



ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เรื่อง โครงการคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์
สาขาวิชาวิศวกรรมและการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)
ปีการศึกษา 2564

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มีความประสงค์จะดำเนินการรับนักศึกษา ภายใต้โครงการคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมและการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) เข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2564 ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. คุณสมบัติทั่วไปของผู้มีสิทธิ์สมัคร

- 1.1. เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่เน้นเรียนในรายวิชาวิทยาศาสตร์และวิชาคณิตศาสตร์ โดยมีผลการเรียนรวม 5 ภาคการศึกษา ในกลุ่มวิชาทางภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 2.50 และมีจำนวนหน่วยกิตรวมกันไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต
- 1.2. เป็นผู้ได้คะแนนเฉลี่ยสะสมรวม (GPAX) 5 ภาคการศึกษา ม.4-ม.6 ไม่ต่ำกว่า 2.50

2. จำนวนรับเข้าศึกษา

ศึกษาที่วิทยาเขตหาดใหญ่ สาขาวิชาวิศวกรรมและการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) จำนวน 50 คน (จำนวนทุนการศึกษา 5 ทุน)

3. ปฏิทินขั้นตอนการดำเนินการรับสมัครและคัดเลือกดังนี้

วันที่	กิจกรรม
5 มกราคม 2564 เป็นต้นไป	ผู้สมัครทุกคนต้องไปสมัครลงทะเบียนและยืนยันตัวตนในระบบ TCAS ของสมาคม ทปอ. ทางเว็บไซต์ https://student.mytcas.com
5-14 มกราคม 2564	ลงทะเบียนเพื่อขอชื่อผู้ใช้ (User) และรหัสผ่าน (password) เข้าระบบทางเว็บไซต์ที่ https://e-admission.psu.ac.th ระบบจะปิดเวลา 23.30 น. ในวันที่สิ้นสุดการสมัครสมัครออนไลน์ของมหาวิทยาลัย และแก้ไขข้อมูลการสมัคร ทางเว็บไซต์ที่ https://e-admission.psu.ac.th โดยระบบจะปิดเวลา 23.30 น. ในวันที่สิ้นสุดการรับสมัคร
5-15 มกราคม 2564	พิมพ์ใบสมัครจากระบบ และชำระเงินค่าสมัครโดยการ Scan QR Code หรือ Barcode ผ่าน Mobile Application เพื่อชำระเงินออนไลน์ในระบบ (ให้เสร็จเรียบร้อยไม่เกิน 22.30 น. เท่านั้น) และให้นักเรียนนำใบสมัครพร้อมหลักฐานประกอบการสมัครยื่นนำส่งได้ที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์
2 กุมภาพันธ์ 2564	ประกาศรายชื่อผู้ได้รับคัดเลือกมีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ ทางเว็บไซต์ www.eng.psu.ac.th ข่าวรับสมัครนักศึกษา
5 กุมภาพันธ์ 2564	นักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกไปสอบสัมภาษณ์ที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ณ ห้อง Co-working space คณะวิศวกรรมศาสตร์

วันที่	กิจกรรม
10 กุมภาพันธ์ 2564	ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสัมภาษณ์และได้รับการคัดเลือกผ่านทางเว็บไซต์ www.eng.psu.ac.th ข่าวรับสมัครนักศึกษา
22-23 กุมภาพันธ์ 2564	ผู้ผ่านการสัมภาษณ์ยืนยันสิทธิ์ในระบบ TCAS ทางเว็บไซต์ https://student.mycas.com ของสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (สมาคม ทปอ.)
26 กุมภาพันธ์ 2564	มหาวิทยาลัยประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทางเว็บไซต์ https://entrance.psu.ac.th
มิถุนายน - กรกฎาคม 2564	รายงานตัวขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา โดยติดตามรายละเอียดได้ทางเว็บไซต์ www.reg.psu.ac.th

4. เอกสารการสมัคร และการส่งเอกสาร

4.1. เอกสารการสมัคร

- 4.1.1. ใบสมัครพิมพ์จากระบบที่กรอกข้อความครบถ้วนสมบูรณ์ พร้อมลงลายมือชื่อในใบสมัคร
- 4.1.2. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง
- 4.1.3. ระเบียบผลการเรียน (ปพ.1) ของชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 (รวม 5 ภาคเรียน) โดยมีหัวหน้าสถานศึกษา หรือนายทะเบียนลงนามรับรอง และประทับตราของโรงเรียนเป็นสำคัญ
- 4.1.4. เกียรติบัตรที่เข้าร่วมการแข่งขันหรือเข้าค่ายวิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี
- 4.1.5. เอกสารแสดงการชำระเงินค่าสมัคร 500 บาท

