

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย รอบที่ 1 (รอบที่ 1/2)

คุณสมบัติเพิ่มเติม และรายละเอียดต่าง ๆ ของการรับบุคคลเข้าศึกษา ระดับปริญญาตรี

ระบบ TCAS รอบที่ 1 Portfolio (รอบที่ 1/2)

มหาวิทยาลัยมหิดล ปีการศึกษา 2569

คณะสาธารณสุขศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

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

จำนวนที่เปิดรับ 10 คน

คุณสมบัติทั่วไป

นอกจากผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติเบื้องต้นตาม “ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง การรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ระบบ TCAS รอบที่ 1 Portfolio (รอบที่ 1/1 และรอบที่ 1/2) ปีการศึกษา 2569 แล้ว ต้องมีคุณสมบัติและเกณฑ์ต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

คุณสมบัติเพิ่มเติม

1. กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือ
2. กำลังศึกษา Grade 12 ระบบอเมริกัน หรือ Year 13 ระบบอังกฤษ (International High School)

โดยผ่านการทดสอบภาษาไทยตามเกณฑ์ที่กำหนดสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรต่างประเทศเข้าเรียนหลักสูตรไทย

3. หน่วยกิตกลุ่มสาระการเรียนรู้ที่กำหนด

3.1 คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 12 หน่วยกิต

3.2 วิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 22 หน่วยกิต

3.3 ภาษาอังกฤษ ไม่ต่ำกว่า 9 หน่วยกิต

4. รางวัลผลงานและโครงการวิชาการหรือสิ่งประดิษฐ์

4.1 มีใบประกาศเกียรติคุณ วุฒิบัตร โล่ รางวัล หรือภาพถ่ายกิจกรรมเกี่ยวกับคุณธรรม จริยธรรม ด้านต่าง ๆ และการประพฤติตนเป็นประโยชน์แก่สังคม พร้อมคำรับรองจากอาจารย์หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

4.2 เข้าร่วมการแข่งขัน การประกวด หรือ ได้รับรางวัลจากการประกวดแข่งขันในกิจกรรมด้าน วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี ระดับจังหวัดขึ้นไป และ

4.3 มีโครงการวิชาการหรือสิ่งประดิษฐ์คิดค้นที่เกี่ยวข้องกับงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

คุณสมบัติเฉพาะ

ผู้สมัครเข้าศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ต้องมีสุขภาพร่างกายสมบูรณ์แข็งแรง ไม่มีความผิดปกติทางการมองเห็น ได้แก่ ตาบอดสี และไม่มี ความพิการทางร่างกาย อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบอาชีพด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย คุณสมบัติอื่น ๆ อันอาจเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ที่มีได้ระบุไว้ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการสอบคัดเลือกของแต่ละหลักสูตร การคัดเลือกของ คณะกรรมการให้ถือเป็นที่สุด

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย รอบที่ 1 (รอบที่ 1/2)

เกณฑ์คะแนนขั้นต่ำ และเกณฑ์การคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

รายละเอียด	เกณฑ์การสมัคร	คัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา (เต็ม 100%)
GPAX	≥ 3.50	-
GPA กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์ เฉพาะวิชา ดังนี้ - เคมี - ฟิสิกส์ กลุ่มคณิตศาสตร์ กลุ่มภาษาต่างประเทศ เฉพาะวิชาภาษาอังกฤษ	≥ 3.25 ≥ 3.25 ≥ 3.25 ≥ 3.50	-
การพิจารณา Portfolio		100 %
ผลสัมฤทธิ์ (เต็ม 150 คะแนน) - บุคลิกภาพ ทักษะการสื่อสาร 40 คะแนน - ทักษะคิดทั่วไปหรือต่อวิชาชีพ 30 คะแนน - ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 30 คะแนน - การนำเสนอโครงการวิชาการหรือสิ่งประดิษฐ์คิดค้นที่เกี่ยวข้อง 50 คะแนน - มีผลสัมฤทธิ์ไม่ต่ำกว่า 120 คะแนน		- มีผลเป็น “ผ่าน”
ผลตรวจสุขภาพ - ผลตรวจปกติตามเกณฑ์ที่กำหนด		- มีผลเป็น “ผ่าน”

ทั้งนี้ การพิจารณาของคณะกรรมการคัดเลือกของคณะฯ ถือเป็นขั้นสุดท้าย

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

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย รอบที่ 1 (รอบที่ 1/2)

