

# หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาโภชนวิทยาและการกำหนดอาหาร รอบที่ 1 (รอบที่ 1/2)

คุณสมบัติเพิ่มเติม และรายละเอียดต่าง ๆ ของการรับบุคคลเข้าศึกษา ระดับปริญญาตรี  
ระบบ TCAS รอบที่ 1 Portfolio (รอบที่ 1/2)  
มหาวิทยาลัยมหิดล ปีการศึกษา 2568

## คณะสาธารณสุขศาสตร์

งานการศึกษาและกิจการนักศึกษา : โทร. 02 – 3548543 ต่อ 7602 หรือ ต่อ 1414

Facebook: <https://www.facebook.com/PublichealthMahidol?mibextid=LQQJ4d>

Website: <https://phnu.ph.mahidol.ac.th/>

## หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาโภชนวิทยาและการกำหนดอาหาร

ค่าธรรมเนียมตลอดหลักสูตร 168,000 บาท (เหมาจ่ายภาคการศึกษาละ 21,000 บาท)

นอกจากผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติเบื้องต้นตาม “ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง การรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ระบบ TCAS รอบที่ 1 Portfolio (รอบที่ 1/1 และรอบที่ 1/2) ปีการศึกษา 2568 แล้ว ต้องมีคุณสมบัติและเกณฑ์ต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

### คุณสมบัติเฉพาะด้านวิชาการ

1. กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือ High School (Grade 12 หรือ Year 13) ต้องคาดว่าจะจบการศึกษา ในปีการศึกษา 2567 โดยผ่านการทดสอบภาษาไทยตามเกณฑ์ที่กำหนดสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรต่างประเทศเข้าเรียนหลักสูตรไทย
2. ได้รับรางวัลระดับโรงเรียนขึ้นไป จากการแข่งขันเชิงวิชาการด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี ขณะศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
3. มีโครงการวิชาการหรือสิ่งประดิษฐ์ด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี ที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในงานกำหนดอาหาร (Upload เอกสารสรุปผลงานในระบบออนไลน์ และนำเสนอผลงานวันสอบสัมภาษณ์)

### คุณสมบัติเฉพาะด้านสุขภาพ

ผู้สมัครเข้าศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาโภชนวิทยาและการกำหนดอาหาร ต้องมีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรงและปราศจากโรค อาการของโรคหรือความพิการอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงานและการประกอบวิชาชีพสาขาการกำหนดอาหาร ดังต่อไปนี้

1. มีปัญหาทางจิตเวชขั้นรุนแรงอันอาจเป็นอันตรายต่อตนเอง และ/หรือผู้อื่น เช่น โรคจิต (Psychotic Disorders) โรคอารมณ์ผิดปกติ (Mood Disorders) โรคประสาทรุนแรง (Severe Neurotic Disorders) โรคบุคลิกภาพผิดปกติ (Personality Disorders) โดยเฉพาะ Antisocial Personality Disorders หรือ

## หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาโภชนาวิทยาและการกำหนดอาหาร รอบที่ 1 (รอบที่ 1/2)

Borderline Personality Disorders รวมถึงปัญหาทางจิตเวชอื่น ๆ อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพสาขาการกำหนดอาหาร

2. เป็นโรคติดต่อในระยะติดต่ออันตราย โรคเรื้อรัง วัณโรค พิษสุราเรื้อรัง และโรคเท้าช้าง ที่อาจเกิดอันตรายต่อตนเอง ต่อผู้ป่วย หรือส่งผลให้เกิดความพิการอย่างถาวรอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพสาขาการกำหนดอาหาร

3. เป็นโรคไม่ติดต่อหรือภาวะอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน ที่อาจเกิดอันตราย ต่อตนเอง ต่อผู้ป่วย และการประกอบวิชาชีพสาขาการกำหนดอาหาร

4. มีความพิการทางร่างกายอันอาจเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงานและการประกอบวิชาชีพสาขาการกำหนดอาหาร

5. มีความผิดปกติในการเห็นภาพ โดยมีอย่างน้อยข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้

5.1 ตาบอดสี โดยได้รับการตรวจอย่างละเอียดแล้ว

5.2 ระดับการมองเห็นในตาข้างดี แย่กว่า 6/12 หรือ 20/40

5.3 มีความผิดปกติในการได้ยินทั้งสองข้าง โดยมีระดับการได้ยินเฉลี่ยที่ความถี่ 500 – 2,000 เฮิรตซ์ สูงกว่า 40 เดซิเบล และความสามารถในการแยกแยะคำพูด (Speech discrimination score) น้อยกว่าร้อยละ 70 จากความผิดปกติของประสาทและเซลล์ ประสาทการได้ยิน (Sensorineural hearing loss)

