



## ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เรื่อง การรับสมัครเพื่อคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำปีการศึกษา 2562

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์/เคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

รอบที่ 1 PORTFOLIO

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีจะดำเนินการเปิดรับสมัครนักเรียนที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนมัธยมศึกษาที่ได้รับการรับรองวิทยฐานะ เพื่อคัดเลือกเข้าศึกษาในระดับปริญญาตรีในกลุ่มสาขาวิชาของสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำปีการศึกษา 2562

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 21 และมาตรา 24 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 ประกอบกับคำสั่งสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ 8/2561 เรื่อง แต่งตั้งรองอธิการบดี ลงวันที่ 29 กันยายน 2561 และคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ 1594/2561 เรื่อง มอบอำนาจให้รองอธิการบดีปฏิบัติการแทนอธิการบดี ลงวันที่ 29 กันยายน 2561 จึงประกาศรับสมัครเพื่อคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำปีการศึกษา 2562 รอบที่ 1 PORTFOLIO หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์/เคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยนักเรียนจะต้องมีคุณสมบัติและปฏิบัติตามเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด ตามประกาศรับสมัครฯ ดังนี้

### 1. กลุ่มสาขาวิชาที่เปิดรับและจำนวนผู้สมัคร

กลุ่มสาขาวิชา/สาขาวิชา	จำนวนรับ
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์/เคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์	40

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์/เคมี/ชีววิทยา/ฟิสิกส์ มีระยะเวลาในการศึกษา 4 ปีการศึกษา โดยเป็นการจัดการศึกษาที่มีจุดเด่น คือ เป็นหลักสูตรที่มีแผนการศึกษารองรับการศึกษาดูในชั้นที่สูงขึ้น โดยนักศึกษาตามแผนดังกล่าวสามารถสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีและปริญญาโทได้ภายในระยะเวลา 5 ปี หรือเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรระดับปริญญาเอก สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ทั้งนี้ ข้อกำหนดและเงื่อนไขอื่น ๆ ให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ ยังเป็นหลักสูตรที่มีแผนการศึกษาแบบอื่นที่รองรับการศึกษาที่เน้นความเป็นผู้ประกอบการและเน้นสหกิจศึกษา

### 2. คุณสมบัติของผู้สมัคร

- 2.1 เป็นผู้ที่อยู่ในประเทศไทยอย่างถูกต้องตามกฎหมาย
- 2.2 เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ในปีการศึกษา 2561 แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์
- 2.3 เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอื่นตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการศึกษาชั้นปริญญาตรี
- 2.4 เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติตามข้อใดข้อหนึ่งในข้อ 2.4.1 - 2.4.3 ดังนี้
  - 2.4.1 เป็นนักเรียนที่มีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้
    - 1) เป็นนักเรียนโรงเรียนมหิตลิวทยาอนุสรณ์
    - 2) เป็นนักเรียนโรงเรียนกำเนิดวิทย์
    - 3) เป็นนักเรียนกลุ่มโรงเรียนจุฬาภรณราชวิทยาลัย 12 โรงเรียน
    - 4) เป็นนักเรียนโรงเรียนสุรวิวัฒน์

- 5) เป็นนักเรียนภายใต้โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนโดยการกำกับดูแลของ มหาวิทยาลัย (โครงการ รวม.)
- 6) เป็นนักเรียนผู้ผ่านการอบรมตลอดหลักสูตรในค่าย 2 ของศูนย์ สอวน.
- 7) เป็นนักเรียนผู้ผ่านการคัดเลือกให้เป็นผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขัน International Young Physicists' Tournament (IYPT)

ทั้งนี้ นักเรียนที่มีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งในข้อ 2.4.1 จะต้องมีความเฉลี่ยสะสม (GPAX) รวมทุกรายวิชา 5 ภาคการศึกษา (นับจากชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ถึงภาคการศึกษาที่ 1 ของชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6) ไม่ต่ำกว่า 3.00 และมีคะแนนเฉลี่ยในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาต่างประเทศ 5 ภาคการศึกษา ไม่ต่ำกว่า 3.00

- 2.4.2 เป็นนักเรียนโรงเรียนสุรนารีวิทยาที่รับทุนโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.)
- 2.4.3 เป็นนักเรียนที่มีผลการคัดเลือกให้รับทุนโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) ซึ่งดำเนินการโดยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)

