

หลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์) รหัสในการสมัคร

2	3	2	8	M	G	0	5
---	---	---	---	---	---	---	---

สาขาวิชา เอกโภชนาวิทยา (ภาคปกติ)

คณะสาธารณสุขศาสตร์

ภาควิชา โภชนาวิทยา

จำนวนที่คาดว่าจะรับตลอดปีการศึกษาจำนวน 15 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัคร

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทุกสาขาวิชาในสายวิทยาศาสตร์สุขภาพและสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง
2. ได้ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50
3. ผู้สมัครจะต้องยื่นหนังสือรับรองหรือผลคะแนนความรู้ภาษาอังกฤษตามเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษขั้นต่ำที่รับเข้าศึกษา (ผลสอบภาษาอังกฤษต้องมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันที่สมัคร) คือ
 - IELTS ที่ระดับ 3 คะแนนขึ้นไป หรือ
 - TOEFL INTERNET BASED ที่ระดับ 32 คะแนนขึ้นไป หรือ
 - TOEFL ITP (เฉพาะที่จัดสอบโดยบัณฑิตวิทยาลัย) ที่ระดับ 400 คะแนนขึ้นไป หรือ
 - MU GRAD TEST (COMPUTER BASED) ที่ระดับ 36 คะแนนขึ้นไป

ทั้งนี้หากผู้สมัครไม่มีหนังสือรับรองหรือผลคะแนนตามเกณฑ์ดังกล่าวข้างต้น **บัณฑิตวิทยาลัยจะไม่พิจารณาใบสมัคร**

ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากประกาศ เรื่องมาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษฯ ที่ : www.grad.mahidol.ac.th

หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษที่งานศูนย์ภาษา บัณฑิตวิทยาลัย

โทร : 0-2441-4125 ต่อ 221-222

4. ผู้ที่มีคุณสมบัตินอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น อาจให้สมัครเข้าศึกษาได้ตามดุลยพินิจของ คณะกรรมการบริหารหลักสูตร และคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

รายละเอียดการสอบ (ผู้สมัครต้องเข้าสอบข้อเขียนให้ตรงกับกำหนดการสอบในรอบที่ท่านสมัคร)

วิชาที่สอบ	เวลาสอบ (ภาคเช้า)
1. วิชาชีวเคมี 2. วิชาสาธารณสุขศาสตร์ 3. วิชาโภชนาการ	9.00 - 12.00 น.
สถานที่สอบ ม.มหิดล ศาลายา จ.นครปฐม โดยดูรายละเอียดห้องสอบได้จาก www.grad.mahidol.ac.th	

โครงสร้างหลักสูตร

แผน ก แบบ ก2

หมวดวิชาแกน

หน่วยกิต

10

หมวดวิชาบังคับ

12 - 13

หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า

4 - 5

วิทยานิพนธ์

12

แผน ข

หมวดวิชาแกน

10

หมวดวิชาบังคับ

18 - 19

หมวดวิชาเลือก

6 - 7

สารนิพนธ์

4

หน่วยกิต

หมวดวิชาแกน

สศขส 600 ชีวสถิติ ก

2(2-0-4)

สศบส 672 การบริหารงานสาธารณสุขทั่วไป

2(2-0-4)

สศรบ 619 พื้นฐานทางวิทยาการระบาด

2(2-0-4)

สศสข 620 สุขศึกษาและพฤติกรรมสุขภาพ

2(2-0-4)

สศคร 663 พื้นฐานอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย

2(2-0-4)

หมวดวิชาบังคับ

แผน ก แบบ ก2

สศกว 602 โภชนาการสาธารณสุข

3(3-0-6)

สศกว 622 วิทยาระเบียบวิธีวิจัยด้านอาหารและโภชนาการ

2(1-2-3)

สศกว 628 อาหารและวิถีชีวิต

2(2-0-4)

สศกว 631 สัมมนาทางโภชนาการ

2(2-0-4)

สศกว 647 ชีวเคมีทางโภชนาการขั้นสูง

3(3-0-6)

สศบส 516 จริยธรรมในระบบสุขภาพ

1(1-0-2)

หมวดวิชาเลือก

สศขส 500 ชีวสถิติวิเคราะห์ขั้นแนะนำ

3(3-0-6)

สศคร 500 โรคติดต่อปัจจุบัน

3(3-0-6)

สศอช 603 การฝึกภาคสนามพัฒนาสุขภาพชุมชน

2(0-8-4)

สศอช 612 การฝึกงานพัฒนาระบบสุขภาพชุมชน

2(0-6-3)