5.4 โรค ภาวะหรือความพิการอื่น ๆ ซึ่งมีได้ระบุไว้ แต่คณะกรรมการสอบคัดเลือกของหลักสูตร ฯ

พิจารณาแล้วเห็นว่าอาจเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพสาขาการกำหนดอาหาร ให้ถือข้อสรุปการคัดเลือกของคณะกรรมการสอบคัดเลือกเป็นที่สิ้นสุด

### เอกสารที่ต้อง Upload ในระบบสมัคร Online

1. รูปถ่ายดิจิทัลของผู้สมัคร เป็นรูปเดี่ยว หน้าตรง ไม่สวมหมวกและแว่นตาดำ สวมชุดนักเรียนสุภาพ พื้นหลังสีขาวหรือสีฟ้า ขนาด 1.5x2 นิ้ว ถ่ายไว้ไม่เกิน 6 เดือน และไม่ถูกปรับแต่งทางดิจิทัล มีขนาดของใบหน้า ประมาณร้อยละ 80 ของพื้นที่รูป เป็นไฟล์นามสกุล .pdf หรือ .jpg ขนาดความกว้าง 180-500 พิกเซล และความสูง 200-600 พิกเซล ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 240 KB

2. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนด้านหน้าที่มีรูปของบัตร (ใช้เฉพาะด้านหน้า) บนกระดาษขนาด A4 ผู้สมัครลงลายมือชื่อ-ชื่อสกุลรับรองสำเนาถูกต้อง แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf หรือ .jpg ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB

\* ในกรณีที่ชื่อ หรือชื่อสกุลของผู้สมัคร ตามบัตรประชาชนไม่ตรงกับสำเนาระเบียนแสดงผลการเรียน (ปพ.1) ให้ถ่ายเอกสารหลักฐานการเปลี่ยนชื่อหรือชื่อสกุลบนกระดาษ A4 แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .jpg ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB โดยสแกนเป็นไฟล์เดียวกันกับบัตรประจำตัวประชาชน

3. สำเนาทะเบียนบ้านของผู้สมัครบนกระดาษขนาด A4 ผู้สมัครลงลายมือชื่อ-ชื่อสกุลรับรองสำเนาถูกต้อง แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf หรือ .jpg ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ ไม่เกิน 2 MB

4. สำเนาระเบียนแสดงผลการเรียน (ปพ.1) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 ที่โรงเรียนออกให้พร้อมมีตราประทับของโรงเรียนบนกระดาษ A4 แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf หรือ .jpg (กรณีมี 2 หน้า ให้สแกนทั้งด้านหน้าและด้านหลัง) ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB (กรณีมี 2 หน้า ให้สแกนทั้งด้านหน้าและด้านหลัง รวมไว้ในไฟล์เดียวกัน และลงลายมือชื่อรับรองสำเนาถูกต้องทั้ง 2 หน้า)

5. แฟ้มสะสมงาน ไม่เกิน 10 หน้ากระดาษ A4 ไม่รวมปก ไม่ต้องมีคำนำ ประกอบด้วย

5.1 ประวัติส่วนตัว ไม่เกิน 1 หน้า

5.2 ใบประกาศ ใบรับรอง เกียรติบัตร วุฒิบัตร หรือโล่ รางวัลจากหน่วยงาน ระดับโรงเรียนขึ้นไป

## หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาโภชนาวิทยาและการกำหนดอาหาร รอบที่ 1 (รอบที่ 1/2)

รายละเอียดตามคุณสมบัติเฉพาะด้านวิชาการ (เกียรตินิยมตรีศรไม่เกิน 2 ฉบับ/หน้า เพื่อความชัดเจนในการตรวจสอบ)

5.3 สรุปเนื้อหาโครงงานวิชาการหรือสิ่งประดิษฐ์คิดค้นด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในงานกำหนดอาหาร ไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ A4

6. ใบรับรองคะแนนสำหรับผู้สมัครสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษามหาวิทยาลัยมหิดล ระบบ TCAS ปีการศึกษา 2568 (ตามแบบฟอร์มที่แนบท้ายเอกสารนี้) หรือดาวน์โหลดได้ ทาง <https://tcas.mahidol.ac.th/>

7. ผลตรวจร่างกาย ตามแบบฟอร์มใบตรวจร่างกายของคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาโภชนาวิทยาและการกำหนดอาหาร (ตามแบบฟอร์มที่แนบท้ายเอกสารนี้) หรือดาวน์โหลดได้ทาง <https://tcas.mahidol.ac.th/> โดยเป็นผลตรวจร่างกายที่ออกโดยโรงพยาบาลของรัฐหรือเอกชน