### 3. การสมัครและการชำระเงินค่าธรรมเนียมการสมัคร

#### 3.1 วิธีการสมัคร

- 3.1.1 เปิดรับสมัคร ระหว่างวันที่ 1 - 15 ธันวาคม 2561 ที่ <http://sutgateway.sut.ac.th/>
- 3.1.2 บันทึกข้อมูลการสมัคร ของตนเองและตรวจสอบข้อมูลให้ครบถ้วน ถูกต้องก่อนกดยืนยันการสมัคร
- 3.1.3 พิมพ์ใบแจ้งยอดชำระเงินค่าสมัคร

#### 3.2 การชำระเงินค่าธรรมเนียมการสมัคร และส่งไฟล์เอกสารการสมัคร (Upload file) ภายในวันที่ 17 ธันวาคม 2561

- 3.2.1 ชำระค่าสมัคร 200 บาท ตั้งแต่วันที่ 1 - 17 ธันวาคม 2561 โดยชำระเงินผ่านทางสถาบันการเงินตามใบแจ้งยอดชำระเงินค่าสมัคร และผู้สมัครต้องเข้ามาตรวจสอบสถานะการชำระเงินค่าสมัคร หลังจากชำระเงินไปแล้ว 2 วันทำการ (ไม่นับวันหยุด) ที่ <http://sutgateway.sut.ac.th/> หากสิ้นสุดระยะเวลาการชำระเงินแล้วผู้สมัครมีปัญหาเกี่ยวกับการชำระเงิน มหาวิทยาลัยจะถือว่ากรณีสมาชิกไม่สมบูรณ์ และจะไม่ดำเนินการตรวจสอบการชำระเงินย้อนหลัง โดยค่าธรรมเนียมการสมัครนี้มหาวิทยาลัยจะไม่คืนให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น

#### 3.2.2 เอกสารประกอบการสมัคร

- 1) ใบรับรองผลการเรียน (ปพ.7) ที่แสดง GPAX 5 ภาคเรียน และ GPA กลุ่มสาระวิชา ตามที่กำหนดข้อ 2.4.1
- 2) กรณีเป็นนักเรียนโครงการ รวม. หรือ เป็นผู้ผ่านการอบรมตลอดหลักสูตรในค่าย 2 ของศูนย์ สอวน. หรือ ผู้ผ่านการคัดเลือกให้เป็นผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขัน International Young Physicists' Tournament (IYPT) หรือ เป็นนักเรียนที่มีผลการคัดเลือกให้รับทุนโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) ซึ่งดำเนินการโดยสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) จะต้องมีเอกสารรับรอง
- 3) ถ้ามี เอกสารแสดงผลงาน การได้รับรางวัล หรือการเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในช่วงชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

- 3.2.3 ผู้สมัครต้อง Upload File เอกสารประกอบการสมัครตามข้อ 3.2.2 เป็นไฟล์ PDF ขนาดไม่เกิน 2.50 MB ตั้งแต่วันที่ 1 – 17 ธันวาคม 2561 และต้องเข้ามาตรวจสอบสถานะการ Upload File ภายใน 7 วัน หลังจากวันที่สมัครที่ <http://sutgateway.sut.ac.th/> โดยมหาวิทยาลัยจะไม่มีการดำเนินการติดต่อเพื่อขอเอกสารใด ๆ โดยตรงจากผู้สมัคร หากสิ้นสุดระยะเวลาการ Upload File แล้ว ผู้สมัครมีปัญหาเกี่ยวกับ File เอกสารที่ไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบตามที่สาขาวิชากำหนด หรือไม่ดำเนินการ Upload File ภายในระยะเวลาที่กำหนด จะถือว่าการสมัครไม่สมบูรณ์และถือว่าการสมัครเป็นโมฆะ

อนึ่ง หากปรากฏในภายหลังว่าผู้สมัครขาดคุณสมบัติตามข้อ 2 ข้อใดข้อหนึ่ง หรือหากตรวจพบว่า ข้อมูลหรือเอกสารที่ใช้ในการสมัครและการคัดเลือกเป็นเท็จ จะถูกตัดสิทธิ์ในการคัดเลือกครั้งนี้ และหากได้รับการส่งชื่อเข้ารับการศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีแล้วจะถูกถอนสถานภาพการเป็นนักศึกษาทันที และจะไม่คืนเงินค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น

#### 4. วิธีการคัดเลือก

คณะกรรมการคัดเลือกฯ ที่มหาวิทยาลัยแต่งตั้งจะพิจารณาคัดเลือกผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาจากองค์ประกอบดังนี้

