



ประกาศคณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม
เรื่อง การรับสมัครคัดเลือกนักเรียนระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3 เข้าศึกษาต่อ หลักสูตรอนุปริญญาเทคโนโลยี
ประจำปีการศึกษา 2569

ด้วยคณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เห็นสมควรดำเนินการรับสมัครการรับสมัครคัดเลือกนักเรียนระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3 เข้าศึกษาต่อ หลักสูตรอนุปริญญาเทคโนโลยี ประจำปีการศึกษา 2569 ในโครงการรับสมัครคัดเลือกเข้าศึกษา “หลักสูตรโรงเรียน-โรงงาน” สำหรับ ผู้มีวุฒิ ม.3 เพื่อเข้าศึกษาต่อหลักสูตรอนุปริญญาเทคโนโลยี สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเครื่องกลสมัยใหม่ (TIMM) และสาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (TIEE) โดยมีรายละเอียดวิธีการรับสมัคร และสอบคัดเลือก ดังต่อไปนี้

1. คุณสมบัติของผู้สมัคร

1.1 คุณสมบัติทั่วไป

- 1.1.1 เป็นผู้ที่สนับสนุนการปกครองระบบประชาธิปไตยที่มีพระมหากษัตริย์เป็นพระประมุขอย่างบริสุทธิ์ใจ
- 1.1.2 เป็นผู้ที่มีคุณวุฒิมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) หรือ ผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) และคาดว่าจะจบการศึกษาในปีการศึกษา 2568 หรือ คุณวุฒิเทียบเท่ามัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)
- 1.1.3 เป็นผู้มีความประพฤติดี เรียบร้อย แต่งกายสุภาพ และรับรองต่อมหาวิทยาลัยว่าจะปฏิบัติตาม กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ และคำสั่งของมหาวิทยาลัยโดยเคร่งครัด
- 1.1.4 ไม่มีชื่อในทะเบียนเป็นนิสิตหรือนักศึกษาของมหาวิทยาลัยหรือสถาบันชั้นสูงอื่น ๆ ยกเว้น มหาวิทยาลัยเปิด
- 1.1.5 ไม่เป็นผู้เคยต้องโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษหรือความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท
- 1.1.6 ไม่เป็นโรคติดต่ออย่างร้ายแรง โรคจิตฟั่นเฟือน โรคที่สังคมรังเกียจ หรือเป็นโรคที่สำคัญที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 1.1.7 มีผู้ปกครองหรือผู้อุปการะรับรองว่าจะอุดหนุนค่าธรรมเนียม ค่าบำรุงและค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการศึกษาได้ตลอดระยะเวลาที่ศึกษา
- 1.1.8 ต้องเป็นผู้ที่อยู่ในประเทศไทยอย่างถูกต้องตามกฎหมาย
- 1.1.9 เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอื่น ๆ ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

1.2 คุณสมบัติเฉพาะ

เป็นผู้มีคุณสมบัติเฉพาะตามข้อ 1.2.1 หรือข้อ 1.2.2 ดังนี้

- 1.2.1 เป็นผู้ที่มีคุณวุฒิมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) หรือ คุณวุฒิเทียบเท่ามัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)
- 1.2.2 ผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) และคาดว่าจะจบการศึกษาในปีการศึกษา 2568

หากปรากฏในภายหลังว่าผู้สมัครขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งอยู่ก่อนทำการสมัครสอบคัดเลือกจะ ถูกตัดสิทธิ์ในการสอบคัดเลือกครั้งนั้น ๆ และแม้จะได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเรียบร้อยแล้วก็ตาม จะถูกถอนสภาพจากการเป็นนักศึกษาทันที

2. การจัดการศึกษา

เปิดสอนหลักสูตรอนุปริญญาเทคโนโลยี ใช้เวลาศึกษาตามหลักสูตร 5 ปี ประกอบด้วย 2 สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเครื่องกลสมัยใหม่ (TIMM) และ สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (TIEE) ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปทุมธานี และสถานประกอบการ

ระบบการศึกษาเป็นแบบชั้นเรียนและแบบทวิภาคโดย 1 ปีการศึกษา แบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์ การจัดการเรียนการสอนเป็นแบบสหกิจศึกษา จำนวน 143 หน่วยกิต

ปี 1-3 : เตรียมพื้นฐานด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม

ปี 4 : ทักษะวิชาชีพเฉพาะทาง

ปี 5 : สหกิจศึกษา ณ สถานประกอบการ

3. จำนวนที่รับเข้าศึกษา รอบที่ 1

สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเครื่องกลสมัยใหม่ (TIMM)

