

หลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์) รหัสในการสมัคร

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

สาขาวิชา เอกโภชนวิทยา (ภาคปกติ)

คณะสาธารณสุขศาสตร์

ภาควิชา โภชนวิทยา

จำนวนที่คาดว่าจะรับตลอดปีการศึกษาจำนวน 10 คน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัคร

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทุกสาขาวิชาในสายวิทยาศาสตร์สุขภาพและสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง
2. ได้ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50
3. ผู้ที่มีผลสอบผ่านภาษาอังกฤษต้องได้คะแนนสอบ TOEFL ที่ระดับคะแนน 470 คะแนน หรือ TOEFL Computer-based ที่ระดับคะแนน 150 คะแนน หรือ TOEFL Internet-based ที่ระดับคะแนน 52 คะแนน หรือ IELTS ที่ระดับคะแนน 4.5 คะแนน หรือสอบผ่านความรู้ภาษาอังกฤษที่จัดสอบโดยศูนย์ภาษาต่างประเทศ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล กรณีผู้สมัครไม่มีผลการสอบผ่านภาษาอังกฤษ ผู้สมัครต้องเข้าสอบวิชาภาษาอังกฤษในวันสอบ ข้อเขียนที่บัณฑิตวิทยาลัยจัดสอบ
4. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่ตรงตามที่หลักสูตรสาขาวิชากำหนดให้แนบคำร้องขออนุมัติสมัครสอบโดยผ่านอาจารย์ผู้รับผิดชอบการสอบคัดเลือกของหลักสูตรสาขาวิชาก่อนสมัคร (ดาวน์โหลดคำร้องขออนุมัติสมัครสอบได้ที่ http://www.grad.mahidol.ac.th/grad/admission/form_th.php) เมนูแบบฟอร์มรับสมัครต่างๆ
5. ผู้ที่มีคุณสมบัติอื่นนอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น อาจให้ผู้สมัครเข้าศึกษาได้ตามดุลยพินิจของ คณะกรรมการบริหารหลักสูตร และคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

รายละเอียดการสอบ (ผู้สมัครต้องเข้าสอบข้อเขียนให้ตรงกับกำหนดการสอบในรอบที่ท่านสมัคร)

สำหรับผู้สมัครรอบที่ 1 สอบวันที่ 17 มกราคม 2558		สำหรับผู้สมัครรอบที่ 2 สอบวันที่ 16 พฤษภาคม 2558	
วิชาที่สอบ	เวลาที่สอบ	วิชาที่สอบ	เวลาที่สอบ
1. วิชาภาษาอังกฤษ	8.30 - 11.30 น.	1. วิชาภาษาอังกฤษ	8.30 - 11.30 น.
2. วิชาความรู้ทั่วไป	11.30 - 12.30 น.	2. วิชาความรู้ทั่วไป	11.30 - 12.30 น.
3. วิชาชีวเคมี	} 13.30 - 16.30 น.	3. วิชาชีวเคมี	} 13.30 - 16.30 น.
4. วิชาสาธารณสุขศาสตร์			
5. วิชาโภชนาการสาธารณสุข			
สถานที่สอบ ม.มหิดล ศาลายา จ.นครปฐม โดยดูรายละเอียดห้องสอบได้จาก www.grad.mahidol.ac.th หรือประกาศบัณฑิตวิทยาลัย ณ สำนักงานบัณฑิตวิทยาลัยสาขาทุกแห่ง			

โครงสร้างหลักสูตร

	หน่วยกิต
แผน ก แบบ ก2	
หมวดวิชาแกน	10
หมวดวิชาบังคับ	12 - 13
หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	4 - 5
วิทยานิพนธ์	12
แผน ข	
หมวดวิชาแกน	10
หมวดวิชาบังคับ	18 - 19
หมวดวิชาเลือก	6 - 7
สารนิพนธ์	4

