

โครงการรับสมัครโควตาเรียนดีสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
เข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี 4 ปี ประจำปีการศึกษา 2566
วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

1. ที่มา

ด้วยวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีนโยบายให้โควตาเรียนดีกับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 เพื่อเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี 4 ปี ทั่วประเทศโดยต้องเป็นผู้ที่มีผลการเรียนอยู่ในระดับดี มีความประพฤติดี และมีคุณสมบัติตรงตามที่วิทยาลัยฯ กำหนด เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้นักศึกษาได้เข้าศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น ในปีการศึกษา 2566

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้ได้นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ตรงตามที่ต้องการและมาจากทั่วประเทศ สำหรับเข้าศึกษาต่อในสาขาวิชาต่างๆ ของวิทยาลัยฯ
- 2.2 เพื่อเพิ่มโอกาสและความทัดเทียมทางการศึกษาให้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6

3. คุณสมบัติผู้สมัคร

- 3.1 เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นพระประมุข
- 3.2 ต้องกำลังศึกษาอยู่ในสถาบันการศึกษาและจะจบหลักสูตรระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 **เน้นกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้านคณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ โดยเมื่อจบการศึกษาแล้วต้องผ่านการเรียนรายวิชาในกลุ่มสาระการเรียนรู้ทางด้านคณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต** ในปีการศึกษา 2565 และมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 4 ภาคการศึกษา **ไม่ต่ำกว่า 2.75**
- 3.3 เป็นผู้มีความประพฤติดี เรียบร้อย แต่งกายสุภาพ และรับรองต่อมหาวิทยาลัยว่าจะปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับและคำสั่งของมหาวิทยาลัยโดยเคร่งครัด
- 3.4 ไม่มีชื่อในทะเบียนเป็นนิสิตหรือนักศึกษาของมหาวิทยาลัยหรือสถาบันอุดมศึกษาอื่นๆ ยกเว้นมหาวิทยาลัยเปิด
- 3.5 ไม่เคยต้องโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษหรือความผิดที่ได้กระทำ โดยประมาท
- 3.6 ไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง โรคจิตฟั่นเฟือน โรคที่สังคมรังเกียจ หรือเป็นโรคที่สำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 3.7 ผู้ปกครองหรือผู้อุปการะรับรองว่าจะอุดหนุนค่าธรรมเนียม ค่าบำรุงและค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกี่ยวกับการศึกษาได้ตลอดระยะเวลาที่ศึกษา
- 3.8 ต้องเป็นผู้ที่อยู่ในประเทศไทยอย่างถูกต้องตามกฎหมาย เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอื่นๆ ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

4.จำนวนรับนักศึกษาโควตาเรียนดี

รหัสสาขาวิชา	ชื่อสาขาวิชา (ตัวย่อ)		จำนวนรับ
03101	เทคโนโลยีวิศวกรรมแม่พิมพ์และเครื่องมือ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	TDET-R	10
03102	เทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	WDET-R	15
03103	เทคโนโลยีวิศวกรรมการออกแบบและผลิตเครื่องจักรกล แขนงวิชาสร้างเครื่องจักรกล (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	MDET(M)-R	10
03113	เทคโนโลยีวิศวกรรมการออกแบบและผลิตเครื่องจักรกล แขนงวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์เครื่องกล (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	MDET(D)-R	10
03104	เทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	AmET-R	40
03105	เทคโนโลยีวิศวกรรมการทำความเย็นและการปรับอากาศ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	RAET-R	40
03106	เทคโนโลยีวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	MtET-R	15
03107	เทคโนโลยีวิศวกรรมพอลิเมอร์และอุตสาหกรรมยาง (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	PoET-R	10
03108	เทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กำลัง แขนงวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	PnET(PE)-R	15
03119	เทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กำลัง แขนงวิชาวิศวกรรมควบคุม (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	PnET(CT)-R	10
03109	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ แขนงวิชาโทรคมนาคม (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	EnET(T)-R	12
03115	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ แขนงวิชาคอมพิวเตอร์ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	EnET(C)-R	12
03116	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ แขนงวิชาเครื่องมือวัดและควบคุม (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	EnET (I)-R	12
03117	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ แขนงวิชาการกระจายเสียงวิทยุและโทรทัศน์ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	EnET (B)-R	12
03110	เทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหกรรม แขนงวิชาการออกแบบผลิตภัณฑ์และการผลิต (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	InET (P)-R	20
03120	เทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหกรรม แขนงวิชาการจัดการกระบวนการผลิต (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	InET (M)-R	20
03111	วิศวกรรมโยธาและเทคโนโลยี (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	CvET-R	20
03118	เทคโนโลยีวิศวกรรมซ่อมบำรุงอากาศยาน	ACET-R	40
03112	การจัดการเทคโนโลยีการผลิตและสารสนเทศ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	IPTM-R	25

