



## ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

เรื่อง การรับสมัครนักเรียนเข้าเป็นนักศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ตาม

โครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.)

จากเครือข่ายโรงเรียนหาดใหญ่วิทยาลัย ประจำปีการศึกษา 2562

ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ และสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ได้ร่วมกันจัดทำโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) โดยมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ เป็นศูนย์หนึ่งในการรับนักศึกษาตามโครงการฯ ดังกล่าว และมีความประสงค์รับสมัครนักเรียนที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 จากเครือข่ายโรงเรียนหาดใหญ่วิทยาลัย เพื่อสอบคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษาในโครงการ พสวท. ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2562 จำนวน 11 คน รายละเอียดดังนี้

### 1. คุณสมบัติของผู้สมัคร

- 1.1 ต้องเป็นผู้ที่เรียนจบชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และ 5 สายสามัญ จากโรงเรียนหาดใหญ่วิทยาลัยและในปีการศึกษา 2561 กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 สายสามัญของโรงเรียนหาดใหญ่วิทยาลัย
- 1.2 ต้องเป็นผู้ที่มีผลคะแนนการสอบวัดสมรรถนะทางวิชาการและการคิดวิเคราะห์ทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ระดับม.ปลาย ซึ่งจัดสอบโดย สสวท.
- 1.3 มีผลการเรียนโดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสม(GPAX) รวมทุกวิชา ในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-6 ( 5 ภาคการศึกษา) รวมกันไม่ต่ำกว่า 3.00 และได้คะแนนเฉลี่ยรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ และกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ มัธยมศึกษาปีที่ 4-6 (5 ภาคการศึกษา) ไม่ต่ำกว่า 3.00 และเมื่อจบการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาชั้นปีที่ 6 จะต้องมีความเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00 ด้วย
- 1.4 มีสัญชาติไทย
- 1.5 ไม่มีโรคติดต่อหรือโรคร้ายแรงซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 1.6 มีความขยันหมั่นเพียร มีความประพฤติดีและมีบุคลิกภาพเหมาะสม
- 1.7 มีเจตคติที่ดีต่ออาชีพที่เกี่ยวกับงานวิจัยและการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

## 2. หลักฐานการสมัคร

2.1 ใบสมัครที่สั่งพิมพ์จากระบบสมัครออนไลน์ พร้อมติดรูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว ที่ถ่ายมาแล้วไม่เกิน 6 เดือน

2.2 ใบระเบียบผลการเรียน (ปพ.1) ของชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 (รวม 5 ภาคการศึกษา) โดยมีหัวหน้าสถานศึกษา หรือนายทะเบียนลงนามรับรองและประทับตราของโรงเรียนเป็นสำคัญ ผู้สมัครและโรงเรียนของผู้สมัครตรวจสอบคุณสมบัติของผู้สมัครให้ครบถ้วน หากพบในภายหลังว่ามีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จะตัดสิทธิ์เข้าสอบคัดเลือกเข้าโครงการ

2.3 ใบรับรองผลคะแนนสอบวัดสมรรถนะทางวิชาการและการคิดวิเคราะห์ทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ระดับม.ปลาย ซึ่งจัดสอบโดย สสวท.

2.4 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน (ฉบับสำเนา พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง) 1 ฉบับ

3. ระยะเวลาการรับสมัครระบบออนไลน์ รับสมัครตั้งแต่ 1-15 ธันวาคม 2561

## 4. วิธีการรับสมัคร

4.1 สมัครออนไลน์ผ่านเว็บไซต์ของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ [www.sc.psu.ac.th/quota](http://www.sc.psu.ac.th/quota) เลือกเมนูการสมัครทุนโครงการ พสวท. ศึกษารายละเอียดและลงทะเบียนออนไลน์โครงการ พสวท. กรอกข้อมูลในแบบใบสมัครตามข้อแนะนำที่ระบุไว้ (ผู้สมัครจะต้องกดยืนยันการสมัครในขั้นตอนสุดท้ายข้อมูลการสมัครจึงจะเสร็จสมบูรณ์ จึงจะมีเลขที่ใบสมัครอยู่มุมบนขวาของใบสมัคร)

4.2 นำส่งใบสมัครและหลักฐานอื่น ๆ ด้วยตนเอง หรือ จดหมาย(EMS) โดยเจ้าหน้าที่ของฝ่ายเอกสารดังนี้