สศอช 613 การเตรียมพร้อมและการจัดการอุบัติภัย

2(1-2-3)

สศอช 614 การศึกษาพิเศษในระบบสุขภาพชุมชน

2(0-4-2)

สศอช 615 นโยบายสาธารณะเพื่อสุขภาพ

2(1-2-3)

สศอช 616 การประเมินผลกระทบสุขภาพชุมชน

2(1-2-3)

สศบส 503 กฎหมายทั่วไปขั้นแนะนำ

3(3-0-6)

สศบส 509 หลักการนิเทศงาน

2(2-0-4)

สศบส 515 การจัดการระบบสุขภาพ

1(1-0-2)

สศบส 602 การบริหารงานสาธารณสุข

3(3-0-6)

สศบส 605 เศรษฐศาสตร์สุขภาพประยุกต์

3(3-0-6)

สศบส	608	ภาวะผู้นำและพฤติกรรมองค์การ	3(3-0-6)
สศบส	610	ระบบสุขภาพเปรียบเทียบ	3(3-0-6)
สศบส	612	วิธีการวิจัยการบริหารงานสุขภาพ	3(3-0-6)
สศบส	623	การฝึกงานบริหารกฎหมายการแพทย์และสาธารณสุข	3(0-9-6)
สศบส	625	หลักกฎหมายสำหรับนักบริหารด้านการแพทย์และสาธารณสุข	2(2-0-4)
สศบส	629	การเจรจาและการระงับข้อพิพาททางการแพทย์และสาธารณสุข	2(2-0-4)
สศบส	636	การสร้างนโยบาย การวางแผนเพื่อการพัฒนาสุขภาพและประเมิณผล	3(3-0-6)
สศบส	641	สัมมนากฎหมายการแพทย์และสาธารณสุข	2(2-0-4)
สศบส	651	กฎหมายสุขภาพสำหรับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข	2(2-0-4)
สศบส	653	ชีวะจริยศาสตร์ทางการแพทย์	2(2-0-4)
สศบส	657	หลักสำคัญในการบริหารโรงพยาบาล	2(1-2-3)
สศบส	661	การจัดการงานคุณภาพในโรงพยาบาล	2(1-2-3)
สศบส	668	สัมมนาการบริหารและพัฒนาโรงพยาบาล	2(1-2-3)
สศบส	669	กฎหมายสุขภาพด้านการคุ้มครองผู้บริโภค	2(2-0-4)
สศบส	679	การฝึกงานการบริหารสุขภาพ	3(0-9-3)
สศบส	691	การศึกษาตามที่กำหนด	2(1-2-3)
สศบส	694	สัมมนาการบริหารสุขภาพ	2(2-0-4)
สศบว	619	โภชนาการผู้สูงอายุ	2(2-0-4)
สศบว	625	การให้คำปรึกษาและการสื่อสารในงานโภชนาการ	2(1-2-3)
สศบว	627	ทัศนมิติทางสังคมวัฒนธรรมกับโภชนาการ	2(2-0-4)
สศบว	628	อาหารและวิถีชีวิต	2(2-0-4)
สศบว	629	โภชนาการแม่และเด็ก	2(2-0-4)
สศบว	633	การวางแผนและบริหารโครงการโภชนาการ	2(2-0-4)
สศบว	640	วิทยาการระบาดทางโภชนาการ	2(2-0-4)
สศบว	646	การศึกษาด้วยตนเอง	2(2-0-4)
สศบว	648	นวัตกรรมอาหารเพื่อสุขภาพ	2(2-0-4)
สศบว	649	วิทยาศาสตร์ทางโภชนาการ	3(3-0-6)
สศบว	650	การประเมินและการวิเคราะห์ภาวะโภชนาการ	2(2-0-4)
สศอด	605	สัมมนานานามัยครอบครัว	2(2-0-4)
สศอด	606	สรีรวิทยาของระบบสืบพันธุ์และการควบคุมการเจริญพันธุ์	2(2-0-4)
สศอด	611	ชีวิตครอบครัวและเพศศึกษา	2(2-0-4)
สศอด	614	อนามัยวัยรุ่น	2(2-0-4)
สศอด	625	การจัดการข้อมูลและการเขียนรายงานวิจัยเพื่อตีพิมพ์	2(1-2-4)
สศอด	627	ครอบครัวกับการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ	2(2-0-4)
สศอด	631	สุขภาพเด็กที่มีความต้องการพิเศษ	2(2-0-4)
สศอด	632	การศึกษาดูงานต่างประเทศ	2(0-4-2)
สศอด	633	การวิจัยเชิงคุณภาพในงานอนามัยครอบครัว	2(2-0-4)