5. วิธีการรับสมัคร

6.1 การเลือกอันดับโควตาเรียนดี มีสิทธิ์ในการเลือกสมัครได้ **3 อันดับ** ที่ตรงกับคุณสมบัติผู้สมัคร

6.2 วิธีการสมัครโควตาเรียนดี

สามารถสมัครได้ทางเว็บไซต์งานรับสมัคร (<http://www.admission.kmutnb.ac.th>) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

6. การคัดเลือกนักศึกษาโควตาเรียนดี

- ประเมินความรู้ วันเสาร์ที่ 26 พฤศจิกายน 2565 เวลา 09.00 – 11.00 น.

1. ประเมินความรู้ทางวิศวกรรมเกี่ยวกับคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาอังกฤษ 50 คะแนน

2. ประเมินความรู้พื้นฐานช่าง 50 คะแนน

รวมคะแนนเต็ม 100 คะแนน

- สัมภาษณ์ วันเสาร์ที่ 26 พฤศจิกายน 2565 เวลา 13.00-16.00 น. โดยเตรียมเอกสาร ดังนี้

1. ใบหลักฐานแสดงการสมัคร

2. สำเนาหลักฐานการศึกษา 1 ฉบับ

3. บัตรประจำตัวประชาชน พร้อมสำเนา 1 ฉบับ

4. เกียรติบัตร หรือผลงาน (ถ้ามี)

7. กำหนดการรับสมัคร

กำหนดการ	รอบที่ 1
เปิดรับสมัครทางเว็บไซต์	วันเสาร์ที่ 1 ตุลาคม 2565 และวันศุกร์ที่ 18 พฤศจิกายน 2565
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์ประเมินความรู้ และสอบสัมภาษณ์	วันอังคารที่ 22 พฤศจิกายน 2565
ประเมินความรู้	วันเสาร์ที่ 26 พฤศจิกายน 2565 เวลา 09.00 – 11.00 น.
สัมภาษณ์	วันเสาร์ที่ 26 พฤศจิกายน 2565 เวลา 13.00 – 16.00 น.
ประกาศผลสอบสัมภาษณ์	วันพุธที่ 30 พฤศจิกายน 2565
นักศึกษาเข้าไปยืนยันสิทธิ์ Clearing House*	วันอังคารที่ 7 กุมภาพันธ์ 2566 ถึงวันพุธที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566
ชำระเงินค่าลงทะเบียนเรียน*	วันพุธที่ 15 กุมภาพันธ์ 2566 ถึงวันอังคารที่ 28 กุมภาพันธ์ 2566

หมายเหตุ ค่าลงทะเบียนหลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษ เหม่าจ่าย/ภาคการศึกษา 25,000.00 บาท

ค่าลงทะเบียนหลักสูตรปกติ สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมซ่อมบำรุงอากาศยาน 19,000.00 บาท

**** ในภาคการศึกษาแรกมีค่าแรกเข้าและค่าประกันอุบัติเหตุเพิ่มอีก 3,050.00 บาท
