



ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

เรื่อง โครงการทายาทธุรกิจยางพารา

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมและเทคโนโลยียาง (หลักสูตรนานาชาติ)

โครงการจัดตั้งวิทยาลัยนานาชาติยางพาราไทย-จีน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

ประจำปีการศึกษา 2561

ด้วยมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มีความประสงค์จะคัดเลือกนักเรียนเพื่อเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมและเทคโนโลยียาง (หลักสูตรนานาชาติ) ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชิงเต่า (Qingdao University of Science and Technology, QUST) และบริษัทรับเบอร์วัลเลย์กรุ๊ป (Rubber Valley Group, RVG) ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน และโครงการจัดตั้งวิทยาลัยนานาชาติยางพาราไทย-จีน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ ประจำปีการศึกษา 2561 ดังรายละเอียดต่อไปนี้

#### 1. คุณสมบัติของผู้สมัคร

1.1 กำลังศึกษาอยู่ในชั้นปีสุดท้ายของระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6 หรือเทียบเท่า) ในแผนการเรียนวิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์ มีระดับผลการเรียนเฉลี่ยสะสมรวม (GPAX) 5 ภาคการศึกษา (สำหรับผู้ที่กำลังศึกษา) หรือ 6 ภาคการศึกษา (สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาแล้ว) ไม่ต่ำกว่า 2.75 (หรือเทียบเท่า) และมีระดับผลการเรียนเฉลี่ยสะสมรวมในแต่ละกลุ่มสาระวิชาคณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ ไม่ต่ำกว่า 2.75 (หรือเทียบเท่า)

1.2 มีระดับผลการเรียนเฉลี่ยสะสมรวมในกลุ่มสาระภาษาอังกฤษ ไม่ต่ำกว่า 3.00 (หรือเทียบเท่า) หรือมีผลการสอบวัดผลทางภาษาอังกฤษอย่างน้อย 1 ผล และได้คะแนนไม่ต่ำกว่า ดังนี้

IELTS	TOEFL (pBT)	TOEFL (cBT)	TOEFL (iBT)	TOEIC	PSUGET
4.5	450	150	50	450	50%

1.3 มีบิดา หรือมารดา หรือปู่ หรือย่า หรือตา หรือยาย หรือพี่น้องร่วมบิดาหรือมารดา เป็นเจ้าของธุรกิจหรือมีอาชีพที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมยางต้นน้ำ กลางน้ำ หรือปลายน้ำ โดยผู้ที่มีอาชีพเกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมยางต้องเป็นพนักงานระดับ Supervisor ขึ้นไป หรือองค์กรที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมยางด้านยางพารา ดังนี้

5.3.1 อุตสาหกรรมยางต้นน้ำ คือ กลุ่มที่เกี่ยวข้องกับวัตถุดิบยางพาราเบื้องต้น ดังนี้ กลุ่มที่รับซื้อน้ำยางสดหรือยางก้อนถ้วย หรือเศษยาง หรือยางแผ่น

5.3.2 อุตสาหกรรมยางกลุ่มกลางน้ำ คือกลุ่มอุตสาหกรรมการแปรรูปยางเบื้องต้น ประกอบด้วยอุตสาหกรรม 4 กลุ่ม คือ (1) กลุ่มอุตสาหกรรมยางแผ่น ได้แก่ ยางแผ่นรมควัน ยางแผ่นอบแห้ง (ADS) และยางเครพ (2) กลุ่มอุตสาหกรรมยางแท่ง (3) กลุ่มอุตสาหกรรมน้ำยางข้น และยางสกิม (4) กลุ่มอุตสาหกรรมยางผสม (Compound) และ (5) กลุ่มอุตสาหกรรมยางเทียมหรือยางสังเคราะห์

5.3.3 อุตสาหกรรมยางปลายน้ำ คือกลุ่มอุตสาหกรรมผลิตผลิตภัณฑ์ยาง ซึ่งประกอบด้วยอุตสาหกรรม 5 กลุ่ม คือ (1) กลุ่มอุตสาหกรรมผลิตยางล้อ ได้แก่ ยางนอก-ยางในรถยนต์/รถจักรยาน/รถจักรยานยนต์ หล่อดอกยาง อัดดอกยาง ล้อยางตัน และยางรถบรรทุก (2) กลุ่มผลิตภัณฑ์จากกระบวนการจุ่ม ได้แก่ ถุงมือยาง ถุงยางอนามัย กระเป๋ายาง