คุณจินดารัตน์ อินทมะโน หน่วยส่งเสริมและพัฒนาทางวิชาการ

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ตึกปณ. 3 คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110

ผู้สมัครจะต้องแนบเอกสารในข้อ 2.1-2.4 มาพร้อมกัน ส่งด้วยตนเอง หรือ ไปรษณีย์ EMS ไม่เกินวันปิดรับสมัคร (ควรส่งก่อนปิดรับสมัคร 5 วันทำการ) หากทางโครงการไม่ได้รับหลักฐานดังกล่าวครบถ้วน ผู้สมัครจะไม่มีรายชื่อในการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษา

## 5. การประกาศผลการคัดเลือก

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จะประกาศผลการคัดเลือกนักเรียนเป็นนักศึกษาในโครงการฯ ในวันที่ 25 ธันวาคม 2561 ผ่านทางเว็บไซต์ [www.sc.psu.ac.th/quota](http://www.sc.psu.ac.th/quota)

## 6. การลงทะเบียนใช้งานระบบ

ผู้สมัครทุกคนต้องไปสมัครสมาชิกในระบบ TCAS ของสมาคม ทปอ. ทางเว็บไซต์ <http://mytcas.com> เพื่อยืนยันตัวตน และใช้ในการยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา

## 7. การยืนยันใช้สิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ผ่านระบบ TCAS และรายงานตัวขึ้นทะเบียน

7.1 ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกตามประกาศ จะต้องยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา ในระหว่างวันที่ 30-31 มกราคม 2562 ผ่านระบบ TCAS (Thai University Central Admissions System) ทางเว็บไซต์ <http://mytcas.com> ของสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (สพอ.) มิฉะนั้น จะถือว่าสละสิทธิ์เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ผู้ที่ได้ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาในระบบ TCAS แล้วจะถูกตัดสิทธิ์การสมัครเข้าศึกษาในรอบถัดไป เว้นแต่ได้รับอนุมัติจากสมาคม ทปอ. ให้สละสิทธิ์ได้

### 7.2 การรายงานตัว ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาและการเปิดภาคการศึกษา

ผู้ที่ผ่านการสอบคัดเลือกได้แล้วยังไม่ถือว่าเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จนกว่าจะได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยแล้ว การขอขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาและการเปิดภาคศึกษานั้น จะต้องไปรายงานตัวตามวัน เวลา และสถานที่ที่มหาวิทยาลัยกำหนด

## 8. การสละสิทธิ์เข้าศึกษา

ผู้ที่ได้ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาในระบบ TCAS แล้ว หากประสงค์จะสละสิทธิ์ ขอให้ดำเนินการ สละสิทธิ์ในระบบของสมาคม ทปอ. ตามช่วงเวลาที่มีสมาคม ทปอ. กำหนด

## 9. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา ในวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2562 ทางเว็บไซต์ [www.entrance.psu.ac.th](http://www.entrance.psu.ac.th) และ [www.sc.psu.ac.th/quota](http://www.sc.psu.ac.th/quota) หรือสอบถามทางโทรศัพท์ที่งานรับนักศึกษา กองทะเบียนและประมวลผล โทรศัพท์หมายเลข 07 4289 255-8/ งานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ โทรศัพท์หมายเลข 07 4288 057

## 10. การรายงานตัวและทำสัญญารับทุนโครงการฯ

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษาในโครงการ พสวท. จะต้องรายงานตัวโดยมีบิดาและมารดา เป็นผู้ นำไปมอบตัวเพื่อทำสัญญารับทุนการศึกษาและเข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี ณ ศูนย์คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ซึ่งจะประกาศให้ทราบอีกครั้งหนึ่ง

## 11. เงื่อนไขและข้อผูกพันในการเป็นนักศึกษา โครงการ พสวท.

11.1 นักศึกษาที่ได้รับคัดเลือกเข้าโครงการ พสวท. จะต้องทำสัญญารับทุนกับสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) เพื่อรับทุนการศึกษาและยินยอมปฏิบัติตามเงื่อนไขและข้อผูกพันที่โครงการ พสวท. กำหนดไว้ บิดามารดาสามารถเป็นผู้ค้ำประกันการทำสัญญาได้โดยไม่จำเป็นต้องแสดงหลักทรัพย์ หากเป็นบุคคลอื่นจำเป็นต้องแสดงหลักทรัพย์

