



ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เรื่อง การรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี โครงการดาวรุ่งคอมพิวเตอร์
ภายใต้กลุ่มโครงการ Portfolio กลุ่มเชิงวิชาการ ประจำปีการศึกษา 2569 (รอบที่ 1/2)

ด้วย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มีความประสงค์จะเปิดรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี โครงการดาวรุ่งคอมพิวเตอร์ ประจำปีการศึกษา 2569 รอบที่ 1/2 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

- 1.1 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่เน้นเรียนในรายวิชาวิทยาศาสตร์และวิชาคณิตศาสตร์
- 1.2 มีเกียรติบัตรที่เข้าร่วมการแข่งขันทางด้านคอมพิวเตอร์ (รายละเอียดตามหมายเหตุ)
- 1.3 เป็นผู้ที่ไม่มีโรคติดต่อร้ายแรงหรือโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและอาชีพ
- 1.4 เป็นผู้ที่มีความประพฤติเรียบร้อย
- 1.5 เป็นผู้ที่ผลการเรียน และคุณสมบัติเฉพาะไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่คณะ/สาขาวิชากำหนดไว้

หมายเหตุ เกณฑ์การคัดเลือกหน่วยงาน/โครงการ ของเกียรติบัตรที่เข้าร่วมการแข่งขัน มีรายละเอียดดังนี้

1. เป็นหน่วยงานระดับชาติที่ถูกต้องตามกฎหมาย
2. ต้องมีการจัดการแข่งขันที่สม่ำเสมอและต่อเนื่อง
3. ต้องมีเกณฑ์การพิจารณาตัดสินที่เป็นระบบและมีมาตรฐาน
4. หน่วยงานระดับชาติที่ใช้พิจารณารับสมัครเข้าโครงการดาวรุ่งคอมพิวเตอร์
 - 4.1 นักเรียนที่ผ่านเข้ารอบการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย (NSC)
 - 4.2 นักเรียนที่ผ่านเข้ารอบการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ (YSC)
 - 4.3 นักเรียนที่ผ่านการเข้าค่ายคอมพิวเตอร์โอลิมปิก
 - 4.4 นักเรียนที่ผ่านเข้ารอบการแข่งขันประกวดวงจรอิเล็กทรอนิกส์ : Youth's Electronics Circuit Contest: YECC
 - 4.5 การแข่งขันการเขียนโปรแกรมจาวาเพื่อควบคุมหุ่นยนต์รถถัง : Robocode Thailand Contest
 - 4.6 โครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กและเยาวชน (Junior Science Talent Project (JSTP))
- 4.7 นักเรียนที่ได้รับรางวัลที่ 1 – ชมเชย หรือ รางวัลพิเศษ จากโครงการแข่งขัน/ประกวดผลงานรวมถึงเข้าค่ายทางวิชาการในระดับภูมิภาค ซึ่งจัดโดย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- 4.8 การแข่งขันหรืออบรมหรือกิจกรรมอื่นๆ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์หรือปัญญาประดิษฐ์ ซึ่งจัดโดยสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และ/หรือหน่วยงานอื่นๆ ที่กรรมการพิจารณาเห็นชอบ ตัวอย่างเช่น Thailand Cyber Top Talent เป็นต้น

2. คุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัคร และจำนวนรับ

คณะ/สาขาวิชา	จำนวน รับ (คน)	GPAX 5 ภาค	คุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัคร					
			กลุ่มสาระวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		กลุ่มสาระคณิตศาสตร์		กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ	
			GPA	หน่วยกิต	GPA	หน่วยกิต	GPA	หน่วยกิต
คณะวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาเขตหาดใหญ่								
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	40	2.50	2.75	20	2.50	10	2.50	7
วิศวกรรมปัญญาประดิษฐ์								
เงื่อนไขและสิทธิพิเศษ (ทุนการศึกษา จำนวน 10 ทุน)								
1. การคัดเลือกผู้ได้รับทุนพิจารณาจากคุณสมบัติดังต่อไปนี้								
1.1 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ที่เน้นเรียนในรายวิชาวิทยาศาสตร์และวิชาคณิตศาสตร์ โดยมีผลการเรียนรวม 5 ภาคการศึกษาดังนี้								
1.1.1 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 2.80								
1.1.2 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ไม่ต่ำกว่า 3.00								
1.1.3 กลุ่มสาระการเรียนรู้วิชาภาษาต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่า 2.80								
1.2 เป็นผู้ได้คะแนนเฉลี่ยสะสมรวม (GPAX) 5 ภาคการศึกษา ม.4-ม.6 ไม่ต่ำกว่า 2.80								
2. การให้ทุนการศึกษา								
2.1 ผู้ที่ได้รับการพิจารณาคัดเลือกให้ได้รับทุนสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จะได้รับทุนเป็นค่าธรรมเนียมการศึกษาตามภาคการศึกษาปกติ (ตามที่จ่ายจริงไม่เกิน 18,000 บาท/ภาคการศึกษา)								
2.2 ผู้ที่ได้รับการพิจารณาคัดเลือกให้ได้รับทุนสาขาวิชาวิศวกรรมปัญญาประดิษฐ์จะได้รับทุนเป็นค่าธรรมเนียมการศึกษาตามภาคการศึกษาปกติ เป็นเงินจำนวน 18,000 บาท/ภาคการศึกษา								
หมายเหตุ								
1. หากในภาคการศึกษาถัดๆไป นักเรียนไม่สามารถทำระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมได้ถึง 3.25 นักเรียนจะถูกตัดสิทธิ์การได้รับทุน								
2. ผู้มีสิทธิ์ได้รับทุน จะได้รับทุนติดต่อกันไม่เกิน 8 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนตามแผนการศึกษาหรือไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต ของ 6 ภาคการศึกษาปกติ (ยกเว้นนักศึกษาชั้นปีที่ 4 หากไม่ลงทะเบียนเรียนตามแผนการศึกษา คณะฯ จะพิจารณาเป็นรายกรณีไป)								
3. ผู้ได้รับทุนการศึกษาตามโครงการดังกล่าว หากภายหลังขอลาออกหรือย้ายไปศึกษาคณะอื่นจะต้องชดใช้ทุนคืนเป็นเงินจำนวนทั้งหมดที่ได้รับไปแล้ว ให้กับคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์								
3. เงื่อนไขการคงไว้ซึ่งสิทธิ์ในการเข้าศึกษา								
3.1 ผู้ได้รับคัดเลือกเข้าศึกษาตามโครงการนี้ จะต้องอยู่ศึกษาต่อในโรงเรียนจนสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 และต้องรักษาระดับผลการเรียนตามที่ คณะ/สาขาวิชา กำหนด								
3.2 ผู้ได้รับคัดเลือกเข้าศึกษาตามโครงการนี้ เมื่อสำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จากโรงเรียนแล้วจะต้องมีหน่วยการเรียนรู้ในกลุ่มสาระต่าง ๆ ครบถ้วนดังนี้								

3. เงื่อนไขการคงไว้ซึ่งสิทธิ์ในการเข้าศึกษา (ต่อ)

- 1) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ต้องเรียนรายวิชาพื้นฐานและรายวิชาเพิ่มเติม รวมกันไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต
- 2) กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ต้องเรียนรายวิชาพื้นฐานและรายวิชาเพิ่มเติม รวมกันไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต
- 3) กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ต้องเรียนรายวิชาพื้นฐานและรายวิชาเพิ่มเติม รวมกันไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต

หากนักเรียนไม่รักษาเงื่อนไขตามข้อ 3.1 และ 3.2 มหาวิทยาลัยอาจยกเลิกการรับเข้าศึกษาแม้ว่าจะได้ประกาศให้เป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาแล้วก็ตาม

3. ปฏิทินดำเนินการคัดเลือก

วันที่	กิจกรรม
ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป	ผู้สมัครทุกคนต้องไปสมัครลงทะเบียนและยืนยันตัวตนในระบบ TCAS ของสมาคมทปอ. ทางเว็บไซต์ https://student.mytcas.com เพื่อใช้ในการยืนยันสิทธิ์
1-22 ธันวาคม 2568	ผู้สมัครลงทะเบียนเพื่อขอชื่อผู้ใช้ (Username) และรหัสผ่าน (password) เข้าระบบทางเว็บไซต์ที่ https://e-admission.psu.ac.th รับสมัครออนไลน์ และแก้ไขข้อมูลการสมัครทางเว็บไซต์ที่ https://e-admission.psu.ac.th โดยระบบจะเปิดเวลา 09.00 น. และระบบจะปิดเวลา 23.00 น. ในวันที่สิ้นสุดการรับสมัคร
1-23 ธันวาคม 2568	ชำระเงินค่าสมัคร จำนวน 300 บาท โดยการ Scan QR Code ผ่าน Mobile application ของธนาคารที่ปรากฏในหน้าชำระเงิน (ชำระเงินค่าสมัครให้เสร็จสิ้นไม่เกิน 23.59 น.)
12 มกราคม 2569	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ทางเว็บไซต์ https://www.eng.psu.ac.th/tcas
21 มกราคม 2569	สอบสัมภาษณ์ ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์
26 มกราคม 2569	ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสัมภาษณ์ทางเว็บไซต์ https://www.eng.psu.ac.th/tcas
6-7 กุมภาพันธ์ 2569	ผู้ผ่านการคัดเลือกยืนยันสิทธิ์ในระบบ TCAS ทางเว็บไซต์ https://student.mytcas.com ของสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (สทปอ.)
10 กุมภาพันธ์ 2569	มหาวิทยาลัยประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทางเว็บไซต์ https://admission.psu.ac.th
พฤษภาคม - มิถุนายน 2569	รายงานตัวขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาและชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา ติดตามรายละเอียดได้ทางเว็บไซต์ http://reg.psu.ac.th