น้ำร้อน/เย็น ลูกโป่ง ตุ๊กตายาง หมวกยาง แอບยางยืด ผ้ายางปิดแผล ผ้าพันกล้ามเนื้อ อุปกรณ์กีฬาเช่น ลูกบอล และ รองเท้ายาง (3) กลุ่มผลิตภัณฑ์จากกระบวนการขึ้นรูปได้แก่ ฟองน้ำยางธรรมชาติ รองเท้าฟองน้ำ หมอนยางพารา ข้อต่อ ยาง เส้นยางรัดของ ยางปูพื้นรถยนต์ กันชนยาง บังโคลน ลูกกลิ้งยาง ยางกันกระแทก เรือยาง ลูกฟุนยาง และยางพื้น รองเท้า (4) กลุ่มผลิตภัณฑ์จากกระบวนการอัดฉีดได้แก่ ด้ายยาง เส้น ยางยืด สายน้ำเกลือ ท่อยาง สายยาง ท่อสายไฟ ยางขอบประตู ยางขอบกระจก ยางลบ ลูกกลิ้งยาง และฉนวนยาง และ (5) กลุ่มผลิตภัณฑ์อื่นๆเช่น ยางเคลือบผิว และ กาวยาง

5.3.4 องค์กรที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมยางด้านยางพารา คือ สำนักงานกองทุนสงเคราะห์การทำสวนยาง (สกย.) องค์กรสวนยาง (อ.ส.ย.) สถาบันวิจัยยาง (สวย.) หรือการยางแห่งประเทศไทย (กยท.)

โดยบุคคลในข้อ 5.3 นี้ต้องมีใบรับรองจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือหนังสือรับรองจากกำนันผู้ใหญ่บ้าน หรือข้าราชการ ระดับ 5 ขึ้นไปหรือเทียบเท่า โดยผู้รับรองจะต้องแนบสำเนาบัตรประจำตัวที่แสดงสิทธิรับรอง เช่น บัตรประจำตัว ข้าราชการ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง โดยบัตรดังกล่าวต้องยังไม่หมดอายุ ผู้รับรองต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนและเป็นผู้ที่ รู้จักกับครอบครัวของผู้สมัครเป็นอย่างดี

- 1.4 ผู้สมัครต้องมีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง และไม่มีโรคหรือความพิการ อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบอาชีพด้านวิศวกรรมและเทคโนโลยี

หมายเหตุ: หากผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วนตามข้อ 5.3 ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการคัดเลือกบุคคล เข้าศึกษาในสาขาวิชาวิศวกรรมและเทคโนโลยี

2. จำนวนนักศึกษาที่รับเข้าศึกษาต่อในหลักสูตร                      รับนักเรียนที่มีคุณสมบัติตามที่กำหนด 10 คน

### 3. การรับสมัคร

- 3.1 ผู้ที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อ 1 สามารถสมัครโดยตรงที่เว็บไซต์ของวิทยาลัยนานาชาติยางพาราไทย-จีน [www.ircpsu.ac.th](http://www.ircpsu.ac.th) หรือดาวน์โหลดใบสมัครจาก [www.ircpsu.ac.th](http://www.ircpsu.ac.th)

- 3.2 ส่งใบสมัครภายในวันที่ 31 มกราคม 2561 โดย

3.2.1 ยื่นโดยตรง ณ ที่ทำการโครงการจัดตั้งวิทยาลัยนานาชาติยางพาราไทย-จีน อาคารศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้ 2 (LRC 2) ชั้น 9 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ หรือ

3.2.2 ส่งใบสมัครทางไปรษณีย์ถึง

โครงการจัดตั้งวิทยาลัยนานาชาติยางพาราไทย-จีน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

อาคารศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้ 2 (LRC 2) ชั้น 9 อ. หาดใหญ่ จ. สงขลา 90110 หรือ

3.2.3 ส่งใบสมัครทางอีเมลถึง [stirc@psu.ac.th](mailto:stirc@psu.ac.th)