จำนวน 40 คน

สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (TIEE)

จำนวน 40 คน

4. กำหนดการรับสมัครและสอบคัดเลือก

ที่	กิจกรรมการสมัครและคัดเลือก	วัน เดือน ปี
4.1	รับสมัครที่เว็บไซต์ https://admission.kmutnb.ac.th	วันที่ 21 กันยายน 2568 – 12 มกราคม 2569
4.2	เลือกสนามสอบ สนามสอบมี 2 สนาม ได้แก่ มจพ.กรุงเทพ และ มจพ. วิทยาเขตปทุมธานี โดยผู้สมัครสามารถเลือกสนามได้ 1 สนาม ให้ผู้สมัครเข้ากลุ่มไลน์เพื่อติดตามข่าวสารและการประชาสัมพันธ์ข้อมูลจากคณะ พร้อมทั้งเป็นช่องทางการติดต่อสอบถาม  กลุ่มไลน์ FITM-อนุปริญญา กลุ่มไลน์สำหรับประชาสัมพันธ์ข้อมูล ข่าวสารและติดต่อสอบถาม และประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร	วันที่ 21 กันยายน 2568 – 12 มกราคม 2569
4.3	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบคัดเลือกและสถานที่สอบ ที่เว็บไซต์ https://admission.kmutnb.ac.th หรือ www.fitm.kmutnb.ac.th หรือ เฟสบุ๊ก : FITM	วันที่ 18 มกราคม 2569
4.4	สอบคัดเลือก สนามสอบ ณ มจพ. กรุงเทพ หรือ มจพ.วิทยาเขตปทุมธานี เวลา 09.00 – 11.00 น. : วิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ เวลา 11.00 – 12.00 น. : วิชาความรู้พื้นฐานทางช่าง เวลา 13.30 – 16.00 น. : สอบทักษะการสื่อสาร (สอบสัมภาษณ์)	วันที่ 24 มกราคม 2569

ที่	กิจกรรมการสมัครและคัดเลือก	วัน เดือน ปี
4.5	ประกาศรายชื่อผู้สอบผ่านคัดเลือก ที่เว็บไซต์ https://admission.kmutnb.ac.th หรือ www.fitm.kmutnb.ac.th หรือ เฟสบุ๊ก : FITM	วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2569
4.6	ชำระเงินค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา	วันที่ 2 - 9 กุมภาพันธ์ 2569

5. การสมัครและหลักฐานประกอบการ

5.1 การสมัครผ่านเว็บไซต์ <https://admission.kmutnb.ac.th> กรณีมีปัญหาเกี่ยวกับการสมัครสามารถ
โทรติดต่อสอบถามได้ที่เบอร์ 0 3721 7339 หรือ facebook page : <https://www.facebook.com/FITM.KMUTNB>
หรือ line official : @fitm

5.2 หลักฐานประกอบการสมัคร

ให้นำหลักฐานการสมัครมาแสดงในวันสอบคัดเลือก วันที่ 24 มกราคม 2569

5.2.1 สำเนาใบระเบียบแสดงผลการเรียน (ปพ.1) ที่สถานศึกษาออกให้พร้อมประทับตราโรงเรียน

5.2.2 สำเนาเอกสารการเปลี่ยนชื่อ หรือ นามสกุล (กรณีมีการเปลี่ยนชื่อ หรือ นามสกุล)

6. การสอบคัดเลือก

สอบคัดเลือกแบบ Onsite วันเสาร์ ที่ 24 มกราคม 2569 ผู้สมัครสามารถเลือกสนามสอบได้ 1 สนามได้แก่
สนามสอบ มจพ.กรุงเทพ หรือ สนามสอบ มจพ.วิทยาเขตปราจีนบุรี

สัดส่วนคะแนนการสอบคัดเลือก

วิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์	คิดเป็น	45 คะแนน
วิชาความรู้พื้นฐานทางช่าง	คิดเป็น	30 คะแนน
สอบทักษะการสื่อสาร (สอบสัมภาษณ์)	คิดเป็น	25 คะแนน

ผลการตัดสินของคณะกรรมการฯ ถือเป็นอันสิ้นสุด

7. ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา

ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา เท่าจ่าย ภาคการศึกษาละ 14,500.00 บาท

ประกาศ ณ วันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2569

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษฎากร บุตดาจันทร์)
คณบดีคณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม