

โครงการรับสมัครโควตาเรียนดีสำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

โรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย - เยอรมัน

ฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี 4 ปี ประจำปีการศึกษา 2568

วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

1. ที่มา

ด้วยวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีนโยบายให้ โควตาเรียนดีกับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) โรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน ฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี 4 ปี โดยต้องเป็นผู้ที่มีผลการเรียนอยู่ในระดับดี มีความประพฤติดี และมีคุณสมบัติตรงตามที่วิทยาลัยฯ กำหนด เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้นักศึกษาได้เข้าศึกษา ต่อในระดับที่สูงขึ้น ในปีการศึกษา 2568

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้ได้นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) โรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน ตรงตามที่ต้องการ สำหรับเข้าศึกษาต่อในสาขาวิชาต่างๆ ของวิทยาลัยฯ
- 2.2 เพื่อเพิ่มโอกาสและความทัดเทียมทางการศึกษาให้กับนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) โรงเรียน เตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน

3. คุณสมบัติผู้สมัคร

- 3.1 เป็นผู้ที่สนับสนุนการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นพระประมุข
- 3.2 นักเรียนต้องจบหลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) โรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน ในปีการศึกษา 2567 โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในระดับ ปวช. รวม 4 ภาคการศึกษา ไม่ต่ำกว่า 2.20 หรือ มีคะแนนเฉลี่ยในภาคการศึกษาที่ 1/2566 ไม่ต่ำกว่า 2.20
- 3.3 เป็นผู้ที่มีความประพฤติดี เรียบร้อย และรับรองต่อมหาวิทยาลัยว่าจะปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับและ คำสั่งของมหาวิทยาลัยโดยเคร่งครัด
- 3.4 ไม่มีชื่อในทะเบียนเป็นนิสิตหรือนักศึกษาของมหาวิทยาลัยหรือสถาบันอุดมศึกษาอื่นๆ ยกเว้นมหาวิทยาลัยเปิด
- 3.5 ไม่เคยต้องโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษหรือความผิด ที่ได้กระทำโดยประมาท
- 3.6 ไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง โรคจิตฟั่นเฟือน โรคที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ หรือเป็นโรคที่สำคัญที่จะเป็นอุปสรรค ต่อการศึกษา
- 3.7 ผู้ปกครองหรือผู้อุปการะรับรองว่าจะอุดหนุนค่าธรรมเนียม ค่าบำรุงและค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกี่ยวกับการ ศึกษาได้ตลอดระยะเวลาที่ศึกษา
- 3.8 ต้องเป็นผู้ที่อยู่ในประเทศไทยอย่างถูกต้องตามกฎหมาย เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอื่นๆ ตามที่มหาวิทยาลัย กำหนด

#### 4.จำนวนรับนักศึกษาโควตาเรียนดี

รหัส สาขาวิชา	ชื่อสาขาวิชา	ตัวย่อ	จำนวนรับ
03101	เทคโนโลยีวิศวกรรมแม่พิมพ์และเครื่องมือ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	TDET-R	15
03102	เทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	WdET-R	15
03103	เทคโนโลยีวิศวกรรมการออกแบบและผลิตเครื่องจักรกล แขนงวิชา สร้างเครื่องจักรกล (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	MDET(M)-R	10
03113	เทคโนโลยีวิศวกรรมการออกแบบและผลิตเครื่องจักรกล แขนงวิชา ออกแบบผลิตภัณฑ์เครื่องกล (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	MDET(D)-R	10
03104	เทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	AmET-R	15
03105	เทคโนโลยีวิศวกรรมการทำความเย็นและปรับอากาศ (เสริมทักษะ ภาษาอังกฤษ)	RAET-R	10
03106	เทคโนโลยีวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	MtET-R	15
03206	เทคโนโลยีวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ) (โครงการสมทบพิเศษ)	MtET-RS	30
03107	เทคโนโลยีวิศวกรรมพอลิเมอร์และอุตสาหกรรมยาง (เสริมทักษะ ภาษาอังกฤษ)	PoET-R	10
03108	เทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กำลัง แขนงวิชา วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	PnET(PE)-R	25
03119	เทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กำลัง แขนงวิชา วิศวกรรมควบคุม (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	PnET(CT)-R	14
03109	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ แขนงวิชาโทรคมนาคม (เสริม ทักษะภาษาอังกฤษ)	EnET(T)-R	10
03115	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ แขนงวิชาคอมพิวเตอร์ (เสริม ทักษะภาษาอังกฤษ)	EnET(C)-R	10
032115	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ แขนงวิชาคอมพิวเตอร์ (เสริม ทักษะภาษาอังกฤษ) (โครงการสมทบพิเศษ)	EnET(C)-RS	10

รหัส สาขาวิชา	ชื่อสาขาวิชา	ตัวย่อ	จำนวนรับ
03116	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ แขนงวิชาเครื่องมือวัดและระบบอัตโนมัติ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	EnET (I)-R	10
03117	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ แขนงวิชาการกระจายเสียงวิทยุและโทรทัศน์ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	EnET (B)-R	10
03110	เทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหกรรม แขนงวิชาการออกแบบผลิตภัณฑ์และการผลิต (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	InET (P)-R	20
03120	เทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหกรรม แขนงวิชาการจัดการกระบวนการผลิต (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	InET (M)-R	20
03111	วิศวกรรมโยธาและเทคโนโลยี (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	CvET-R	27
03211	วิศวกรรมโยธาและเทคโนโลยี (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	CvET-RS	8
03118	เทคโนโลยีวิศวกรรมซ่อมบำรุงอากาศยาน (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	ACET-R	15
03112	การจัดการเทคโนโลยีการผลิตและสารสนเทศ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	IPTM-R	17

**หมายเหตุ** นักศึกษาสามารถตรวจสอบคุณสมบัติที่ใช้ในการสมัครได้ที่เว็บไซต์ <https://stdadmis2.kmutnb.ac.th>

## 5. วิธีการรับสมัคร

6.1 การเลือกอันดับโควตาเรียนดี มีสิทธิ์ในการเลือกสมัครได้ **3 อันดับ** ที่ตรงกับคุณสมบัติผู้สมัคร

6.2 วิธีการสมัครโควตาเรียนดี

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

## 6. การคัดเลือกนักศึกษาโควตาเรียนดี

- สอบสัมภาษณ์วันเสาร์ที่ 30 พฤศจิกายน 2567 เวลา 09.00-12.00 น. โดยเตรียมเอกสาร ดังนี้

1. ใบหลักฐานแสดงการสมัคร
2. สำเนาหลักฐานการศึกษา 1 ฉบับ
3. บัตรประจำตัวประชาชน พร้อมสำเนา 1 ฉบับ
4. เกียรติบัตร หรือผลงาน (ถ้ามี)

## 7. กำหนดการรับสมัคร

กำหนดการ	รอบที่ 1
เปิดรับสมัครทางเว็บไซต์	วันจันทร์ที่ 23 กันยายน 2567 ถึงวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์	วันศุกร์ที่ 22 พฤศจิกายน 2567
สอบสัมภาษณ์	วันเสาร์ที่ 30 พฤศจิกายน 2567 เวลา 09.00 – 12.00 น.
ประกาศรายชื่อผู้สอบผ่านการคัดเลือก	วันพุธที่ 4 ธันวาคม 2567
นักศึกษาเข้าไปยืนยันสิทธิ์ Clearing House*	วันพุธที่ 5 กุมภาพันธ์ 2568 ถึงวันพฤหัสบดีที่ 6 กุมภาพันธ์ 2568
ชำระเงินค่าลงทะเบียนเรียน*	วันอังคารที่ 11 กุมภาพันธ์ 2568 ถึงวันจันทร์ที่ 17 กุมภาพันธ์ 2568

หมายเหตุ ค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา หลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษ สำหรับ

- โครงการปกติ (R หรือ T) เหม่าจ่าย/ภาคการศึกษา 28,050.00 บาท
- โครงการสมทบพิเศษ (RS) เหม่าจ่าย/ภาคการศึกษา 33,050.00 บาท

## 8. ที่ปรึกษาและผู้รับผิดชอบโครงการ

### 8.1 ที่ปรึกษา

คณบดีวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

### 8.2 ผู้รับผิดชอบโครงการ

1. รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
2. รองคณบดีฝ่ายงานคลังและพัสดุ
3. หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล
4. หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องต้นกำลัง
5. หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการเชื่อม
6. หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า
7. หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์
8. หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม
9. งานวิชาการภาควิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมอุตสาหกรรม
10. งานวิชาการภาควิชาการจัดการเทคโนโลยีการผลิตและสารสนเทศ
11. กลุ่มงานวิชาการ
12. กลุ่มงานการเงิน

## 9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้นักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อในปีการศึกษา 2568 ที่ตรงตามที่สาขาวิชาต้องการ
2. ได้ขยายโอกาสทางการศึกษาให้กับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) โรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย – เยอรมัน ฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

\*\*\*\*\*