- |   |                        |
|---|------------------------|
| 4.1 ผลการเรียน  | คิดค่าน้ำหนักร้อยละ 40 |
| 4.2 ผลงาน/การได้รับรางวัลหรือการเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการ | คิดค่าน้ำหนักร้อยละ 20 |
| 4.3 ผลการสอบสัมภาษณ์/ตอบคำถาม                             | คิดค่าน้ำหนักร้อยละ 40 |

ซึ่งเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก จะถูกกำหนดโดยคณะกรรมการคัดเลือกฯ ทั้งนี้ ผลการพิจารณาคัดเลือกของคณะกรรมการคัดเลือกฯ ถือเป็นที่สุด

กรณีเป็นผู้มีคุณสมบัติตามข้อ 2.4.2 และ 2.4.3 ให้ยกเว้นการใช้เกณฑ์การคัดเลือกข้างต้น แต่ต้องเข้ารับการสอบสัมภาษณ์ตามวันเวลาที่กำหนดไว้

#### 5. การประกาศผลการคัดเลือกและการสอบสัมภาษณ์

มหาวิทยาลัยจะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกให้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ ในวันที่ 15 มกราคม 2562 ที่ <http://sutgateway.sut.ac.th/> และดำเนินการสอบสัมภาษณ์ในวันที่ 20 มกราคม 2562 ณ อาคารเรียนรวมมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ซึ่งจะประกาศรายละเอียดให้ทราบต่อไป

#### 6. การยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา

6.1 มหาวิทยาลัยจะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาในวันที่ 21 มกราคม 2562 โดยผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาต้องดำเนินการยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา โดยการชำระเงินค่ายืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา ตามขั้นตอนและวิธีการที่มหาวิทยาลัยกำหนด ระหว่างวันที่ 21 - 23 มกราคม 2562 หากไม่ดำเนินการจะถือว่าสละสิทธิ์เข้าศึกษา และประกาศรายชื่อผู้ที่ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาแล้วในวันที่ 30 มกราคม 2562

6.2 ผู้ที่ดำเนินการยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาตามข้อ 6.1 แล้ว ต้องไปดำเนินการยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาผ่านระบบเคลียร์ริงเฮาส์ที่เว็บของทีประมุขอธิการบดีแห่งประเทศไทย ([tcas.cupt.net](http://tcas.cupt.net)) ระหว่างวันที่ 30 – 31 มกราคม 2562 หากไม่ดำเนินการภายในเวลาที่กำหนด จะถือว่าสละสิทธิ์เข้าศึกษาที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

6.2 มหาวิทยาลัยจะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาที่ยืนยันเคลียร์ริงเฮาส์แล้วในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2562 ที่ <http://sutgateway.sut.ac.th/>

อนึ่ง สำหรับผู้ที่ชำระค่ายืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาแล้วสละสิทธิ์เข้าศึกษาภายหลัง หรือไม่รายงานตัวขึ้นทะเบียน  
เป็นนักศึกษา หรือไม่ลงทะเบียนเรียน มหาวิทยาลัยจะไม่คืนเงินจำนวนดังกล่าวให้

7. การรายงานตัวขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีจะแจ้งผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาให้มารายงานตัวเพื่อขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาใหม่ตามวัน เวลา และสถานที่ ที่มหาวิทยาลัยกำหนด ซึ่งจะประกาศให้ทราบต่อไป ที่ <http://sutgateway.sut.ac.th/>

ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะโอนเงินค่ายืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาไปเป็นค่าบำรุงมหาวิทยาลัย เมื่อนักศึกษาลงทะเบียนเรียนเรียบร้อยแล้ว

อนึ่ง ผู้ที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาแล้วจะต้องเข้ารับการทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษแรกเข้า (English Placement Test) ทุกคน เพื่อนำผลการทดสอบไปใช้ในการจัดระดับความรู้วิชาภาษาอังกฤษที่ต้องเรียน หากนักศึกษามีผลการสอบอื่น ๆ เช่น TOEFL TOEIC IELTS เป็นต้น ที่สอบมาแล้วไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาให้นำผลการสอบฉบับจริงมาขอเทียบผลการสอบในวันสอบ โดยกำหนดการสอบจะประกาศให้ทราบต่อไป หากพ้นกำหนดมหาวิทยาลัยจะจัดวิชาเรียนตามผลการสอบที่มหาวิทยาลัยจัดสอบ

ประกาศ ณ วันที่ **25** ตุลาคม พุทธศักราช 2561



(รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี  
รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล  
ปฏิบัติการแทนอธิการบดี