 หมายถึง กลุ่มวิชาวางแผนและการบริหารงานสาธารณสุข

4 หมายถึง กลุ่มวิชาชีวสถิติและวิทยาการระบาด

5 หมายถึง กลุ่มวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

9 หมายถึง กลุ่มวิชาวิจัย การศึกษาค้นคว้าอิสระ สัมมนา ปัญหาพิเศษ และ  
วิทยานิพนธ์

เลขลำดับที่ 8 หมายถึง ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

## อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

- นักวิชาการสาธารณสุข ในสถานพยาบาลระดับปฐมภูมิทุติยภูมิ และตติยภูมิทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ภาค NGO องค์กรระหว่างประเทศ และองค์กรอิสระ
- นักวิชาการที่ปฏิบัติงานในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงมหาดไทย กระทรวงกลาโหม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และที่เกี่ยวข้อง
- นักวิจัยในภาครัฐและภาคเอกชน
- อาจารย์ในสถาบันการศึกษาทั้งภาครัฐและเอกชน

## ชื่อ นามสกุล เลขประจำตัวบัตรประชาชน ตำแหน่ง และคุณวุฒิการศึกษา ของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ชื่อ-นามสกุล เลขประจำตัวบัตรประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา) (ทุกระดับ)	ชื่อสถาบัน, ปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา (ทุกระดับ)
1. นายวุฒิพงษ์ ภักดีกุล	อาจารย์	ส.บ. (บริหารงานสาธารณสุข) ส.ม. (บริหารงานสาธารณสุข) ปร.ด. (วิทยาศาสตร์สุขภาพ)	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ,2534 มหาวิทยาลัยขอนแก่น ,2549 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ,2554
2. นางสาวศมณพร สุทธิบาก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) วศ.ม. (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม) Ph.D. (Urban Environmental Management)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2537 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2545 Asian Institute of Technology, 2552
3. นายสุขสมัย สมพงษ์	รองศาสตราจารย์พิเศษ	ท.บ. ส.ม. ส.ด. (บริหารงานสาธารณสุข)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ,2522 มหาวิทยาลัยมหิดล ,2526 มหาวิทยาลัยมหิดล ,2542