

หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต
กลุ่มวิชาโภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ 2564)

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

ภาษาอังกฤษ : Master of Public Health Program

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย) : สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต

ชื่อย่อ (ภาษาไทย) : ส.ม.

ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ) : Master of Public Health

ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ) : M.P.H.

3. วัตถุประสงค์

หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563) เมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอนตามหลักสูตรแล้ว มหาบัณฑิตจะมีคุณสมบัติดังนี้

(1) มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการ/วิชาชีพทางสาธารณสุข

(2) มีความรู้ความเข้าใจเชิงลึกในหลักการและทฤษฎีสำคัญในศาสตร์ด้านการสาธารณสุข การบริหารสาธารณสุข อนามัยสิ่งแวดล้อม วิทยาการระบาด โภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ พฤติกรรมและการส่งเสริมสุขภาพ การจัดการอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม สารสนเทศสุขภาพ และวิทยาการจัดการวิจัยทางสุขภาพ สามารถทำวิจัยหรือสร้างนวัตกรรมในสาขาวิชาชีพสาธารณสุขที่สอดคล้องกับความต้องการในการแก้ปัญหาและพัฒนาทั้งในระดับระดับชุมชน ภาค และประเทศ

(3) มีความสามารถในการประยุกต์ความรู้ และความเข้าใจในการได้มาซึ่งข้อมูลที่หลากหลาย มาใช้ในการประเมินสถานการณ์ และหาแนวทางในการแก้ไขปัญหา และพัฒนาสาธารณสุขและสุขภาพของประชาชน ทั้งในระดับระดับชุมชน ภาค และประเทศ

(4) มีภาวะผู้นำ ความรับผิดชอบในการดำเนินงานของตนเอง มีความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น ทำงานเป็นทีมในการแก้ไขปัญหา สามารถช่วยพัฒนาการสาธารณสุขและระบบสุขภาพให้ก้าวหน้ายิ่งขึ้น

3.1 ความเชื่อมโยงระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร (Program Learning Outcomes, PLO) และกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา (TQF)

มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ การสื่อสาร การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และการจัดการสมัยใหม่ ที่จะนำไปสู่การพัฒนาความรู้ และการนำไปใช้ประโยชน์ได้ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ ภูมิภาค และประเทศ

4. โครงสร้างหลักสูตร

4.1 จำนวนหน่วยกิต ตลอดหลักสูตร

- แผน ก แบบ ก 1 จำนวน 37 หน่วยกิต
- แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 37 หน่วยกิต
- แผน ข จำนวน 37 หน่วยกิต

4.2 โครงสร้างหลักสูตร

	แผน ก แบบ ก 1	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	37	37	37
1) วิชาบังคับ			
1.1) นับหน่วยกิต	-	7	7
1.2) ไม่นับหน่วยกิต	1	1	1
2) วิชาเฉพาะ	-	15	21
3) วิชาเลือก	-	3	3
4) วิชาวิทยานิพนธ์/การศึกษาอิสระ	37	12	6

5. รายวิชา

5.1 วิชาบังคับ

- 1) วิชาบังคับนับหน่วยกิต
 - แผน ก แบบ ก 1
 - 1) นับหน่วยกิต จำนวน - หน่วยกิต
 - 2) ไม่นับหน่วยกิต จำนวน 1 หน่วยกิต
 - แผน ก แบบ ก 2
 - 1) นับหน่วยกิต จำนวน 7 หน่วยกิต
 - 2) ไม่นับหน่วยกิต จำนวน 1 หน่วยกิต
 - แผน ข
 - 1) นับหน่วยกิต จำนวน 7 หน่วยกิต
 - 2) ไม่นับหน่วยกิต จำนวน 1 หน่วยกิต

รหัส	ชื่อวิชา	แผน ก แบบ ก 1	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
1. วิชาบังคับ				
1) นับหน่วยกิต				
**PH 510 703	แนวคิดด้านสาธารณสุขและการประยุกต์ Public Health Concepts and Application	-	2(2-0-4)	2(2-0-4)
*PH 510 727	ระเบียบวิธีวิจัยและวิทยาการระบาด Research Methodology and Epidemiology	-	2(1-3-4)	2(1-3-4)
*PH 510 708	ชีวสถิติขั้นสูงสำหรับการวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ Advanced Biostatistics for Health Science Research	-	3(2-2-5)	3(2-2-5)
2) วิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต				
**PH 510 891	สัมมนาทางสาธารณสุข Seminar in Public Health	1(1-0-2)	1(1-0-2)	1(1-0-2)
5. กลุ่มวิชาโภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ				
5.1 วิชาเฉพาะ				
- แผน ก แบบ ก 1 จำนวน - หน่วยกิต - แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 15 หน่วยกิต - แผน ข จำนวน 21 หน่วยกิต				
รหัส	ชื่อวิชา	แผน ก แบบ ก 1	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
PH 514 702	การประเมินทางโภชนาการ Nutritional Assessment	-	2(1-2-4)	2(1-2-4)
PH 514 706	ระเบียบวิธีวิจัยทางโภชนาการ Research Methodology in Nutrition	-	3(2-3-6)	3(2-3-6)
PH 514 708	โภชนาการกับสุขภาพ Nutrition and Health	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
PH 514 710	พฤติกรรมกรับบริโภคอาหารและปรับเปลี่ยนพฤติกรรม Food Consumption Behavior and Behavior Modification	-	2(2-0-4)	2(2-0-4)
PH 514 713	โรคทางโภชนาการและโภชนบำบัด Nutritional Diseases and Therapeutic Nutrition	-	2(2-0-4)	2(2-0-4)