วิทยานิพนธ์ (สำหรับแผน ก แบบ ก 2)

สศบว	698	วิทยานิพนธ์	12(0-48-0)
------	-----	-------------	------------

* ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงกรณีมีการเสนอปรับปรุงหลักสูตร

งานวิจัยของหลักสูตรเน้นหนักทางด้าน

1. การสร้างเสริมสุขภาพในทุกกลุ่มอายุ
 - 1.1 การพัฒนาโครงการสร้างเสริมสุขภาพด้านโภชนาการ
 - 1.2 การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพ
 - 1.3 บทบาทของสารอาหารและส่วนประกอบทางเคมีในอาหารต่อสุขภาพ
2. การประเมินภาวะเสี่ยงด้านอาหารและโภชนาการ
 - 2.1 การประเมินภาวะโภชนาการ ได้แก่ การวัดสัดส่วนของร่างกายการประเมินทางชีวเคมี การประเมินทางคลินิก และการประเมินอาหารบริโภคโภชนาการพันธุศาสตร์
3. การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพ
4. การวิเคราะห์คุณค่าสารอาหาร และควบคุมคุณภาพอาหาร
5. อาหารปลอดภัย

การสมัคร

รับสมัคร เฉพาะทาง Internet ที่ <http://www.grad.mahidol.ac.th>

หลักฐานการสมัคร

ผู้สมัครส่งเอกสารหลักฐานประกอบการสมัครในระบบ Online ด้วยวิธี Upload ไฟล์ เท่านั้น โดยขนาดของไฟล์เอกสารต่างๆ ไม่เกิน 2 MB รูปแบบไฟล์ pdf เฉพาะรูปถ่าย ให้ส่งไฟล์รูปแบบ jpeg

- รูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว
- สำเนาปริญญาบัตร/หรือหนังสือรับรองการจบการศึกษา (สำหรับผู้ที่จบการศึกษาแล้ว)
- หนังสือรับรองว่ากำลังศึกษาอยู่ในปีการศึกษาสุดท้าย (สำหรับผู้ที่กำลังศึกษาอยู่)
- Transcript ฉบับสมบูรณ์ตลอดหลักสูตร (สำหรับผู้ที่จบการศึกษาแล้ว)
- Grade Report ที่ปรากฏรายวิชา และเกรดที่ได้รับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรก จนถึงปีการศึกษาสุดท้ายก่อนสำเร็จการศึกษา (สำหรับผู้ที่กำลังศึกษาอยู่)
- สำเนาบัตรประชาชน
- สำเนาทะเบียนบ้าน
- หนังสือรับรองผลการสอบความรู้ภาษาอังกฤษ

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักโภชนาการ / นักพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพ
2. ผู้เชี่ยวชาญด้านโภชนาการในบริษัทหรือองค์กรต่างๆ
3. อาจารย์ในสถาบันการศึกษา นักวิชาการสาธารณสุขในศูนย์สุขภาพชุมชนหรือโรงพยาบาล

อาจารย์ผู้รับผิดชอบ

1. ผศ.ดร.เรวดี จงสวณิช (E-mail : rewadee.cho@mahidol.ac.th)
ห้อง 2305 อาคาร 2 ชั้น 3 ภาควิชาโภชนวิทยา คณะสาธารณสุขศาสตร์
โทรศัพท์ 0 2354 8539 โทรสาร 0 2640 9839
2. ผศ.ดร.สุภัทรา ลิลิตชาญ (E-mail : supathra.lil@mahidol.ac.th)
ห้อง 2302 อาคาร 2 ชั้น 3 ภาควิชาโภชนวิทยา คณะสาธารณสุขศาสตร์
โทรศัพท์ 0 2354 8543 ต่อ 1203 โทรสาร 0 2640 9839

เจ้าหน้าที่ประสานงานของหลักสูตร

นางสุภาพร โกศลวิบูลย์พงศ์ (E-mail : supaporn.kos@mahidol.ac.th)
ห้อง ธุรการภาควิชา อาคาร 2 ชั้น 3 ภาควิชาโภชนวิทยา คณะสาธารณสุขศาสตร์
โทรศัพท์ 0 2354 8539 โทรสาร 0 2640 9839

หมายเหตุ 1. ดูรายละเอียดข้อมูลการศึกษาต่อเพิ่มเติมได้ที่ www.grad.mahidol.ac.th

หากมีข้อสงสัย โปรดติดต่องานรับนักศึกษา โทร. 0 2441 4125 ต่อ 208-210 , 0 2441 9129,
E-mail : gradthai@mahidol.ac.th