3. สำเนาทะเบียนบ้านของผู้สมัครบนกระดาษขนาด A4 ผู้สมัครลงลายมือชื่อ-ชื่อสกุล รับรองสำเนาถูกต้อง แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf หรือ .jpg ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ ไม่เกิน 2 MB
4. สำเนาระเบียนแสดงผลการเรียน (ปพ.1) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 ที่โรงเรียนออกให้พร้อมมีตราประทับของโรงเรียน บนกระดาษ A4 ผู้สมัครลงลายมือชื่อ-ชื่อสกุลรับรองสำเนาถูกต้อง แล้วสแกนเป็นไฟล์นามสกุล .pdf หรือ .jpg (กรณีมี 2 หน้า ให้สแกนทั้งด้านหน้าและด้านหลัง) ขนาดภาพเท่ากับ A4 ขนาดของไฟล์ไม่เกิน 2 MB
5. แฟ้มสะสมงาน ไม่เกิน 10 หน้ากระดาษ A4 ไม่รวมปก ไม่ต้องมีคำนำ ประกอบด้วย
 - 5.1 Statement of purpose ที่แนะนำตนเองและเขียนเรียงความเกี่ยวกับทัศนคติต่อวิชาชีพอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ความยาวไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ A4
 - 5.2 ใบประกาศเกียรติคุณ วุฒิบัตร โล่ รางวัล หรือภาพถ่ายกิจกรรมเกี่ยวกับคุณธรรม จริยธรรม ด้านต่าง ๆ และการประพฤติตนเป็นประโยชน์แก่สังคม พร้อมคำรับรองจากอาจารย์หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
 - 5.3 เข้าร่วมการแข่งขัน การประกวด หรือ ได้รับรางวัลจากการประกวดแข่งขันในกิจกรรมด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี **ระดับจังหวัดขึ้นไป และ**
 - 5.4 มีโครงงานวิชาการหรือสิ่งประดิษฐ์คิดค้นที่เกี่ยวข้องกับงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (Upload เอกสารสรุปผลงานในระบบออนไลน์ และนำเสนอผลงานวันสอบสัมภาษณ์)
6. ผลสอบภาษาอังกฤษจากสถาบันภาษาที่ได้รับการรับรอง เช่น MU-ELT, CU-TEP, TU-GET, TOEFL, IELTS, หรือ TOEIC
7. ใบรับรองคะแนนสำหรับผู้สมัครสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษามหาวิทยาลัยมหิดล ระบบ TCAS ปีการศึกษา 2569 (ตามแบบฟอร์มที่แนบท้ายเอกสารนี้) หรือดาวน์โหลดได้ ทาง <https://tcas.mahidol.ac.th/>
8. ผลตรวจร่างกาย ตามแบบฟอร์มใบตรวจร่างกายของคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ตามที่แนบท้ายเอกสารนี้) หรือดาวน์โหลดได้ทาง <https://tcas.mahidol.ac.th/> โดยเป็นผลตรวจร่างกายที่ออกโดยโรงพยาบาลของรัฐหรือเอกชน

การสอบสัมภาษณ์

1. ค่าธรรมเนียมการสอบสัมภาษณ์ คนละ 350 บาท
2. กำหนดการ

วันที่	เวลา	สถานที่
วันเสาร์ที่ 24 มกราคม 2569	09.00-12.00 น.	รูปแบบออนไลน์ Webex สามารถติดต่อได้ที่งานการศึกษาและกิจการนักศึกษา คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เบอร์โทรศัพท์ 02-3548543 ต่อ 7602 และ 1414

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย รอบที่ 1 (รอบที่ 1/2)

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย สามารถประกอบอาชีพต่างๆ ได้ ดังนี้

1. นักปฏิบัติงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการอุตสาหกรรม หรือหน่วยบริการในภาคเอกชน โดยสามารถเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพ ตามกฎหมายแรงงาน
2. นักวิชาการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง
3. ผู้ประกอบอาชีพอิสระ ดำเนินธุรกิจ หรือปฏิบัติงานเฉพาะทางอื่น ๆ ที่เชื่อมโยงกับงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

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

Facebook: <https://www.facebook.com/PublicHealthMahidol?mibextid=LOQJ4d>

Website: <https://phoh.ph.mahidol.ac.th/> <https://www.ph.mahidol.ac.th/ed/>

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย รอบที่ 1 (รอบที่ 1/2)



ใบรับรองคะแนนสำหรับผู้สมัครสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษามหาวิทยาลัยมหิดล
ระบบ TCAS ปีการศึกษา 2569

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

- ☐ กำลังศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายชั้นปีที่ 6 และจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2568
☐ 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 สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย รอบที่ 1 (รอบที่ 1/2)



ใบแสดงผลการตรวจร่างกายผู้สมัครเข้าศึกษา หลักสูตรระดับปริญญาตรี
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
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 2569 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