### อัตราค่าธรรมเนียมการสอบสัมภาษณ์

ผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ ต้องชำระค่าธรรมเนียมการสอบสัมภาษณ์ คนละ 350 บาท

### เกณฑ์คะแนนขั้นต่ำ และเกณฑ์การคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

| รายละเอียด                                                                                         | เกณฑ์การสมัคร | คัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา (เต็ม 100%)                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| GPAX                                                                                               | ≥ 3.00        | -                                                                             |
| GPA                                                                                                |               | -                                                                             |
| กลุ่มวิทยาศาสตร์                                                                                   | ≥ 3.00        | -                                                                             |
| กลุ่มคณิตศาสตร์                                                                                    | ≥ 3.00        | -                                                                             |
| กลุ่มภาษาต่างประเทศ                                                                                |               | -                                                                             |
| - ภาษาอังกฤษ                                                                                       | ≥ 3.00        | -                                                                             |
| <b>ผลสัมภาษณ์ (เต็ม 100 %)</b>                                                                     |               | - มีผลสัมภาษณ์รวม ไม่ต่ำกว่า 60% และมีผลเป็น “ผ่าน”<br>ผลสัมภาษณ์คิดเป็น 100% |
| - บุคลิกภาพ ความมั่นใจ ทักษะการสื่อสาร                                                             | 30%           |                                                                               |
| - ทักษะคิดทั่วไปและต่อวิชาชีพนักกำหนดอาหารและอาชีพที่เกี่ยวข้อง                                    | 30%           |                                                                               |
| - ความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างผลงานวิจัยหรือนวัตกรรมที่สามารถประยุกต์ใช้ในการกำหนดอาหารหรือโภชนาการ | 30%           |                                                                               |
| - ทักษะด้านเทคโนโลยีและสื่อ                                                                        | 10%           |                                                                               |
| <b>ผลตรวจสุขภาพ</b>                                                                                |               | ผลตรวจปกติตามเกณฑ์ที่กำหนด                                                    |

ทั้งนี้ การพิจารณาของคณะกรรมการคัดเลือกของคณะ ฯ ถือเป็นขั้นสิ้นสุด

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

## หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาโภชนวิทยาและการกำหนดอาหาร รอบที่ 1 (รอบที่ 1/2)

บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาโภชนวิทยาและการกำหนดอาหาร สามารถประกอบอาชีพที่น่าสนใจได้หลากหลาย ทั้งในหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน ดังนี้

1. นักกำหนดอาหารวิชาชีพ (เมื่อสอบผ่านการขึ้นทะเบียนนักกำหนดอาหารวิชาชีพ)
2. นักโภชนาการ
3. นักวิชาการโภชนาการ เช่น นักวิชาการศึกษาด้านโภชนาการ นักวางแผนงานด้านโภชนาการ นักวิจัยด้านอาหารและโภชนาการ นักวิทยาศาสตร์ เป็นต้น
4. อาชีพอิสระอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ผู้ประกอบธุรกิจอาหาร ผู้ให้คำปรึกษาด้านอาหารและโภชนาการ เป็นต้น

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาโภชนาวิทยาและการกำหนดอาหาร รอบที่ 1 (รอบที่ 1/2)



ใบรับรองคะแนนสำหรับผู้สมัครสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษามหาวิทยาลัยมหิดล  
ระบบ TCAS ปีการศึกษา 2568

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว ..... ตำแหน่งบริหาร .....  
โรงเรียน/สถาบันการศึกษา ..... ตั้งอยู่ใน เขต/อำเภอ .....  
จังหวัด ..... โทรศัพท์ ..... โทรสาร .....  
ขอรับรองว่า นาย/นาง/นางสาว ..... ผู้สมัครในระบบ TCAS  
มหาวิทยาลัยมหิดล ในหลักสูตร ..... สาขาวิชา .....  
คณะ/วิทยาเขต ..... มีคุณสมบัติดังนี้ ทุกประการ