11.2 เงื่อนไข ข้อผูกพันในการเป็นนักศึกษาในโครงการ พสวท. และนักศึกษามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

11.2.1 ผู้ได้รับคัดเลือกเข้าโครงการ พสวท. ระดับปริญญาตรี จะยังคงสภาพเป็นนักศึกษาในโครงการ พสวท.ต่อไปในแต่ละชั้นสูงสุดต่อไปจะต้องมีผลการเรียนและมีคุณสมบัติ ดังนี้

11.2.1.1 ขณะศึกษาอยู่ระดับปริญญาตรีต้องมีผลการเรียน โดย

<u>ชั้นปีที่ 1</u>	ได้คะแนนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 3.00
<u>ชั้นปีที่ 2</u>	ได้คะแนนเฉลี่ยหรือคะแนนเฉลี่ยสะสม ไม่ต่ำกว่า 3.00
<u>ชั้นปีที่ 3 - 4</u>	ได้คะแนนเฉลี่ยสะสม ไม่ต่ำกว่า 3.00

(การยกเว้นเงื่อนไขนี้อาจทำได้ถ้าได้รับความเห็นชอบจาก คณะกรรมการที่ปรึกษาโครงการ พสวท. ประจำคณะ วิทยาศาสตร์ และจะต้องได้รับอนุมัติจากคณะอนุกรรมการ พสวท. ระดับอุดมศึกษา)

11.2.1.2 มีความขยันหมั่นเพียรและมีความประพฤติดี

11.2.2 ในขณะที่ศึกษาและเมื่อสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอกหรือปริญญาโท ควบปริญญาเอก มีเงื่อนไขและข้อผูกพันดังนี้

11.2.2.1 ในระดับปริญญาตรีจะต้องเลือกศึกษาในวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานสาขาใดสาขาหนึ่งคือ คณิตศาสตร์ เคมี ชีววิทยา และฟิสิกส์

11.2.2.2 ในระดับปริญญาโท ปริญญาเอก หรือปริญญาโทควบปริญญาเอก ให้เลือกศึกษาใน สาขาวิชา ที่คณะอนุกรรมการ พสวท. อนุญาตหรือกำหนดให้นักศึกษาทุน พสวท. เลือกศึกษาได้ จึงสนับสนุนให้นักศึกษาในโครงการเลือกศึกษาได้

11.2.2.3 เมื่อสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ปริญญาเอกหรือปริญญาโทควบปริญญาเอก จะต้องทำงานชดใช้ทุนในหน่วยงานทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่กำหนดให้ เป็นระยะเวลา 1 เท่าของ ระยะเวลาที่ได้รับทุนศึกษาในประเทศ และ 2 เท่าของระยะเวลาที่ได้รับทุนศึกษาต่างประเทศ ทั้งนี้ นับเวลาชดใช้ ทุนการศึกษาตั้งแต่การเรียนระดับปริญญาตรีขึ้นไป และหากต้องปฏิบัติงานชดใช้ทุนมากกว่า 10 ปี กำหนดให้ ปฏิบัติงานชดใช้ทุนเพียง 10 ปี

## 12. เงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

12.1 นักศึกษาต้องศึกษาและผ่านการวัดและประเมินผลรายวิชาต่าง ๆ ครบถ้วนตามหลักสูตร ข้อกำหนดและเงื่อนไขของสาขาวิชา และเป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

12.2 นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาอังกฤษตามมาตรฐานขั้นต่ำที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ กำหนด

## 13. การพ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาในโครงการ พสวท.

เงื่อนไขในการพ้นสภาพการเป็นนักศึกษาในโครงการ พสวท. มีดังนี้

นักศึกษาที่ได้รับคัดเลือกเข้าโครงการ พสวท. แล้ว และ/หรือกำลังศึกษาอยู่ ณ ศูนย์ของโครงการ พสวท.