หมายเหตุ Portfolio (ไม่เกิน 10 หน้า) ให้นักเรียนนำมาในวันสอบสัมภาษณ์ **ไม่ต้องส่งมาพร้อมกับการสมัคร**

4.2. การชำระเงินค่าสมัคร

ชำระค่าธรรมเนียมการสมัคร จำนวน 500.-บาท/คน (ค่าธรรมเนียม มหาวิทยาลัยจะไม่คืนให้ไม่ว่ากรณีใดๆ)

4.3. การส่งเอกสารให้คณะวิศวกรรมศาสตร์

ให้ส่งเอกสารการสมัคร (ตามข้อ 4.1) ให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ระหว่างวันที่ 5 -15 มกราคม 2564 (ถือวันประทับตราไปรษณีย์เป็นสำคัญ ภายในวันที่ 15 มกราคม 2564) จำหน่ายจนถึง

เรียน คุณโยชิตา เล่ามนัสวี

สาขาวิชาวิศวกรรมและการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110

หมายเหตุ - กรุณาส่งเอกสารทางไปรษณีย์ เป็นจดหมายด่วนพิเศษ (EMS) เพื่อป้องกันความล่าช้า หรือเอกสารสูญหาย และสะดวกในการตรวจเอกสารกับทางไปรษณีย์

- ผู้สมัครสามารถยื่นเอกสารหลักฐานการสมัครด้วยตนเองได้ที่ สาขาวิชาวิศวกรรมและการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในวันและเวลาราชการ (ตั้งแต่เวลา 8.30 – 16.30 น. เว้นวันหยุดราชการและวันหยุดนักขัตฤกษ์)

5. การสอบสัมภาษณ์

มหาวิทยาลัยจัดให้มีการสอบสัมภาษณ์ที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2564 รายงานตัวเวลา 08.30 - 09.30 น. ณ ห้อง Co-working space คณะวิศวกรรมศาสตร์ และหากผู้มีสิทธิ์สัมภาษณ์ไม่ไปสอบสัมภาษณ์ตามวันเวลาที่กำหนด มหาวิทยาลัยจะถือว่านักเรียนสละสิทธิ์

6. วิธีพิจารณาคัดเลือก

6.1. มหาวิทยาลัยจะตรวจสอบคุณสมบัติทั่วไป และคุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัครในเบื้องต้น หากผู้ใดมีคุณสมบัติไม่ตรงตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์กำหนด จะถูกตัดสิทธิ์

6.2. เมื่อผู้สมัครผ่านการคัดเลือก (ตามข้อ 6.1) เป็นผู้ที่มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์แล้ว คณะกรรมการสอบสัมภาษณ์จะสัมภาษณ์ ทดสอบความพร้อมทางการศึกษาเพิ่มเติม และพิจารณาข้อมูลประกอบอื่น ๆ จากหลักฐานประกอบการสมัคร (ซึ่งผู้สมัครได้แจ้งไว้ในข้อ 4.1) รวมทั้งพิจารณาจาก Portfolio จากนั้นคณะกรรมการสอบสัมภาษณ์จะประเมินผลการสอบสัมภาษณ์ และตัดสินใจผู้ที่มีสิทธิ์เข้าศึกษา

6.3. ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทุกคนจะได้รับทุนแรกเข้า ไม่เกิน 15,000 บาท (ทั้งนี้ จำนวนเงินทุนขึ้นอยู่กับพิจารณาของสาขาวิชา)

หมายเหตุ ผู้ที่ได้รับคัดเลือกเข้าศึกษาในโครงการนี้แล้ว จะต้องอยู่ศึกษาต่อในสาขาวิชาวิศวกรรมและการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) ไม่สามารถย้ายสาขาได้

7. การคัดเลือกผู้ได้รับทุนของสาขาวิชาวิศวกรรมและการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)

ทุนของสาขาวิชาวิศวกรรมและการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) มีจำนวน 5 ทุน