4. เอกสารหลักฐานประกอบการสมัคร พร้อมอัปโหลดเอกสารเข้าระบบ (เรียงตามลำดับ)

- 4.1 ใบแสดงผลการเรียนรู้ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย 1 ชุด (รับรองสำเนาถูกต้อง พร้อมลงลายมือชื่อ)
- 4.2 บัตรประจำตัวประชาชน(เฉพาะด้านหน้า) หรือบัตรประจำตัวนักเรียน (ต้องมีเลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง และลงลายมือชื่อ)
- 4.3 Portfolio (ไม่เกิน 10 หน้ารวมปก) [สามารถคลิกเพื่อดูตัวอย่างแบบฟอร์ม Portfolio](#)
- 4.4 สำเนาเกียรติบัตรที่เข้าร่วมการแข่งขันทางด้านคอมพิวเตอร์ (รับรองสำเนาถูกต้อง พร้อมลงลายมือชื่อ)
- 4.5 ประกาศนียบัตร/วุฒิบัตร (ถ้ามี) (รับรองสำเนาถูกต้อง พร้อมลงลายมือชื่อ)

หมายเหตุ : ผู้สมัครจะต้อง Upload เอกสารการสมัคร (ตามข้อ 4.1-4.5) ให้ครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจน รวมเป็นไฟล์เดียวกัน โดยบันทึกเป็นนามสกุล .pdf ขนาดไฟล์ไม่เกิน 25 MB แล้ว Upload เอกสารผ่านระบบที่เว็บไซต์ <https://e-admission.psu.ac.th> ภายในวันที่ 22 ธันวาคม 2568 หากคณะฯ ไม่สามารถพิจารณาตรวจสอบเอกสารได้ ถือว่าการสมัครไม่สมบูรณ์

5. วิธีพิจารณาการคัดเลือก

- 5.1 มหาวิทยาลัย (โดยคณะฯ) จะตรวจสอบคุณสมบัติทั่วไป (ข้อ 1) และคุณสมบัติเฉพาะ (ข้อ 2) ของผู้สมัครในเบื้องต้น หากผู้ใดมีคุณสมบัติไม่ตรงตามที่คณะ/สาขาวิชากำหนด จะไม่ได้รับการพิจารณาในขั้นตอนต่อไป
- 5.2 กรณีที่มีจำนวนผู้สมัครมากกว่าจำนวนที่ประกาศรับ คณะฯ จะคัดเลือกโดยพิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์และหลักฐานที่ผู้สมัครได้ยื่นประกอบการสอบสัมภาษณ์ซึ่งอยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการ
- 5.3 เมื่อผู้สมัครได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์แล้ว คณะกรรมการของคณะฯ จะทำการสอบสัมภาษณ์ทดสอบความพร้อมทางการศึกษาและพิจารณาเอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)

หมายเหตุ ผู้ที่ได้รับคัดเลือกเข้าศึกษาในโครงการนี้แล้ว จะต้องอยู่ศึกษาต่อในสาขาวิชาที่เลือกไว้ในวันยืนยันสิทธิ์ ไม่สามารถย้ายสาขาได้

การพิจารณาตัดสินผลการคัดเลือกของคณะกรรมการของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ถือเป็นขั้นสุดท้าย

6. เงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

- 6.1 นักศึกษาต้องศึกษาและผ่านการวัดและประเมินผลรายวิชาต่างๆ ครบถ้วนตามหลักสูตร ข้อกำหนดและเงื่อนไขของสาขาวิชาและเป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- 6.2 นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาอังกฤษตามมาตรฐานขั้นต่ำที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์กำหนด
- 6.3 นักศึกษาจะต้องผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมเสริมหลักสูตร เพื่อพัฒนานักศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

7. สถานที่ติดต่อสอบถาม

ชื่อผู้ประสานงาน : นางสาวสุนันท์ เกอแผละ งานรับนักศึกษา กลุ่มงานสนับสนุนวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
เบอร์ติดต่อ 074-287093 Website <https://www.eng.psu.ac.th/tcas>
Page Facebook <https://www.facebook.com/admissionengineeringpsu>
(งานรับนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.อ.)

ประกาศ ณ วันที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568

#sg01#

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เถกิง วงศ์ศิริโชติ)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์