

หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาโภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย: สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาโภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ

ภาษาอังกฤษ: Master of Public Health Program in Nutrition for Health

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย): สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาโภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ

ชื่อย่อ (ภาษาไทย): ส.ม. (โภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ)

ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ): Master of Public Health (Nutrition for Health)

ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ): M.P.H. (Nutrition for Health)

3. ปรัชญา และวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

3.1 ปรัชญา

หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาโภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) มุ่งผลิตมหาบัณฑิตให้มีความรู้ความเข้าใจเชิงลึกในหลักการและทฤษฎีสาขาวิชาโภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ มีความสามารถในการทำวิจัยหรือปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพได้ โดยการใช้ความรู้ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ นำมาประยุกต์ให้เกิดการพัฒนาคำรู้ใหม่หรือวิธีการปฏิบัติงานใหม่ในสาขาวิชาได้อย่างสร้างสรรค์ มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณตามหลักวิชาการและวิชาชีพ และมีภาวะผู้นำในการส่งเสริมให้มีการประพฤติปฏิบัติตนอย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ

3.2 วัตถุประสงค์

หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาโภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตมหาบัณฑิตที่มีคุณสมบัติดังนี้

- (1) มีความรู้ความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในหลักการและทฤษฎีสำคัญในสาขาวิชาโภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ
- (2) มีความสามารถในการทำวิจัย หรือการจัดการโครงการทางวิชาการที่จะก่อให้เกิดการพัฒนาความรู้ใหม่หรือวิธีการปฏิบัติงานใหม่ในสาขาวิชาโภชนศาสตร์ และสามารถประยุกต์ความรู้ในการทำวิจัยหรือการปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพในระดับสูงได้
- (3) มีความสามารถในการทำงานเป็นกลุ่ม มีภาวะผู้นำและผู้ตาม มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ การสื่อสาร การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และการจัดการสมัยใหม่ ที่จะนำไปสู่การพัฒนาความรู้และการนำไปใช้ประโยชน์ได้ในวงกว้าง
- (4) มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการ/วิชาชีพ

4. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

4.1 หลักสูตร

4.1.1 จำนวนหน่วยกิต

แผน ก แบบ ก1	รวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า	40 หน่วยกิต
แผน ก แบบ ก2	รวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า	40 หน่วยกิต

4.2 โครงสร้างหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก1	แผน ก แบบ ก2
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า	40	40
1) หมวดวิชาบังคับ		
ก) หมวดวิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต ไม่น้อยกว่า	2	1
ข) หมวดวิชาบังคับนับหน่วยกิต ไม่น้อยกว่า	-	26
2) หมวดวิชาเลือกไม่น้อยกว่า	-	2
3) วิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า	40	12

5. รายวิชา

5.1 หมวดวิชาบังคับ

แผน ก แบบ ก1 ประกอบด้วย

หมวดวิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต 2 รายวิชา ดังนี้

514 891 สัมมนาทางโภชนาการเพื่อสุขภาพ
Seminar in Nutrition for Health 1(1-0-2)

*510 705 การฝึกปฏิบัติงานชุมชนด้านสาธารณสุขแบบบูรณาการ
Integrated Community Practice in Public Health 1(0-6-3)

หมวดวิชาบังคับนับหน่วยกิต

514 898 วิทยานิพนธ์
Thesis 40 หน่วยกิต

หมายเหตุ นักศึกษาอาจต้องเรียนรายวิชาอื่นๆเพิ่มเติมอีก ตามคำแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา โดยไม่นับหน่วยกิต

แผน ก แบบ ก 2 ประกอบด้วย

หมวดวิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต 1 รายวิชา ดังนี้

*510 705 การฝึกปฏิบัติงานชุมชนด้านสาธารณสุขแบบบูรณาการ
Integrated Community Practice in Public Health 1(0-6-3)

หมวดวิชาบังคับนับหน่วยกิต 11 รายวิชา 26 หน่วยกิต

514 702 การประเมินทางโภชนาการ
Nutritional Assessment 2(1-3-4)

514 704 พฤติกรรมการบริโภคอาหารและการส่งเสริมโภชนาการ
Food Consumption Behavior and Nutrition Promotion 3(3-0-6)

**514 705 การวางแผนและการจัดการด้านโภชนาการ
Nutrition Planning and Management 3(2-3-6)

**514 706 ระเบียบวิธีวิจัยทางโภชนาการ
Research Methodology in Nutrition 3(2-3-6)

514 708 โภชนาการกับสุขภาพ
Nutrition and Health 3(3-0-6)