7.1. พิจารณาจากคุณสมบัติดังต่อไปนี้

7.1.1. เป็นผู้ที่มีสิทธิ์เข้าศึกษาในสาขาวิชาวิศวกรรมและการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ)

7.1.2. เป็นผู้ได้คะแนนเฉลี่ยสะสมรวม (GPAX) ไม่ต่ำกว่า 2.80 ณ วันที่ยื่นใบสมัคร

7.1.3. ผลคะแนนของคลิปีวิดีโอและการสัมภาษณ์

การพิจารณาตัดสินผลการคัดเลือกของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ถือเป็นที่ยึดถือ

8. การรับทุนการศึกษา

ผู้ที่ได้รับพิจารณาคัดเลือกจะได้รับทุนเป็นค่าธรรมเนียมการศึกษาตามภาคการศึกษาปกติ (จำนวน 20,000 บาท /ภาคการศึกษา)

หมายเหตุ

1. หากในภาคการศึกษาถัดๆ ไป นักศึกษาไม่สามารถทำระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ได้ ถึง 3.00 นักศึกษาจะถูกตัดสิทธิ์การได้รับทุน
2. ผู้มีสิทธิ์ได้รับทุน จะได้รับทุนติดต่อกันไม่เกิน 8 ภาคการศึกษา แต่ในแต่ละภาคการศึกษานักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนตามแผนการศึกษาหรือไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิตของ 6 ภาคการศึกษาปกติ (ยกเว้นนักศึกษาชั้นปีที่ 4 หากไม่ลงทะเบียนเรียนตามแผนการศึกษาคณะจะพิจารณาเป็นรายกรณีไป)
3. ผู้ที่ได้รับทุนการศึกษาตามโครงการดังกล่าว หากภายหลังขอลาออกหรือย้ายไปศึกษาคณะอื่นหรือสาขาอื่น จะต้องชดใช้ทุนคืนเป็นจำนวน 1 เท่า ของทุนที่ได้รับ
4. ผู้มีสิทธิ์ได้รับทุน จะต้องยื่น portfolio ที่แสดงผลงานและนำเสนอความก้าวหน้าในการพัฒนาตัวเองในภาคการศึกษาที่ผ่านมา

9. การยืนยันใช้สิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (ผ่านระบบ TCAS)

ผู้ที่ผ่านการสอบสัมภาษณ์และได้รับคัดเลือกเข้าศึกษา จะต้องยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา ระหว่างวันที่ 22 - 23 กุมภาพันธ์ 2564 ผ่านระบบTCAS (Thai university Central Admissions System) ทางเว็บไซต์ <https://student.mytcas.com> ของสมาคมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (สมาคม ทปอ.) มิฉะนั้น จะถือว่าสละสิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

10. การสละสิทธิ์เข้าศึกษา

ผู้ที่ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาภายใต้โครงการดังกล่าวแล้ว หากประสงค์จะสละสิทธิ์ ให้ดำเนินการสละสิทธิ์ในระบบ TCAS ตามช่วงเวลาทีสมาคม ทปอ.กำหนด

11. เงื่อนไขการคงไว้ซึ่งสิทธิ์ในการเข้าศึกษา

11.1. ผู้ได้รับคัดเลือกเข้าศึกษาตามโครงการนี้แล้ว จะต้องอยู่ศึกษาต่อในโรงเรียนจนสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 และต้องรักษาระดับผลการเรียนตามที่ คณะ/สาขาวิชาที่กำหนด

11.2. ผู้เข้าศึกษาต่อในคณะ/สาขาวิชาที่เน้นเรียนในรายวิชาวิทยาศาสตร์ และวิชาคณิตศาสตร์ เมื่อสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จากโรงเรียนแล้ว ประจำปีการศึกษา 2563

หากนักเรียนไม่รักษาเงื่อนไขตามข้อ 11 มหาวิทยาลัยอาจยกเลิกการรับเข้าศึกษาแม้ว่าจะได้ประกาศให้เป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาแล้วก็ตาม

12. เงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

12.1. นักศึกษาต้องศึกษาและผ่านการวัดและประเมินผลรายวิชาต่าง ๆ ครบถ้วนตามหลักสูตรข้อกำหนดและเงื่อนไขของสาขาวิชา และเป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