PH 514 733	การจัดการด้านโภชนาการ Management in Nutrition	-	3(2-3-6)	3(2-3-6)
PH 514 755	โภชนาการสำหรับผู้สูงอายุ Nutrition for the Elderly	-	-	2(2-0-4)
**PH 514 759	โภชนาการและการจัดการน้ำหนักตัว Nutrition and Body Weight Management	-	-	3(3-0-6)
PH 514 760	หัวข้อเรื่องพิเศษทางโภชนาการเพื่อสุขภาพ Special Topics in Nutrition for Health	-	-	1(0-3-2)

5.2 วิชาเลือก

นักศึกษา แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข เลือกลงทะเบียนเรียนและสอบผ่านรายวิชา
ดังต่อไปนี้ หรือรายวิชาที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง จำนวนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

PH 514 755	โภชนาการสำหรับผู้สูงอายุ Nutrition for the Elderly	-	2(2-0-4)	-
PH 514 759	โภชนาการและการจัดการน้ำหนักตัว Nutrition and Body Weight Management	-	3(3-0-6)	-
PH 514 760	หัวข้อเรื่องพิเศษทางโภชนาการเพื่อสุขภาพ Special Topics in Nutrition for Health	-	1(0-3-2)	-
*PH 514 765	การจัดการธุรกิจด้านอาหารและโภชนาการ Food and Nutrition Business Management	-	2(2-0-4)	2(2-0-4)
*PH 514 766	ความรู้ทางโภชนาการ Nutrition literacy	-	2(2-0-4)	2(2-0-4)

5.3 วิชาวิทยานิพนธ์/การศึกษาอิสระ

- แผน ก แบบ ก 1 จำนวน 37 หน่วยกิต
- แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 12 หน่วยกิต
- แผน ข จำนวน 6 หน่วยกิต

PH 514 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	-	6
PH 514 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	37	-	-
PH514 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	-	12	-

6. แผนการศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต		
		แผน ก แบบ ก 1	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
**PH 510 703	แนวคิดด้านสาธารณสุขและการประยุกต์ Public Health Concepts and Application	-	2(2-0-4)	2(2-0-4)
*PH 510 708	ชีวสถิติขั้นสูงสำหรับการวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ Advanced Biostatistics for Health Science Research	-	3(2-2-5)	3(2-2-5)
PH 514 702	การประเมินทางโภชนาการ Nutritional Assessment	-	2(1-3-4)	2(1-3-4)
PH 514 708	โภชนาการกับสุขภาพ Nutrition and Health	-	3(3-0-6)	3(3-0-6)
PH 514 710	พฤติกรรมการบริโภคอาหารและปรับเปลี่ยนพฤติกรรม Food Consumption Behavior and Behavior Modification	-	2(2-0-4)	2(2-0-4)
PH 514 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	10	-	-
จำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		12	12	12

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต		
		แผน ก แบบ ก 1	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
*PH 510 727	ระเบียบวิธีวิจัยและวิทยาการระบาด Research Methodology and Epidemiology	-	2(1-3-4)	2(1-3-4)
**PH 510 891	สัมมนาทางสาธารณสุข Seminar in Public Health	1(1-0-2) (ไม่นับหน่วยกิต)	1(1-0-2) (ไม่นับหน่วยกิต)	1(1-0-2) (ไม่นับหน่วยกิต)
PH 514 706	ระเบียบวิธีวิจัยทางโภชนาการ Research Methodology in Nutrition	-	3(2-3-6)	3(2-3-6)
PH 514 713	โรคทางโภชนาการและโภชนบำบัด Nutritional Diseases and Therapeutic Nutrition	-	2(2-0-4)	2(2-0-4)
PH 514 733	การจัดการด้านโภชนาการ Management in Nutrition	-	3(2-3-6)	3(2-3-6)

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต		
		แผน ก แบบ ก 1	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
PH 514 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	10	-	-
จำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		11	11	11
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		2	22	22

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต		
		แผน ก แบบ ก 1	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
PH 514 755	โภชนาการสำหรับผู้สูงอายุ Nutrition for the Elderly	-	-	2(2-0-4)
PH 514 759	โภชนาการและการจัดการน้ำหนักตัว Nutrition and Weight Management	-	-	3(2-3-6)
PH 514 760	หัวข้อเรื่องพิเศษทางโภชนาการเพื่อสุขภาพ Special Topics in Nutrition for Health			1(0-3-2)
PH 514 xxx	วิชาเลือก	-	3	3
*PH 514 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	-	2
PH 514 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	10	-	-
PH 514 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	-	6	-
จำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		10	9	11
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		30	31	31

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต		
		แผน ก แบบ ก 1	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
*PH 514 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	-	4
PH 513 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	7	-	-
PH 513 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	-	6	-
จำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		7	6	4
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		37	37	37