

**ระเบียบการรับสมัคร**

**โควตาเรียนดี**

**ปีการศึกษา 2567**

**โครงการรับสมัครโควตาเรียนดีสำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)**  
**เข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง/เทียบโอน ประจำปีการศึกษา 2567**  
**วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม**

-----

**1. ที่มา**

ด้วยวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีนโยบายให้โควตาเรียนดีกับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) เพื่อเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง 2-3 ปี) (อส.บ.) และหลักสูตรเทียบโอน 3 ปี (วศ.บ.) ทั่วประเทศโดยต้องเป็นผู้ที่มีผลการเรียนอยู่ในระดับดี มีความประพฤติดี และมีคุณสมบัติตรงตามที่วิทยาลัยฯ กำหนด เพื่อเปิดโอกาสทางการศึกษาให้นักศึกษาได้เข้าศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น ในปีการศึกษา 2567 ซึ่งมีรายละเอียดการรับสมัครดังต่อไปนี้

**2. วัตถุประสงค์**

- 2.1 เพื่อให้ได้นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ตรงตามที่ต้องการและมาจากทั่วประเทศ สำหรับเข้าศึกษาต่อในสาขาวิชาต่าง ๆ ของวิทยาลัยฯ
- 2.2 เพื่อเพิ่มโอกาสและความทัดเทียมทางการศึกษาให้กับนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

**3. คุณสมบัติผู้สมัคร**

- 3.1 เป็นผู้ที่สนับสนุนการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นพระประมุข
- 3.2 ต้องกำลังศึกษาอยู่ในสถาบันการศึกษาและจะจบหลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในปีการศึกษา 2566 และมีคะแนนเฉลี่ยสะสมในระดับ ปวส. 2 ภาคการศึกษา **ไม่ต่ำกว่า 2.75**
- 3.3 เป็นผู้มีความประพฤติดี เรียบร้อย แต่งกายสุภาพ และรับรองต่อมหาวิทยาลัยว่าจะปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับและคำสั่งของมหาวิทยาลัยโดยเคร่งครัด
- 3.4 ไม่มีชื่อในทะเบียนเป็นนิสิตหรือนักศึกษาของมหาวิทยาลัยหรือสถาบันอุดมศึกษาอื่น ๆ ยกเว้นมหาวิทยาลัยเปิด
- 3.5 ไม่เคยต้องโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษหรือความผิดที่ได้กระทำ โดยประมาท
- 3.6 ไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรง โรคจิตฟั่นเฟือน โรคที่สังคมรังเกียจ หรือเป็นโรคที่สำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 3.7 ผู้ปกครองหรือผู้อุปการะรับรองว่าจะอุดหนุนค่าธรรมเนียม ค่าบำรุงและค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกี่ยวกับการศึกษาได้ตลอดระยะเวลาที่ศึกษา
- 3.8 ต้องเป็นผู้ที่อยู่ในประเทศไทยอย่างถูกต้องตามกฎหมาย
- 3.9 เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอื่น ๆ ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