12.2. นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาอังกฤษตามมาตรฐานขั้นต่ำที่สาขาวิชากำหนด

13. การชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา และการรายงานตัวขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

ผู้ที่ผ่านการสอบคัดเลือกแล้วยังไม่ถือว่าเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์จนกว่าจะได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัย โดยจะต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาก่อนการลงทะเบียนเข้าศึกษา ติดตามรายละเอียดได้ทางเว็บไซต์ ของฝ่ายทะเบียนและประมวลผล สำนักการศึกษาและนวัตกรรมการเรียนรู้ วิทยาเขตหาดใหญ่ www.reg.psu.ac.th

14. การติดต่อสอบถามรายละเอียดโครงการ

ติดต่อได้ที่ สาขาวิชาวิศวกรรมและการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110 โทรศัพท์ 0-7428-000 ต่อ 749955 ในวันและเวลาราชการ

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 1 6 S.A. 2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.จุฑามาส ศตสุข)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์



ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

เรื่อง ขอเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติทั่วไปของผู้มีสิทธิ์สมัครภายใต้โครงการคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาในคณะ
วิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมและการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) ประจำปีการศึกษา 2564

ตามที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้ประกาศการรับสมัครสอบคัดเลือกเป็นนักศึกษาในคณะ
วิศวกรรมศาสตร์ ตามโครงการคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมและการ
จัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) ประจำปีการศึกษา 2564 ไปแล้วนั้น

ในการนี้ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ใคร่ขอเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของผู้สมัคร ในการรับสมัคร
นักเรียนภายใต้โครงการดังกล่าวข้างต้น ประจำปีการศึกษา 2564 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. คุณสมบัติทั่วไปของผู้มีสิทธิ์สมัคร

เดิม

1.1 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่เน้นเรียนในรายวิชาวิทยาศาสตร์และวิชา
คณิตศาสตร์ โดยมีผลการเรียนรวม 5 ภาคการศึกษา ในกลุ่มวิชาทางภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 2.50 และ
มีจำนวนหน่วยกิตรวมกันไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

1.2 เป็นผู้ได้คะแนนเฉลี่ยสะสมรวม (GPAX) 5 ภาคการศึกษา ม.4-ม.6 ไม่ต่ำกว่า 2.50

เปลี่ยนเป็น

1.1 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือ เทียบเท่า ที่เน้นเรียนในรายวิชา
วิทยาศาสตร์และวิชาคณิตศาสตร์ ได้คะแนนเฉลี่ยสะสมรวม (GPAX) 5 ภาคการศึกษา ม.4-ม.6 ไม่ต่ำกว่า
2.50 โดยมีผลการเรียนรวม ในกลุ่มวิชาทางภาษาต่างประเทศ (อังกฤษ) ไม่ต่ำกว่า 2.50 และมีหน่วยกิตสะสม
ในกลุ่มสาระการเรียนรู้ต่าง ๆ ดังนี้

- กลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ รวมกันไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต
- กลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ รวมกันไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต
- กลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) รวมกันไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต หรือ

1.2 เป็นนักเรียนที่สำเร็จการศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือ เทียบเท่า ที่เน้นเรียนในรายวิชา
วิทยาศาสตร์และวิชาคณิตศาสตร์ ได้คะแนนเฉลี่ยสะสมรวม (GPAX) 6 ภาคการศึกษา ไม่ต่ำกว่า 2.50 โดยมี
ผลการเรียน ในกลุ่มวิชาทางภาษาต่างประเทศ (อังกฤษ) ไม่ต่ำกว่า 2.50 และมีหน่วยกิตสะสม ในกลุ่มสาระ
การเรียนรู้ต่าง ๆ ดังนี้

- กลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์ รวมกันไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต
- กลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ รวมกันไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต
- กลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) รวมกันไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต

อนึ่ง รายละเอียดอื่น ๆ เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เรื่อง โครงการคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมและการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) ประจำปีการศึกษา 2564 ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2563 หากมีข้อสงสัยประการใดสามารถติดต่อสอบถามได้ที่สาขาวิชาวิศวกรรมและการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ โทรศัพท์ 0-7428-000 ต่อ 749955 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 29 ธ.ค. 2563



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัติ แก้วประดับ)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์