จะต้องไม่ไปสมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาอื่นใดทั้งในและต่างประเทศ โดยไม่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับอุดมศึกษาแล้วแต่กรณี มิฉะนั้นจะถูกถอนสิทธิ์ หรือให้พ้นสภาพจาก

13.1 การเป็นนักศึกษาในโครงการ พสวท. และจะถูกแจ้งชื่อเพื่อไม่ได้รับการพิจารณาในการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในสถาบันนั้น ๆ เว้นแต่จะได้ขอลาออกจากโครงการ พสวท. เป็นลายลักษณ์อักษรและได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการดังกล่าว

13.2 นักศึกษาที่ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขและ/หรือมีคุณสมบัติไม่ครบ จะต้องพ้นสภาพจากการเป็น นักศึกษาในโครงการ พสวท. ทั้งนี้ โดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการฯ แต่ยังคงให้ศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ไปจนกว่าจะเรียนสำเร็จการศึกษาในแต่ละระดับ นักศึกษาในโครงการ พสวท. ที่พ้นสภาพตามความเห็นชอบของคณะกรรมการฯ จะต้องชดใช้หรือได้รับการยกเว้นการชดใช้เงินทุนการศึกษา ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ

นักศึกษาที่ประสงค์จะขอลาออกจากโครงการ โดยมีเหตุผลจำเป็นบางประการจะต้องผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการฯ ถ้าได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการฯ ไม่ต้องชดใช้เงินทุนการศึกษา

13.3 นักศึกษาที่ไม่จัดอยู่ในข้อ 2 และ 3 แต่ประสงค์จะขอลาออกจากโครงการ จะต้องได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการฯ เช่นเดียวกัน

กำหนดการและขั้นตอนการสมัครสอบคัดเลือกเพื่อรับทุนโครงการ พสวท. ศูนย์มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

1	รับสมัครและส่งหลักฐานการสมัคร	1-15 ธันวาคม 2561
2	ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก	25 ธันวาคม 2561
3	ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาผ่านระบบ TCAS	30-31 มกราคม 2562
4	ประกาศเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา	7 กุมภาพันธ์ 2562
5	ทำสัญญารับทุนการศึกษา	ประกาศให้ทราบภายหลัง

หมายเหตุ กำหนดการรับสมัครสอบอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

#### 14. การชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา

ให้ผู้มีสิทธิ์เข้าเป็นนักศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ตามโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี(พสวท.) ชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาภาคการศึกษาที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2562 ตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ

หมายเหตุ

1. ในกรณีผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาสละสิทธิ์การเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ หรือไม่ไปรายงานตัว ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา มหาวิทยาลัย สงวนสิทธิ์ที่จะไม่คืนเงินจำนวนนี้ในทุกกรณี

2. ค่าธรรมเนียมการศึกษา ภาคการศึกษาที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2562 จะดำเนินการเบิกจากทุนคืนให้ เมื่อนักศึกษาเข้าศึกษาเรียบร้อยแล้ว ภายใน 1 เดือนหลังจากเปิดภาคการศึกษาและเข้าชั้นเรียน สำหรับภาคการศึกษาถัดไปทุนจะดำเนินการชำระให้ตามเงื่อนไขการรับทุน

#### 15. การขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

ผู้มีสิทธิ์เข้าเป็นนักศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ตามโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี(พสวท.) ให้ศึกษารายละเอียดการรายงานตัวขึ้นทะเบียนนักศึกษาได้ที่ เว็บไซต์ <http://www.reg.psu.ac.th>

#### 16. ทุนการศึกษา

ผู้ได้รับการคัดเลือกเป็นนักศึกษาในโครงการ พสวท. ระดับปริญญาตรี จะได้รับทุนการศึกษา เป็นค่าใช้จ่ายส่วนตัว 7,300.- บาท/เดือน หรือ 87,600.- บาท/ปี ค่าหน่วยกิตและค่าธรรมเนียมการศึกษาตามอัตราที่มหาวิทยาลัยเรียกเก็บ ค่าหนังสือ ตำราไม่เกินปีละ 5,000 บาท ทุนอุดหนุนการทำวิจัยและการสนับสนุนเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ที่โครงการ พสวท. จัด และสามารถศึกษาเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.ipst.ac.th> ส่วน พสวท.

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 14 พ.ย. 2561

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงศ์เทพ สุธีรวุฒิ)

รองอธิการบดีฝ่ายวางแผนและนโยบายสาธารณะ

รักษาการแทน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

ปฏิบัติกรแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์