**514 712	การสื่อสารทางโภชนาการและสุขภาพ Communication in Nutrition and Health	2(2-0-4)
514 713	โรคทางโภชนาการและโภชนบำบัด Nutritional Diseases and Therapeutic Nutrition	2(2-0-4)
**514 714	วิทยาการระบาดทางโภชนาการ Nutritional Epidemiology	2(2-0-4)
**514 715	อนามัยสิ่งแวดล้อมและโภชนาการ Environmental Health and Nutrition	2(2-0-4)
514 891	สัมมนาทางโภชนาการเพื่อสุขภาพ Seminar in Nutrition for Health	1(1-0-2)
**516 701	ชีวสถิติสำหรับการวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ Biostatistics for Health Science Research	3(2-3-5)

5.2 หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาในหลักสูตรแผน ก แบบ ก 2 ต้องลงทะเบียนวิชาเลือกไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต จากรายวิชาดังต่อไปนี้ หรือรายวิชาที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

*510 703	แนวคิดทางด้านสาธารณสุขและการประยุกต์ Public Health concept and applications	3(3-0-6)
511 752	เศรษฐศาสตร์สุขภาพ Health Economics	3(3-0-6)
*511 757	การจัดการโครงการสุขภาพ Health Project Management	3(3-0-6)
*513 705	วิทยาการระบาดของโรคไม่ติดต่อ Epidemiology of Non-communicable Diseases	2(2-0-4)
514 754	การให้คำปรึกษาด้านโภชนาการ Nutrition Counseling	2(2-0-4)
514 753	โภชนาการในโรงเรียน Nutrition in Schools	2(2-0-4)
514 755	โภชนาการสำหรับผู้สูงอายุ Nutrition of the Elderly	2(2-0-4)
514 756	นิเวศวิทยาทางโภชนาการ Nutrition Ecology	2(2-0-4)
514 757	การส่งเสริมโภชนาการและสุขภาพ Promotion of Nutrition and Health	2(1-3-4)
514 758	โภชนาการและความปลอดภัยของอาหาร Nutrition and Food Safety	2(2-0-4)
514 759	โภชนาการและการจัดการน้ำหนักตัว Nutrition and Weight Management	3(3-0-6)

514 760	หัวข้อเรื่องพิเศษทางโภชนาการเพื่อสุขภาพ Special Topics in Nutrition for Health	1(0-3-2)
*514 761	โภชนาการสำหรับแม่และเด็ก Maternal and Child Nutrition	2(2-0-4)
**514 762	หัวข้อเรื่องปัจจุบันทางโภชนาการ Current Topics in Nutrition	1(1-0-2)

5.3 วิชาวิทยานิพนธ์

แผน ก แบบ ก1

**514 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	40 หน่วยกิต
-----------	-----------------------	-------------

แผน ก แบบ ก2

514 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	12 หน่วยกิต
---------	-----------------------	-------------

6. แผนการศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1

		หน่วยกิต	
		แผน ก (1)	แผน ก (2)
514 704	พฤติกรรมการบริโภคอาหารและการส่งเสริมโภชนาการ Food Consumption Behavior and Nutrition Promotion	–	3(3-0-6)
514 702	การประเมินทางโภชนาการ Nutritional Assessment	–	2(1-3-4)
514 708	โภชนาการกับสุขภาพ Nutrition and Health	–	3(3-0-6)
516 701	ชีวสถิติสำหรับการวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ Biostatistics for Health Science Research	–	3(2-3-5)
**514 715	อนามัยสิ่งแวดล้อมและโภชนาการ Environmental Health and Nutrition	–	2(2-0-4)
**514 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	12	–
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	13
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		12	13

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

		หน่วยกิต	
		แผน ก (1)	แผน ก (2)
**514 705	การวางแผนและการจัดการด้านโภชนาการ Nutrition Planning and Management	–	3(2-3-6)
514 706	ระเบียบวิธีวิจัยทางโภชนาการ Research Methodology in Nutrition	–	3(2-3-6)
514 712	การสื่อสารทางโภชนาการและสุขภาพ Communication in Nutrition and Health	–	2(2-0-4)
514 713	โรคทางโภชนาการและโภชนบำบัด Nutritional Diseases and Therapeutic Nutrition	–	2(2-0-4)
**514 714	วิทยาการระบาดทางโภชนาการ Nutritional Epidemiology	–	2(2-0-4)
**514 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	12	–
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		24	25

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

		หน่วยกิต	
		แผน ก (1)	แผน ก (2)
*510 705	การฝึกปฏิบัติงานชุมชนด้านสาธารณสุขแบบบูรณาการ Integrated Community Practice in Public Health	1(0-6-3) (ไม่นับหน่วย กิต)	1(0-6-3) (ไม่นับ หน่วยกิต)
514 891	สัมมนาทางโภชนาการเพื่อสุขภาพ Seminar in Nutrition for Health	1(1-0-2) (ไม่นับหน่วย กิต)	1(1-0-2)
**514 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	10	–
514 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	–	6
xxx xxx	รายวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า Elective course	–	2
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		10	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		34	34

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

		หน่วยกิต	
		แผน ก (1)	แผน ก (2)
** 514 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	–
514 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	–	6
	รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	6	6
	รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	40	40