

เกณฑ์คุณสมบัติเพิ่มเติม และรายละเอียดต่าง ๆ ของการรับบุคคลเข้าศึกษา ระดับปริญญาตรี
ระบบ TCAS รอบที่ 4 Direct Admission
มหาวิทยาลัยมหิดล ปีการศึกษา 2568

คณะวิทยาศาสตร์

โทร. 02 4419820 ต่อ 1199

Email: scsim@mahidol.ac.th

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร์และวิศวกรรมนาโน (หลักสูตรนานาชาติ)

- นักศึกษาชาวไทย 4 ปี ประมาณ 600,000 บาท (อัตราเหมาจ่าย ภาคการศึกษาละ 75,000 บาท)
- นักศึกษาชาวต่างชาติ 4 ปี ประมาณ 960,000 บาท (อัตราเหมาจ่าย ภาคการศึกษาละ 120,000 บาท)

คุณสมบัติ

นอกจากผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติเบื้องต้นตาม “ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง การรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ระบบ TCAS รอบที่ 4 Direct Admission ปีการศึกษา 2568 แล้ว จะต้องมีความรู้และเกณฑ์ต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

คุณสมบัติเฉพาะด้านสุขภาพ

- เป็นผู้ที่มีร่างกายและสุขภาพสมบูรณ์ ไม่เป็นผู้ทุพพลภาพไร้ความสามารถและจิตฟั่นเฟือนไม่สมประกอบ

หมายเหตุ ในกรณีที่ผู้สมัครมีคุณสมบัติเฉพาะไม่ตรงตามที่หลักสูตรกำหนด ให้คณะกรรมการประจำหลักสูตรเป็นผู้พิจารณา

เกณฑ์คะแนนขั้นต่ำ และเกณฑ์การคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

รายละเอียด	เกณฑ์การสมัคร	คัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา (เต็ม 100%)
GPAX	2.00	
GPA		
กลุ่มสาระวิทย์ฯ		
- ฟิสิกส์	-	
- เคมี	-	
- ชีววิทยา	-	

กลุ่มคณิตฯ	-	นำคะแนนมารวมกันแล้ว จัดลำดับจากมากไปน้อย
กลุ่มภาษาต่างประเทศ		
- ภาษาอังกฤษ	-	
A-Level (คะแนนเต็มวิชาละ 100 คะแนน)	-	
คณิต1 รหัส 61	-	
คณิต2 รหัส 62	-	
วิทย์ รหัส 63	-	
ฟิสิกส์ รหัส 64	-	
เคมี รหัส 65	-	
ชีววิทยา รหัส 66	-	
สังคม รหัส 70	-	
ไทย รหัส 81	-	
อังกฤษ รหัส 82	-	
รวม	-	
TGAT	-	
TPAT	-	
ผลสัมฤทธิ์ (เต็ม 50 คะแนน)		ผลเป็น “ผ่าน” (คะแนนรวม ≥ 30)

ทั้งนี้ การพิจารณาของคณะกรรมการคัดเลือกของคณะฯ ถือเป็นขั้นสิ้นสุด

อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

1. ผู้เชี่ยวชาญ/ วิศวกรฝ่ายขาย และที่ปรึกษาด้านวัสดุศาสตร์และวิศวกรรมนาโนในอุตสาหกรรมชั้นนำ เช่น อุตสาหกรรมน้ำมันและก๊าซ เภสัชกรรม เครื่องประดับ เซรามิค แก้ว สี พอลิเมอร์ โลหะ และอื่น ๆ
2. ผู้ช่วยนักวิจัยทางด้านวัสดุศาสตร์และวิศวกรรมนาโนและสาขาอื่น ๆ ในหน่วยงานของรัฐและเอกชน
3. เจ้าหน้าที่วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้านวัสดุศาสตร์และวิศวกรรมนาโนของหน่วยงานเอกชน
4. ผู้ประกอบการด้านวัสดุศาสตร์และวิศวกรรมนาโน

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

หน่วยบริหารการศึกษาลัทธิสุตรนานาชาติ

งานนวัตกรรมการศึกษาและหลักสูตรนานาชาติ คณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยมหิดล

โทร 02 4419820 ต่อ 1199

อีเมล scsim@mahidol.ac.th