



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
เรื่อง การรับสมัครนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2561 (โควตาเรียนดี ครั้งที่ 2)
ในโครงการเสริมทักษะวิทยาศาสตร์สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย เพื่อเข้าสู่ประเทศไทย 4.0

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จะเปิดรับสมัครนักศึกษาใหม่ปีการศึกษา 2561 (โควตาเรียนดี ครั้งที่ 2) เพื่อเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ในโครงการเสริมทักษะวิทยาศาสตร์สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายเพื่อเข้าสู่ประเทศไทย 4.0 โดยมีรายละเอียดการรับสมัครดังนี้

1. สาขาวิชาที่เปิดรับ และจำนวนรับ * (จัดการเรียนการสอนที่ มจพ. กรุงเทพมหานคร)
รับสมัครผู้ที่กำลังศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ม.6) แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ โดยเลือกสมัครได้ 1 อันดับ จากสาขาวิชาต่อไปนี้

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)

ชื่อสาขาวิชา	จำนวนรับ
คณิตศาสตร์ประยุกต์ (MA)	10 คน
คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการคอมพิวเตอร์ (MC)	10 คน
เคมีอุตสาหกรรม (IC)	10 คน
เทคโนโลยีชีวภาพ (BT)	10 คน
เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (ET)	3 คน
เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร (AT)	3 คน
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร (FT)	3 คน
วิทยาการคอมพิวเตอร์ (CS)	5 คน
วิทยาการคอมพิวเตอร์ โครงการพิเศษสองภาษา (CSB)	5 คน
สถิติประยุกต์ (AS)	10 คน
สถิติธุรกิจและการประกันภัย (ASB)	10 คน
ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์ (IMI)	10 คน
ฟิสิกส์วิศวกรรม หลักสูตรสองภาษา (EPH)	10 คน

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)

ชื่อสาขาวิชา	จำนวนรับ
วิศวกรรมชีวการแพทย์ (BME)	5 คน

* ศึกษารายละเอียดหลักสูตรและสาขาวิชาได้ที่ เว็บไซต์ www.kmutnb.ac.th และ www.sci.kmutnb.ac.th

2. พื้นที่การให้โควตา โรงเรียนในเขตพื้นที่ใกล้เคียง และโรงเรียนกลุ่มเป้าหมาย ในโครงการเสริมทักษะ วิทยาศาสตร์สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย เพื่อเข้าสู่ประเทศไทย 4.0
3. คุณสมบัติผู้สมัคร
 1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (ม.6) แผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ ในปีการศึกษา 2560 และมีเกรดเฉลี่ยสะสมรวมตั้งแต่ชั้น ม.4 ถึงชั้น ม.6 ภาคเรียนที่ 1 ไม่ต่ำกว่า 2.50 และได้รับเกียรติบัตรรางวัลจากการประกวดโครงการในโครงการเสริมทักษะวิทยาศาสตร์สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย เพื่อเข้าสู่ประเทศไทย 4.0 ระดับดีขึ้นไป จากคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 2. ไม่เป็นผู้พิการหรือตาบอดสีระดับรุนแรงที่เป็นอุปสรรคต่อการเรียน
 3. ไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงที่เป็นอุปสรรคต่อการเรียน
4. การสมัคร และชำระเงินค่าสมัคร
สมัครในระบบรับสมัครออนไลน์ของมหาวิทยาลัย www.admissions.kmutnb.ac.th ระหว่างวันที่ 22 ธันวาคม 2560 – 31 มกราคม 2561 และชำระเงินค่าสมัครผ่านธนาคารตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด
5. การคัดเลือก
ภาควิชาพิจารณาคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาด้วยวิธีสอบสัมภาษณ์ พิจารณาผลการเรียน และเกียรติบัตรรางวัลการประกวดโครงการทางวิทยาศาสตร์ในโครงการเสริมทักษะวิทยาศาสตร์สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย เพื่อเข้าสู่ประเทศไทย 4.0 และผลงานอื่นๆ ที่ส่งเสริมทักษะทางวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
6. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ ตามกำหนดการและประกาศของมหาวิทยาลัย
7. การสอบสัมภาษณ์ ตามกำหนดการและประกาศของมหาวิทยาลัย
8. การประกาศผลการคัดเลือกเข้าศึกษา ตามกำหนดการและประกาศของมหาวิทยาลัย
9. การยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาผ่านระบบ clearing house
ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษา ต้องยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาผ่านระบบ clearing house ในเว็บไซต์ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) www.cuas.or.th ระหว่างวันที่ 19 – 22 มีนาคม 2561
10. การขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่ พบอาจารย์ที่ปรึกษา และชำระเงินค่าลงทะเบียนเรียน
ตามกำหนดการและประกาศของมหาวิทยาลัย

จึงประกาศมาเพื่อทราบทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๕๔ พฤศจิกายน พ.ศ.2560



(รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธ์ ยิ้มมัน)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

รายชื่อโรงเรียนในโครงการเสริมทักษะวิทยาศาสตร์สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย เพื่อเข้าสู่ประเทศไทย 4.0

คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ปีการศึกษา 2560

.....

1. โรงเรียนโยธินบูรณะ จ. กรุงเทพมหานคร
2. โรงเรียนโยธินบูรณะ 2 (สุวรรณสุทธาราม) จ. กรุงเทพมหานคร
3. โรงเรียนสตรีนนทบุรี จ. นนทบุรี
4. โรงเรียนวัดเขมาภิรตาราม จ. นนทบุรี
5. โรงเรียนพระฤทัยนนทบุรี จ. นนทบุรี
6. โรงเรียนดัดดรุณี จ. ฉะเชิงเทรา
7. โรงเรียนหมอนทองวิทยา จ. ฉะเชิงเทรา