#### 4.จำนวนรับนักศึกษาโควตาเรียนดีหลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษ

รหัสสาขา	ชื่อสาขาวิชา (ตัวย่อ)	จำนวนรับ
<b>หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต</b>		
03301	เทคโนโลยีการเชื่อม (รอบเช้า)	WDT-R 15
03302	เทคโนโลยีการเชื่อม (รอบบ่าย)	WDT-T 15
03304	เทคโนโลยีเครื่องกล – ออกแบบเครื่องกล (รอบบ่าย)	MDT-T 20
03305	เทคโนโลยีเครื่องกล – ออกแบบแม่พิมพ์ (รอบบ่าย)	TDT-T 20
03328	เทคโนโลยีเครื่องกล – ผลิตชิ้นส่วนอากาศยาน (รอบบ่าย)	AcT-T 20
03310	เทคโนโลยีไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (รอบเช้า)	PNT-R 35
03311	เทคโนโลยีไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (รอบบ่าย)	PNT-T 20
03312	เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ – เครื่องมือวัดและควบคุม (รอบเช้า)	EIT-R 20
03314	เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ – โทรคมนาคม (รอบเช้า)	ETT-R 20
03316	เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ – คอมพิวเตอร์ (รอบเช้า)	ECT-R 20
03320	เทคโนโลยีแมคคาทรอนิกส์ (รอบเช้า)	MtT-R 50
03308	เทคโนโลยีเครื่องต้นกำลัง -เทคโนโลยีการจัดการการผลิตยานยนต์ (รอบเช้า)	AmT-R 30
03309	เทคโนโลยีเครื่องต้นกำลัง -เทคโนโลยีการจัดการการผลิตยานยนต์ (รอบบ่าย)	AmT-T 30
03306	เทคโนโลยีเครื่องต้นกำลัง - เทคโนโลยีพลังงาน (รอบเช้า)	EgT-R 30
03307	เทคโนโลยีเครื่องต้นกำลัง - เทคโนโลยีพลังงาน (รอบบ่าย)	EgT-T 30
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต</b>		
03318	เทคโนโลยีวิศวกรรมแม่พิมพ์และเครื่องมือ (รอบเช้า)	TDET-2R 20
03323	เทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (เทียบโอน)	PNET(PE)-2R 35
03321	เทคโนโลยีวิศวกรรมการออกแบบและผลิตเครื่องจักรกล - แขนงวิชาสร้างเครื่องจักรกล (เทียบโอน) (รอบเช้า)	MDET(M) -2R 20
03322	เทคโนโลยีวิศวกรรมการออกแบบและผลิตเครื่องจักรกล - แขนงวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์เครื่องจักรกล (เทียบโอน) (รอบเช้า)	MDET(D) -2R 10
03325	เทคโนโลยีวิศวกรรมการทำความเย็นและปรับอากาศ (เทียบโอน) (รอบเช้า)	RAET-2R 20
03327	เทคโนโลยีวิศวกรรมการทำความเย็นและปรับอากาศ (เทียบโอน) (รอบบ่าย)	RAET-2T 30
03326	เทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์ (เทียบโอน) (รอบเช้า)	AmET-2R 40
03329	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ แขนงวิชาโทรคมนาคม (เทียบโอน) (รอบเช้า)	EnET(T)-2R 25
03330	เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ แขนงวิชาการกระจายเสียงวิทยุและโทรทัศน์ (เทียบโอน) (รอบเช้า)	EnET(B)-2R 25

## 5. คุณวุฒิทางการศึกษาของผู้สมัคร

### หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) 2-3 ปี

หลักสูตรและสาขาวิชา	คุณวุฒิผู้สมัคร ปวส.
เทคโนโลยีการเชื่อม (รอบเช้า),(รอบบ่าย)	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล สาขาเครื่องกล สาขาเทคนิคโลหะ อุตสาหกรรมการต่อเรือ สาขาเทคนิคเครื่องกลอุตสาหกรรม สาขางานเทคนิค เครื่องกลระบบขนส่งทางราง เทคนิคการเชื่อมอุตสาหกรรม เทคนิคการเชื่อมโลหะ เทคนิคงานท่ออุตสาหกรรม เทคโนโลยีอุตสาหกรรมต่อตัวถังรถโดยสาร เทคนิคซ่อม ตัวถังและสกรียนต์ ช่างยนต์ ช่างกลโรงงาน เทคนิคอุตสาหกรรม สาขาอุตสาหกรรม การผลิต สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม สาขางานติดตั้งและบำรุงรักษา สาขาวิชาเทคนิคการผลิต
เทคโนโลยีเครื่องกล - ออกแบบเครื่องกล (รอบบ่าย)	ประเภทวิชาสาขางานเครื่องมือกล/สาขางานอุปกรณ์จับยึด/สาขางานแม่พิมพ์โลหะ สาขางานแม่พิมพ์พลาสติก/สาขางานออกแบบและเขียนแบบการผลิต/ สาขาช่างกลโรงงาน/สาขาช่างผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์
เทคโนโลยีเครื่องกล - ออกแบบแม่พิมพ์ (รอบบ่าย)	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล/ช่างอุตสาหกรรม/แม่พิมพ์
เทคโนโลยีเครื่องกล - ผลิตชิ้นส่วนอากาศยาน (รอบบ่าย)	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล/ช่างอุตสาหกรรม/แม่พิมพ์/ สาขาวิชาช่างอากาศยาน
เทคโนโลยีแมคคาทรอนิกส์ (รอบเช้า)	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล/ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์
เทคโนโลยีไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (รอบเช้า),(รอบบ่าย)	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์/แมคคาทรอนิกส์
เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ - เครื่องมือวัดและควบคุม (รอบเช้า)	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์
เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ - โทรคมนาคม (รอบเช้า)	
เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ - คอมพิวเตอร์ (รอบเช้า)	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์และ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
เทคโนโลยีเครื่องต้นกำลัง - เทคโนโลยียานยนต์ (รอบเช้า),(รอบบ่าย)	ประเภทวิชาอุตสาหกรรมทุกสาขาวิชา /ประเภทวิชาเกษตรกรรม สาขาวิชา เทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร สาขาวิชาช่างกลเกษตร /ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการ
เทคโนโลยีเครื่องต้นกำลัง - เทคโนโลยีพลังงาน (รอบเช้า),(รอบบ่าย)	ประเภทวิชาอุตสาหกรรมทุกสาขาวิชา /ประเภทวิชาเกษตรกรรม สาขาวิชา เทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร สาขาวิชาช่างกลเกษตร /ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการ

**หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) เทียบโอน 3 ปี**

หลักสูตรและสาขาวิชา	คุณวุฒิผู้สมัคร ปวส.
เทคโนโลยีวิศวกรรมแม่พิมพ์และเครื่องมือ	ประเภทวิชาสาขางานเครื่องมือกล/สาขางานอุปกรณ์จับยึด/สาขางานแม่พิมพ์โลหะ สาขางานแม่พิมพ์พลาสติก/สาขางานออกแบบและเขียนแบบการผลิต/สาขาช่างกลโรงงาน สาขาช่างผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์
เทคโนโลยีวิศวกรรมการออกแบบและผลิต เครื่องจักรกล  - แขนงวิชาสร้างเครื่องจักรกล	ประเภทวิชาเครื่องกล/สาขาวิชาเทคนิคการผลิต/สาขาวิชาเทคนิคโลหะ/ สาขาวิชาเขียนแบบเครื่องกล/สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม/สาขาวิชาอุตสาหกรรม การต่อเรือ/สาขาวิชาเทคนิคการหล่อ/สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์
- แขนงวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์เครื่องจักรกล	ประเภทวิชาเครื่องกล/สาขาวิชาเทคนิคการผลิต/สาขาวิชาเทคนิคโลหะ/ สาขาวิชาเขียนแบบเครื่องกล/สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม/สาขาวิชาอุตสาหกรรม การต่อเรือ/สาขาวิชาเทคนิคการหล่อ/สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์
เทคโนโลยีวิศวกรรมการทำความเย็นและการ ปรับอากาศ	ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม สาขาวิชาเครื่องกล สาขาวิชาช่างยนต์ สาขาวิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง
เทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาเครื่องกล/สาขางานยานยนต์/เครื่องกลอุตสาหกรรม/ เครื่องเรือ/เครื่องกลเกษตร/ตัวถังและสีรถยนต์/สาขาวิชาเครื่องมือกลและซ่อมบำรุง/ สาขา งานเครื่องมือกล/ซ่อมบำรุงเครื่องจักรกลเขียนแบบเครื่องกล/ชิ้นส่วนเครื่องจักรกลเกษตร
เทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์
เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์  - แขนงวิชาโทรคมนาคม	ประเภทวิชากลุ่มไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาการบำรุงรักษา เครื่องสื่อสารการบิน สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์ และหุ่นยนต์
- แขนงวิชาการกระจายเสียงวิทยุและโทรทัศน์ (เทียบโอน)	ประเภทวิชากลุ่มไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง สาขาวิชาเทคโนโลยีโทรคมนาคม สาขาวิชาเครื่องมือวัดและควบคุม สาขาวิชาการบำรุงรักษา เครื่องสื่อสารการบิน สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม

## 6. วิธีการรับสมัคร

6.1 การเลือกอันดับโควตาเรียนดี มีสิทธิ์ในการเลือกสมัครได้ **3 อันดับ** ที่ตรงกับคุณวุฒิผู้สมัคร

6.2 วิธีการสมัครโควตาเรียนดี

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

## 7. การสอบคัดเลือก

- สอบสัมภาษณ์วันศุกร์ที่ 24 พฤศจิกายน 2566 เวลา 13.00-16.00 น. โดยเตรียมเอกสาร ดังนี้

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

## 8. กำหนดการรับสมัคร

กำหนดการ	วันที่
เปิดรับสมัครทางเว็บไซต์	วันจันทร์ที่ 2 ตุลาคม 2566 ถึงวันพุธที่ 15 พฤศจิกายน 2566
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์	วันพุธที่ 22 พฤศจิกายน 2566
สอบสัมภาษณ์	วันศุกร์ที่ 24 พฤศจิกายน 2566 เวลา 13.00 – 16.00 น.
ประกาศรายชื่อผู้สอบผ่านการคัดเลือก	วันพฤหัสบดีที่ 30 พฤศจิกายน 2566
ชำระเงินค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา	วันศุกร์ที่ 1 ธันวาคม 2566 ถึงวันพฤหัสบดีที่ 7 ธันวาคม 2566

หมายเหตุ ค่าลงทะเบียนหลักสูตรเสริมทักษะภาษาอังกฤษเหมาจ่าย/ภาคการศึกษา 28,050.00 บาท

\*\*\*\*\*