

หลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชา โภชนาวิทยา (ภาคปกติ)

ภาควิชา โภชนาวิทยา

รหัสในการสมัคร

2	3	1	2	M	G	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---

คณะสาธารณสุขศาสตร์

จำนวนที่คาดว่าจะรับ 15 คน

### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัคร

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาแล้ว หรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคเรียนสุดท้ายในระดับปริญญาตรี
2. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัคร
  - 2.1 วท.บ.(สาขาสาธารณสุขศาสตร์ โภชนาวิทยา เคมี ชีวเคมี ชีววิทยา เทคนิคการแพทย์ วิทยาศาสตร์การอาหาร พยาบาลศาสตร์ เกษตรศาสตร์ คหกรรมศาสตร์)
  - 2.2 กศ.บ.(สาขาเคมี ชีววิทยา วิทยาศาสตร์ทั่วไป วิทยาศาสตร์การอาหาร)
  - 2.3 เกษตรศาสตรบัณฑิต สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต พยาบาลศาสตรบัณฑิต ประกาศนียบัตรพยาบาลศาสตร์ และผดุงครรภ์ชั้นสูงเทียบเท่าปริญญาตรีทางการพยาบาล คหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาการอาหารและโภชนาการ โภชนาการชุมชน
3. ได้แต่ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม ไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือร้อยละ 75
4. 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 ผู้สมัครต้องเข้าสอบวิชาภาษาอังกฤษในวันสอบข้อเขียนที่บัณฑิตวิทยาลัยจัดสอบ

### รายละเอียดการสอบ

วันที่สอบ		วิชาที่สอบ	เวลาที่สอบ	สถานที่สอบ
สำหรับผู้สมัครรอบที่ 1	สำหรับผู้สมัครรอบที่ 2 *			
17 ธันวาคม 2554	17 มีนาคม 2555	1. วิชาภาษาอังกฤษ 2. วิชาความรู้ทั่วไป	8.30 - 11.30 น. 11.30 - 12.30 น.	ม.มหิดล ศาลายา จ.นครปฐม โดยดูรายละเอียดห้องสอบได้จาก <a href="http://www.grad.mahidol.ac.th">www.grad.mahidol.ac.th</a> หรือประกาศบัณฑิตวิทยาลัย ณ สำนักงานบัณฑิตวิทยาลัย สาขาทุกแห่ง
	* เปิดรับสมัคร เฉพาะบาง สาขาวิชา	3. วิชาชีวเคมี 4. วิชาสาธารณสุขศาสตร์ 5. วิชาโภชนาการ สาธารณสุข	13.30-16.30 น.	

### โครงสร้างหลักสูตร

	หน่วยกิต
หมวดวิชาแกน * เฉพาะผู้ไม่มีพื้นฐานความรู้ทางการสาธารณสุข	* 9-12
หมวดวิชาบังคับเฉพาะสาขา ไม่น้อยกว่า	15
หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	6
วิทยานิพนธ์	12

	หน่วยกิต
<b>หมวดวิชาแกน</b>	
เป็นรายวิชาที่กำหนดให้ผู้ที่ไม่มีความรู้พื้นฐานทางสาธารณสุข ต้องศึกษา	
PHAD 602 การบริหารงานสาธารณสุข	3(3-0-6)
PHBS 602 ชีวสถิติ ข	3(3-0-6)
PHEP 602 หลักวิทยาการระบาด	3(3-0)
PHHE 602 พฤติกรรมศาสตร์และสุขศึกษา	3(3-0-6)
PHID 604 อนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย	3(3-0-6)
PHST 604 การสาธารณสุขทั่วไป	*3(3-0)
<b>หมวดวิชาบังคับเฉพาะสาขา</b>	
PHNU 602 โภชนสาธารณสุข	3(3-0)
PHNU 608 โภชนศาสตร์ผสมผสาน	3(3-0)
PHNU 610 โภชนศาสตร์ประยุกต์	2(1-2)
PHNU 612 ทุพโภชนาการในชุมชน	2(2-0)
PHNU 614 นิเวศวิทยาทางโภชนาการ	2(2-0)
PHNU 684 สัมมนาโภชนศาสตร์ 1	1(1-0)
PHNU 685 สัมมนาโภชนศาสตร์ 2	1(1-0)
PHNU 695 ปัญหาเฉพาะทางโภชนาการ 1	2(0-4)
PHNU 696 ปัญหาเฉพาะทางโภชนาการ 2	2(0-4)
<b>หมวดวิชาเลือก</b>	
PHNU 603 โภชนคลินิก	3(3-0)
PHNU 605 อาหารและสาธารณสุข	2(2-0)
PHNU 611 วิธีการทางชีวเคมีในการประเมินภาวะโภชนาการ	2(1-3)
PHNU 613 การแปรรูปอาหารและคุณค่าทางโภชนาการ	2(2-0)
PHNU 615 โภชนาการและพฤติกรรม	2(2-0)
PHNU 616 โภชนศาสตร์ขั้นสูง	2(2-0)
PHNU 617 ปัญหาพิเศษทางโภชนาการในเด็ก	2(2-0)
PHNU 618 แนวคิดและวิธีการให้บริการของระบบโภชนาการ	3(3-0)
PHNU 620 การวิจัยการประเมินผลทางโภชนาการ	2(2-0)
PHNU 686 สัมมนาโภชนาการ	2(2-0)
PHNU 697 การศึกษาเฉพาะเรื่องทางโภชนาการ	4(2-4)
<b>วิทยานิพนธ์</b>	
PHNU 698 วิทยานิพนธ์	12(0-48)

\* ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงกรณีมีการเสนอปรับปรุงหลักสูตร

## งานวิจัยของหลักสูตรเน้นหนักทางด้าน

1. นักโภชนาการ
2. ผู้เชี่ยวชาญด้านโภชนาการในบริษัทหรือองค์กรต่างๆ
3. อาจารย์ในสถานการศึกษา, นักวิชาการสาธารณสุขในศูนย์สุขภาพชุมชนหรือโรงพยาบาล

## การสมัคร

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

## หลักฐานการสมัคร

สำหรับการส่งหลักฐานทางไปรษณีย์ / สำหรับผู้สมัครส่งไฟล์เอกสาร (Upload)

- |   |              |
|---|--------------|
| - รูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว  | จำนวน 4 รูป  |
| - สำเนาปริญญาบัตร/หรือหนังสือรับรองการจบการศึกษา (สำหรับผู้ที่จบการศึกษาแล้ว)   | จำนวน 2 ฉบับ |
| - หนังสือรับรองว่ากำลังศึกษาอยู่ในปีสุดท้าย (สำหรับผู้ที่กำลังศึกษาอยู่)  | จำนวน 2 ฉบับ |
| - Transcript ฉบับสมบูรณ์ตลอดหลักสูตร (สำหรับผู้ที่จบการศึกษาแล้ว)   | จำนวน 2 ฉบับ |
| - Grade Report ที่ปรากฏรายวิชา และเกรดที่ได้รับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรก ถึงภาคการศึกษาสุดท้ายก่อนสำเร็จการศึกษา (สำหรับผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย) | จำนวน 2 ฉบับ |
| - สำเนาบัตรประชาชน  | จำนวน 2 ฉบับ |
| - สำเนาทะเบียนบ้าน  | จำนวน 2 ฉบับ |
| - เอกสารหลักฐานการชำระเงิน  | จำนวน 1 ฉบับ |

กรณีผู้สมัครส่งไฟล์เอกสาร Upload ขนาดของเอกสารต่างๆ ไม่เกิน 2 MB (รูปแบบ .jpeg , .gif, .jpg, .png, .pdf)

## อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. นักโภชนาการ
2. ผู้เชี่ยวชาญด้านโภชนาการในบริษัท หรือองค์กรต่างๆ
3. อาจารย์ในสถาบันการศึกษา, นักวิชาการสาธารณสุขในศูนย์สุขภาพชุมชน หรือโรงพยาบาล

## อาจารย์ผู้รับผิดชอบ

1. ผศ.ดร.เรวดี จงสุวัฒน์ (E-mail : [phrcs@mahidol.ac.th](mailto:phrcs@mahidol.ac.th), [rewadeehong@yahoo.com](mailto:rewadeehong@yahoo.com))  
ห้อง 1201 อาคาร 2 ชั้น 3 ภาควิชาโภชนวิทยา คณะสาธารณสุขศาสตร์  
โทรศัพท์ 0 2354 8539 โทรสาร 0 2640 9839
2. ผศ.ดร.วราภรณ์ เสถียรนพเก้า (E-mail : [phwst@mahidol.ac.th](mailto:phwst@mahidol.ac.th))  
อาคาร 2 ชั้น 3 ภาควิชาโภชนวิทยา คณะสาธารณสุขศาสตร์  
โทรศัพท์ 0 2354 8539 โทรสาร 0 2640 9839

- หมายเหตุ**
1. หลักสูตรกำหนดให้นักศึกษาใหม่ สาขาวิชาโภชนวิทยา ลงทะเบียนศึกษารายวิชาเพื่อเป็นการปรับพื้นฐานในช่วงภาคฤดูร้อน คือ  
- PHNU 430 Dietetics and Therapeutic Nutrition 3 Credits
  2. ดูรายละเอียดข้อมูลการศึกษาต่อเพิ่มเติมได้ที่ [www.grad.mahidol.ac.th](http://www.grad.mahidol.ac.th)

หากมีข้อสงสัย โปรดติดต่องานรับนักศึกษา โทร. 0 2441 4125 ต่อ 208-210 , 0 2441 9129