	หน่วยกิต
หมวดวิชาแกน	
สคชส 600 ชีวสถิติ ก	2(2-0-4)
สคบส 672 การบริหารงานสาธารณสุขทั่วไป	2(2-0-4)
สศรบ 619 พื้นฐานทางวิทยาการระบาด	2(2-0-4)
สคสษ 620 สุขศึกษาและพฤติกรรมสุขภาพ	2(2-0-4)
สศคร 663 พื้นฐานอนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย	2(2-0-4)
หมวดวิชาบังคับ	
แผน ก แบบ ก2	
สศภา 602 โภชนาการสาธารณสุข	3(3-0-6)
สศภา 622 วิทยาระเบียบวิธีวิจัยด้านอาหารและโภชนาการ	2(1-2-3)
สศภา 628 อาหารและวิถีชีวิต	2(2-0-4)
สศภา 631 สัมมนาทางโภชนาการ	2(2-0-4)
สศภา 647 ชีวเคมีทางโภชนาการขั้นสูง	3(3-0-6)
สคบส 516 จริยธรรมในระบบสุขภาพ	1(1-0-2)
หมวดวิชาเลือก	
สคชส 500 ชีวสถิติวิเคราะห์ขั้นแนะนำ	3(3-0-6)
สศคร 500 โรคติดต่อปัจจุบัน	3(3-0-6)
สคอช 603 การฝึกภาคสนามพัฒนาสุขภาพชุมชน	2(0-8-4)
สคอช 612 การฝึกงานพัฒนาระบบสุขภาพชุมชน	2(0-6-3)
สคอช 613 การเตรียมพร้อมและการจัดการอุบัติภัย	2(1-2-3)
สคอช 614 การศึกษาพิเศษในระบบสุขภาพชุมชน	2(0-4-2)
สคอช 615 นโยบายสาธารณะเพื่อสุขภาพ	2(1-2-3)
สคอช 616 การประเมินผลกระทบสุขภาพชุมชน	2(1-2-3)
สคบส 503 กฎหมายทั่วไปขั้นแนะนำ	3(3-0-6)
สคบส 509 หลักการนิเทศงาน	2(2-0-4)
สคบส 515 การจัดการระบบสุขภาพ	1(1-0-2)
สคบส 602 การบริหารงานสาธารณสุข	3(3-0-6)
สคบส 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	ชีวะจรียศาสตร์ทางการแพทย์	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)
สศทว	619	โภชนาการผู้สูงอายุ	2(2-0-4)
สศทว	625	การให้คำปรึกษาและการสื่อสารในงานโภชนาการ	2(1-2-3)
สศทว	627	ทัศนมิติทางสังคมวัฒนธรรมกับโภชนาการ	2(2-0-4)
สศทว	628	อาหารและวิถีชีวิต	2(2-0-4)
สศทว	629	โภชนาการแม่และเด็ก	2(2-0-4)
สศทว	633	การวางแผนและบริหารโครงการโภชนาการ	2(2-0-4)
สศทว	640	วิทยาการระบาดทางโภชนาการ	2(2-0-4)
สศทว	646	การศึกษาด้วยตนเอง	2(2-0-4)
สศทว	648	นวัตกรรมอาหารเพื่อสุขภาพ	2(2-0-4)
สศทว	649	วิทยาศาสตร์ทางโภชนาการ	3(3-0-6)
สศทว	650	การประเมินและการวิเคราะห์ภาวะโภชนาการ	2(2-0-4)
สศอด	605	สัมมนาอนามัยครอบครัว	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)			
สศทว	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 และการประเมินอาหารบริโภคโภชนพันธุศาสตร์
3. การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพ
4. การวิเคราะห์คุณค่าสารอาหาร และควบคุมคุณภาพอาหาร
5. อาหารปลอดภัย

การสมัคร

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

หลักฐานการสมัคร

สำหรับการส่งหลักฐานทางไปรษณีย์ / สำหรับผู้สมัครส่งไฟล์เอกสาร (Upload)

- | | |
|--|--------------|
| - รูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว | จำนวน 2 รูป |
| - สำเนาปริญญาบัตร/หรือหนังสือรับรองการจบการศึกษา (สำหรับผู้ที่จบการศึกษาแล้ว) | จำนวน 2 ฉบับ |
| - หนังสือรับรองว่ากำลังศึกษาอยู่ในปีการศึกษาสุดท้าย (สำหรับผู้ที่กำลังศึกษาอยู่) | จำนวน 2 ฉบับ |
| - Transcript ฉบับสมบูรณ์ตลอดหลักสูตร (สำหรับผู้ที่จบการศึกษาแล้ว) | จำนวน 2 ฉบับ |
| - Grade Report ที่ปรากฏรายวิชา และเกรดที่ได้รับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรก จนถึงปีการศึกษาสุดท้ายก่อนสำเร็จการศึกษา (สำหรับผู้ที่กำลังศึกษาอยู่) | จำนวน 2 ฉบับ |
| - สำเนาบัตรประชาชน | จำนวน 2 ฉบับ |
| - สำเนาทะเบียนบ้าน | จำนวน 2 ฉบับ |
| - หนังสือรับรองการสอบผ่านความรู้ภาษาอังกฤษตามเกณฑ์มาตรฐานบัณฑิตวิทยาลัย (ถ้ามี)
ดูรายละเอียดได้ที่ http://www.grad.mahidol.ac.th/grad/academicinfo/engstandard2553_th.php
(ซึ่งผู้สมัครจะได้รับการยกเว้นไม่ต้องเข้าสอบวิชาภาษาอังกฤษในวันสอบคัดเลือก) | จำนวน 2 ฉบับ |
| - เอกสารหลักฐานการชำระเงิน | จำนวน 1 ฉบับ |

กรณีผู้สมัครส่งไฟล์เอกสาร Upload ขนาดของเอกสารต่างๆ ไม่เกิน 2 MB รูปแบบไฟล์ pdf
เฉพาะรูปถ่ายให้ส่งไฟล์รูปแบบ jpeg

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักโภชนาการ
2. ผู้เชี่ยวชาญด้านโภชนาการในบริษัทหรือองค์กรต่างๆ
3. อาจารย์ในสถาบันการศึกษา นักวิชาการสาธารณสุขในศูนย์สุขภาพชุมชนหรือโรงพยาบาล

อาจารย์ผู้รับผิดชอบ

1. ผศ.ดร.เรวดี จงสุวัฒน์ (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