

หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต
โครงการจัดตั้งคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2552

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Public Health Program

ชื่อปริญญา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต
ชื่อย่อ : ส.บ.
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Public Health
ชื่อย่อ : B.P.H.

หลักสูตร

1. จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 130 หน่วยกิต

2. โครงสร้างหลักสูตร

(2.1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์		6	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์		6	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์		4	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาภาษา		12	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาพลศึกษา		2	หน่วยกิต
(2.2) หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	94	หน่วยกิต
- วิชาเฉพาะบังคับ		67	หน่วยกิต
- วิชาเฉพาะเลือก		27	หน่วยกิต
(2.3) หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

3. รายวิชา

(3.1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์		6	หน่วยกิต

01403117 หลักมูลเคมีทั่วไป 3(3-0)
(Fundamentals of General Chemistry)

และให้เลือกรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ เลือกเรียนคณิตศาสตร์ อีกไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

	- กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต
	ให้เลือกเรียนรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	
	- กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	4 หน่วยกิต
01371111	การใช้ทรัพยากรห้องสมุด (The Use of Library Resources)	1(1-0)
	และให้เลือกเรียนรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ อีกไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	
	- กลุ่มวิชาภาษา	12 หน่วยกิต
01355xxx	ภาษาอังกฤษ (English)	9(-)
	และให้เลือกเรียนรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป วิชาภาษาไทยในกลุ่มวิชาภาษา อีกไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	
	- กลุ่มวิชาพลศึกษา	2 หน่วยกิต
01175xxx	กิจกรรมพลศึกษา (Physical Activities)	1,1(0-2)
	(3.2) หมวดวิชาเฉพาะ	94 หน่วยกิต
	3.2.1 วิชาเฉพาะบังคับ	67 หน่วยกิต
01199116	สังคมวิทยาการสาธารณสุข (Public Health Sociology)	3(3-0)
01199122	ชีวสถิติสาธารณสุข (Public Health Biostatistics)	3(3-0)
01199211	เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข (Public Health Economics)	2(2-0)
01199251	อนามัยสิ่งแวดล้อม (Environmental Health)	3(2-2)
01199262	การส่งเสริมสุขภาพ (Health Promotion)	3(3-0)
01199311	การดูแลสุขภาพพื้นฐาน (Basic Health Care)	3(2-2)
01199331	สุขศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์ (Health Education and Behavioral Science)	3(3-0)
01199361	อาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน (Occupational Health and Safety)	3(2-2)
01199362	สุขภาพจิต(Mental Health)	3(2-2)

01199363	อนามัยเจริญพันธุ์ (Reproductive Health)	3(3-0)
01199364	การคุ้มครองผู้บริโภคทางสาธารณสุข (Consumer Protection in Public Health)	3(2-2)
01199421	วิทยาการระบาด (Epidemiology)	3(3-0)
01199451	อนามัยชุมชน (Community Health)	3(2-2)
01199471	การจัดการสิ่งแวดล้อมทางสาธารณสุข (Public Health Environmental Management)	3(3-0)
01199472	การวางแผนและการบริหารงานสาธารณสุข (Planning and Administration in Public Health)	3(3-0)
01199497	สัมมนา (Seminar)	1,1
01422111	หลักสถิติ (Principles of Statistics)	3(3-0)
01423251	สรีรวิทยาของมนุษย์ (Human Physiology)	3(2-3)
01424111	หลักชีววิทยา (Principle of Biology)	3(3-0)
04401121*	การสาธารณสุขพื้นฐาน (Foundation of Public Health)	3(3-0)
04401471*	กฎหมายสาธารณสุขและจริยธรรม (Public Health Law and Ethics)	3(3-0)
04401491*	วิธีวิจัยพื้นฐานทางสาธารณสุข (Basic Research Methods in Public Health)	3(3-0)
04401495*	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	3

3.2.2 วิชาเฉพาะเลือก ไม่น้อยกว่า 27 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนแขนงวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อมหรือแขนงวิชาอนามัยชุมชน ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต

- แขนงวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม

01199391	สถิติเพื่อการวิจัยทางสาธารณสุข (Statistic for Public Health Research)	3(2-2)
----------	--	--------