โปรดทำเครื่องหมายถูก ☒ เฉพาะช่องที่เกี่ยวข้อง

เป็นผู้สมัคร ☐ รอบที่ 1/1 หรือ รอบที่ 1/2 ☐ รอบที่ 2 ☐ รอบที่ 4

- ☐ กำลังศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายชั้นปีที่ 6 และจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2567  
☐ สำเร็จการศึกษาชั้น ม.6 หรือเทียบเท่า เมื่อปีการศึกษา (โปรดระบุ) .....
- คะแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ผู้กำลังศึกษา รอบที่ 1/1 หรือ 1/2 ใช้ 4 ภาค รอบที่ 2 ใช้ 5 ภาค สำหรับผู้สำเร็จการศึกษา ใช้ 6 ภาค ทุกรอบการสมัคร  
☐ มีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) 4 ภาคการศึกษา = ..... (สำหรับผู้สมัครรอบที่ 1/1 หรือ 1/2)  
☐ มีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) 5 ภาคการศึกษา = ..... (สำหรับผู้สมัครรอบที่ 2)  
☐ มีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) 6 ภาคการศึกษา = ..... (สำหรับผู้สมัครที่สำเร็จการศึกษาแล้ว)
- คะแนนเฉลี่ยกลุ่มสาระการเรียนรู้ (GPA) ผู้กำลังศึกษา รอบที่ 1/1 หรือ 1/2 ใช้ 4 ภาค รอบที่ 2 ใช้ 5 ภาค สำหรับผู้สำเร็จการศึกษา ใช้ 6 ภาค ทุกรอบการสมัคร (โปรดระบุคะแนนเฉลี่ยกลุ่มสาระการเรียนรู้ เฉพาะกลุ่มสาระการเรียนรู้ที่หลักสูตร กำหนด คิดรวมทั้งวิชาหลักและวิชาเสริม)  
กลุ่มคณิตศาสตร์ = ..... กลุ่มภาษาไทย = ..... กลุ่มสังคมศึกษา = .....  
กลุ่มวิทยาศาสตร์ = ..... เฉพาะ วิชาฟิสิกส์ = ..... วิชาเคมี = ..... วิชาชีววิทยา = .....  
กลุ่มภาษาต่างประเทศ = ..... เฉพาะ วิชาภาษาอังกฤษ = .....  
4. จำนวนหน่วยกิต เมื่อศึกษาครบหลักสูตร (กรณีหลักสูตรกำหนดจำนวนหน่วยกิตขั้นต่ำ โปรดระบุ)  
กลุ่มวิทยาศาสตร์ จำนวน ..... หน่วยกิต กลุ่มคณิตศาสตร์ จำนวน ..... หน่วยกิต  
วิชาภาษาอังกฤษ จำนวน ..... หน่วยกิต หรือ กลุ่มภาษาต่างประเทศ จำนวน ..... หน่วยกิต

ลงชื่อ .....  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียน/สถาบันหรือผู้แทน  
(โปรดประทับตราโรงเรียน)

โปรด Upload เอกสารที่ลงนามแล้วในระบบ MU-TCAS และนำมาในวันสอบสัมภาษณ์

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาโภชนาวิทยาและการกำหนดอาหาร รอบที่ 1 (รอบที่ 1/2)



ใบแสดงผลการตรวจร่างกายผู้สมัครเข้าศึกษา หลักสูตรระดับปริญญาตรี  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาโภชนาวิทยาและการกำหนดอาหาร  
คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ชื่อ (นาย/นางสาว).....นามสกุล.....อายุ.....ปี  
เลขที่บัตรประจำตัวประชาชน.....ที่อยู่ บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....  
ซอย.....ถนน.....แขวง/ตำบล.....  
เขต/อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....  
หมายเลขโทรศัพท์ที่ติดต่อสะดวก.....

สมัครเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ระบบ TCAS ปีการศึกษา 2568 รอบที่ .....

โดยปรากฏผลการตรวจ ดังนี้

1. ผลการตรวจร่างกาย

น้ำหนัก.....กิโลกรัม ส่วนสูง.....เซนติเมตร ความดันโลหิต.....มิลลิเมตรปรอท

☐ ร่างกายสมบูรณ์ สามารถสมัครเข้าศึกษาได้

☐ พบสิ่งผิดปกติ ได้แก่ .....

2. ผล X-ray ปอด

☐ ปกติ

☐ พบสิ่งผิดปกติ ได้แก่ .....

3. ผลตรวจปัสสาวะ (สารเสพติดในปัสสาวะ)

☐ ไม่พบสารเสพติด

☐ พบสารเสพติด ได้แก่ .....

4. ผลตรวจตาบอดสี

☐ ปกติ

☐ พบสิ่งผิดปกติ ได้แก่ .....

ผลการตรวจร่างกายโดย (นายแพทย์/แพทย์หญิง) .....

แพทย์ปัจจุบันชั้นหนึ่ง สาขาเวชกรรม ใบประกอบวิชาชีพเวชกรรม เลขที่ .....

โรงพยาบาล.....โทรศัพท์.....

ลงชื่อ.....

(.....) ตัวบรรจง

แพทย์ผู้ตรวจ

วันที่ตรวจ.....

หมายเหตุ : 1. โปรดประทับตราโรงพยาบาลบริเวณส่วนลงนามแพทย์ผู้ตรวจ

2. ตรวจร่างกายจากโรงพยาบาลของรัฐหรือโรงพยาบาลเอกชน ใบผลตรวจร่างกายต้องมีอายุไม่เกิน 6 เดือน