- 3.3 ผู้สมัครต้องชำระค่าสมัครเป็นเงิน 200.- บาท ผ่านบัญชีธนาคารของโครงการจัดตั้งวิทยาลัยนานาชาติยางพาราไทย-จีน

บัญชีเลขที่: 565-485396-0

ชื่อบัญชี: โครงการจัดตั้งวิทยาลัยนานาชาติยางพาราไทย-จีน

ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ประเภทบัญชีออมทรัพย์

หรือชำระในวันสอบสัมภาษณ์

#### 4. หลักฐานที่ใช้ในการสมัคร

4.1 ใบสมัครที่ดาวน์โหลดจากเว็บไซต์ [www.ircpsu.ac.th](http://www.ircpsu.ac.th)

4.2 รูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว จำนวน 1 รูป

4.3 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

4.4 สำเนาใบแสดงผลการเรียน (5 ภาคการศึกษาสำหรับผู้ที่กำลังศึกษา หรือ 6 ภาคการศึกษาสำหรับผู้สำเร็จการศึกษา ชั้นม.6 แล้ว)

4.5 สำเนาหลักฐานการสำเร็จการศึกษา (สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาแล้ว) หรือใบรับรองคาดว่าจะสำเร็จการศึกษา (สำหรับผู้ที่กำลังศึกษา)

4.6 สำเนาใบรับรองต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา (ถ้ามี)

4.7 หลักฐานคะแนนสอบรายวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาอังกฤษ

4.8 สำเนาหลักฐานการโอนเงินหรือใบสำคัญรับเงินค่าสมัคร

อนึ่ง หากมหาวิทยาลัยตรวจสอบภายหลังพบว่า ผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามประกาศของมหาวิทยาลัย หรือ กรอกข้อมูลการสมัครไม่ตรงกับความเป็นจริง จะถือว่าการสมัครครั้งนั้นเป็นโมฆะ หากได้รับการคัดเลือกก็จะตัดสิทธิ์เข้าศึกษา และไม่สามารถเรียกร้องใดๆ ได้ทั้งสิ้น

#### 5. กำหนดการคัดเลือก

รับสมัคร	บัดนี้เป็นต้นไป – 31 มกราคม 2561
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ทางเว็บไซต์	9 กุมภาพันธ์ 2561
สอบสัมภาษณ์	14 กุมภาพันธ์ 2561
ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาในหลักสูตรทางเว็บไซต์	21 กุมภาพันธ์ 2561
การรับรหัสผ่านสำหรับใช้ยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing house	14 มีนาคม 2561
ยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing house	19-22 มีนาคม 2561
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ <a href="http://entrance.psu.ac.th">http://entrance.psu.ac.th</a>	29 มีนาคม 2561
ชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา	ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด <a href="http://entrance.psu.ac.th">http://entrance.psu.ac.th</a>
รายงานตัวขึ้นทะเบียนนักศึกษา	ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด <a href="http://entrance.psu.ac.th">http://entrance.psu.ac.th</a>

#### 6. วิธีการคัดเลือก

คณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสาขาวิชาวิศวกรรมและเทคโนโลยีฯ (หลักสูตรนานาชาติ) เป็นผู้ดำเนินการพิจารณาจากเกณฑ์ดังต่อไปนี้

หมวด	น้ำหนักคะแนน
1. ผลการเรียน GPAX GPA คณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์ และภาษาอังกฤษ	20%
2. ผลการสอบสัมภาษณ์	
2.1 ทักษะการพูดภาษาอังกฤษ (English Speaking Skill)	30%
2.2 ทักษะการฟังภาษาอังกฤษ (English Listening Skill)	30%
2.3 ทักษะติดต่อสาขาวิชาและสถาบัน	10%
2.4 ปฏิภาณไหวพริบในการตอบคำถาม	10%

กรณีที่มีผู้สมัครไม่สามารถเดินทางมาสอบสัมภาษณ์ได้ ให้ทำการสอบสัมภาษณ์ผ่านทาง Video Conference ตามวัน เวลา ที่กำหนด โดยให้ทำเอกสารแจ้งถึงคณะกรรมการคัดเลือกฯ ก่อนวันสอบสัมภาษณ์

การคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรฯ อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสาขา วิชาวิศวกรรมและเทคโนโลยีฯ (หลักสูตรนานาชาติ) และให้ถือคำตัดสินของคณะกรรมการคัดเลือกฯ เป็นที่สุด

7. การรับรหัสผ่านสำหรับใช้ยืนยันสิทธิ์ในระบบ (Clearing-house)

ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกสามารถรับรหัสผ่านสำหรับใช้ยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing-house ในวันที่ 14 มีนาคม 2561 ทางเว็บไซต์ [www.entrance.psu.ac.th](http://www.entrance.psu.ac.th) และ [www.ircpsu.ac.th](http://www.ircpsu.ac.th)

8. การยืนยันสิทธิ์ในระบบ (Clearing-house)

ให้ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ในระบบ Clearing-house รอบที่ 1/2 ระหว่างวันที่ 19 – 22 มีนาคม 2561 ทางเว็บไซต์ของสมาคมอธิการบดีแห่งประเทศไทย โดยใช้รหัสผ่านที่ได้จากมหาวิทยาลัย (ตามข้อ 11)

หมายเหตุ

1. ผู้ที่ไม่ยืนยันสิทธิ์ภายในเวลาที่กำหนด มหาวิทยาลัยจะถือว่าผู้นั้นประสงค์จะสละสิทธิ์การเข้าศึกษา
2. ผู้ที่ได้ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาในระบบ Clearing-house แล้วจะถูกตัดสิทธิ์การรับสมัครในรอบถัดไป ยกเว้น ผู้ที่ได้รับการอนุมัติจากมหาวิทยาลัยให้สละสิทธิ์

9. การสละสิทธิ์เข้าศึกษา

ผู้ที่ได้ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาต่อในระบบ Clearing-house แล้ว หากประสงค์สละสิทธิ์ให้ดำเนินการสละสิทธิ์ในระบบของ สมาคมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ตามช่วงเวลาที่กำหนด

10. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

มหาวิทยาลัยกำหนดประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา ในวันที่ 29 มีนาคม 2561 ทางเว็บไซต์ [www.entrance.psu.ac.th](http://www.entrance.psu.ac.th) และ [www.ircpsu.ac.th](http://www.ircpsu.ac.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์ที่ งานทะเบียนและประมวลผล หมายเลข 0 7428 9255-8 (ในวัน และเวลาราชการ)

11. ค่าธรรมเนียมการศึกษา

ค่าธรรมเนียมการศึกษาต่อภาคการศึกษา 36,000 บาท (สำหรับการศึกษาในประเทศไทย)

12. เงื่อนไขการมีสิทธิ์เข้าศึกษา

กรณีผู้ที่ได้รับการคัดเลือกให้เข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาตามโครงการนี้ แต่ยังไม่สำเร็จการศึกษาในระดับมัธยมศึกษา ตอนปลาย จะต้องศึกษาต่อจนสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายในปีการศึกษาเดียวกับที่สมัคร จึงจะมีสิทธิ์ เข้าศึกษาต่อในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมและเทคโนโลยีฯ (หลักสูตรนานาชาติ) โครงการ จัดตั้งวิทยาลัยนานาชาติยางพาราไทย-จีน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

13. เงื่อนไขการสำเร็จการศึกษา

13.1 นักศึกษาต้องศึกษาและผ่านการวัดและประเมินผลรายวิชาต่าง ๆ ครบถ้วนตามหลักสูตรข้อกำหนด และเงื่อนไขของสาขาวิชาและเป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

13.2 นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาอังกฤษมาตรฐานขั้นต่ำที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์กำหนด

14. ติดต่อสอบถามรายละเอียด

โครงการจัดตั้งวิทยาลัยนานาชาติยางพาราไทย-จีน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ อาคารศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้ 2 (LRC2) ชั้น 9 ถนนกาญจนวนิชย์ ตำบลคอหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110 โทรศัพท์ 074-282296 หรือ 061-1971505 โทรสาร 074-282295

Email: stirc@psu.ac.th

Website: <http://www.ircpsu.ac.th>

บุคคลที่ติดต่อได้ นายอับดุลฮาгим มะสะ

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2560



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุพจน์ โกวิทยา)

รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์

รักษาการแทน รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา

ปฏิบัติการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์