* วิชาเปิดใหม่

01423361	ปรสิตวิทยาเบื้องต้นของมนุษย์ (Introduction to Human Parasitology)	3(2-3)
04401351*	เคมีสำหรับสุขภาพสิ่งแวดล้อม (Chemistry for Environmental Health)	3(2-3)
04401352*	การควบคุมมลพิษทางอากาศ (Air Pollution Control)	3(3-0)
04401353*	อาหารปลอดภัยและการสุขาภิบาลอาหาร (Food Safety and Sanitation)	4(3-2)
04401354*	การจัดหาน้ำสะอาด และการบำบัดน้ำเสีย (Water Supply and Waste Water Treatment)	4(3-2)
04401355*	การควบคุมแมลงและพาหะ (Insects and Vector Control)	2(2-0)
04401356*	การจัดการขยะมูลฝอย (Solid Waste Management)	3(2-2)
04401357*	การประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ (Environmental and Health Impact Assessment)	3(2-2)
04401358*	การสุขาภิบาลชุมชนและเทคโนโลยีที่เหมาะสม (Community Sanitation and Appropriate Technology)	3(2-2)
- แขนงวิชาอนามัยชุมชน		
01199391	สถิติเพื่อการวิจัยทางสาธารณสุข (Statistic for Public Health Research)	3(2-2)
01423361	ปรสิตวิทยาเบื้องต้นของมนุษย์ (Introduction to Human Parasitology)	3(2-3)
04401311*	การพยาบาลเบื้องต้น (Preliminary Nursing Care)	3(2-2)
04401341*	การบริหารงานสาธารณสุขและการจัดการเชิงกลยุทธ์ (Public Health Administration and Strategic Management)	3(3-0)
04401342*	การพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพ (Health Behavior Development)	3(3-0)
04401343*	การป้องกันและควบคุมโรคไม่ติดต่อ (Prevention and Control of Non-communicable Diseases)	2(2-0)
04401344*	การป้องกันและควบคุมโรค (Disease Prevention and Control)	3(2-2)

* วิชาเปิดใหม่

04401345*	การจัดการบริการสุขภาพชุมชนและประกันคุณภาพ (Health Services Management in Community and Quality Assurance)	3(3-0)
04401346*	ประชากรและงานอนามัยแม่และเด็ก (Population and Maternal and Child Health)	3(3-0)
04401347*	โภชนาการและโรคทางภาวะโภชนาการ (Nutrition and Nutrition Related Diseases)	2(2-0)
04401348*	ประมวลผลข้อมูลในการทำงานสุขภาพชุมชน (Data Processing in Community Health Work)	3(2-2)

และเลือกเรียนรายวิชาดังต่อไปนี้ อีกไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

04401399*	การฝึกงานวิชาชีพ (Professional Training)	3
04401499*	การฝึกงานเฉพาะด้านสาธารณสุขศาสตร์ (Specific Practicum in Public Health)	3
หรือ		
04401390*	การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (Cooperative Education Preparation)	1(1-0)
04401490*	สหกิจศึกษา (Cooperative Education)	6

(3) หมวดวิชาเลือกเสรี

6 หน่วยกิต

4. ความหมายของเลขประจำวิชา

ความหมายของเลขรหัสประจำวิชาในหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต ประกอบด้วยเลข 8 หลัก มีความหมายดังนี้

เลขลำดับที่ 1-2 (04) หมายถึง วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร

เลขลำดับที่ 3-5 (401) หมายถึง สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์

เลขลำดับที่ 6 หมายถึง ระดับชั้นปี

เลขลำดับที่ 7 มีความหมายดังต่อไปนี้

- 1 หมายถึง กลุ่มวิชาพื้นฐานเบื้องต้น
- 2 หมายถึง กลุ่มวิชาสาธารณสุขพื้นฐาน
- 3 หมายถึง กลุ่มวิชาสุศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์
- 4 หมายถึง กลุ่มวิชาอนามัยชุมชน
- 5 หมายถึง กลุ่มวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม
- 6 หมายถึง กลุ่มวิชาส่งเสริมสุขภาพ
- 7 หมายถึง กลุ่มวิชาการวางแผนและการบริหาร
- 9 หมายถึง กลุ่มวิชาวิจัย การค้นคว้าอิสระ สัมมนา และ การฝึกงาน

เลขลำดับที่ 8 หมายถึง ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

* วิชาเปิดใหม่