



ประกาศสถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน  
เรื่อง การรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี ประเภทรับตรงโควตา (พิเศษ)  
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

\*\*\*\*\*

ด้วยสถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน ประสงค์จะเปิดรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี  
ประเภทรับตรง ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร  
บัณฑิต (วศ.บ.) โดยมีรายละเอียดการรับสมัครต่างๆ ดังนี้

๑. หลักสูตรและจำนวนที่เปิดรับ

๑.๑ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)

สาขาวิชา	จำนวนที่เปิดรับ		
	ภาคปกติ	ภาคพิเศษ	โครงการ หลักสูตรรวมฯ
สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์และระบบสารสนเทศ	๓๐	๓๐	-
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการนวัตกรรม			
- แขนงวิชาเทคโนโลยีโลจิสติกส์	๓๐	๓๐	๓๐
- แขนงวิชาเทคโนโลยีคลีนรูม	๓๐	๓๐	๓๐
- แขนงวิชาการจัดการธุรกิจวิศวกรรม	๓๐	๓๐	๓๐
- แขนงวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า	๓๐	๓๐	๓๐
- แขนงวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล	๓๐	๓๐	๓๐
รวมทั้งสิ้น	๑๘๐	๑๘๐	๑๕๐

๑.๒ คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)

สาขาวิชา	จำนวนที่เปิดรับ		
	ภาคปกติ	ภาคพิเศษ	โครงการพิเศษฯ
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า			
- สาขาวิชาวิศวกรรมพลังงานไฟฟ้าอัจฉริยะ	๓๐	๓๐	๓๐
- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	๔๕	๔๕	๔๕
- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	๓๐	๓๐	-
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและเมคคาทรอนิกส์			
- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	๓๐	๓๐	-
- สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	๓๐	๓๐	-
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ การผลิตและกระบวนการเคมีฯ			
- สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	๓๐	๓๐	-
- สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต	๓๐	๓๐	-
- สาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการเคมีฯ	๓๐	๓๐	-

/สาขาวิชา...

สาขาวิชาวิศวกรรมบูรณาการ			
- สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรอัจฉริยะ (ต่อเนื่อง)	๓๐	๓๐	-
- สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ไฟฟ้า (ต่อเนื่อง)	๓๐	๓๐	-
รวมทั้งสิ้น	๓๑๕	๓๑๕	๗๕

หมายเหตุ : จำนวนยอตรับนักศึกษารวมทุกประเภทการสมัคร

## ๒. คุณสมบัติผู้สมัคร

### ๒.๑ คุณสมบัติผู้สมัครทั่วไป

- เป็นผู้ที่ไม่ได้มีโรคติดต่อร้ายแรง โรคที่สังคมรังเกียจ หรือโรคสำคัญ ที่แพทย์วินิจฉัยว่าเป็นอุปสรรค ต่อการศึกษา
- ไม่เป็นผู้เคยต้องคำพิพากษาให้ลงโทษจำคุก หรือโทษที่หนักกว่าโทษจำคุก เว้นแต่เป็นความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดลหุโทษ
- เป็นผู้มีความประพฤติเรียบร้อย โดยมีผู้ปกครองให้คำรับรองต่อสถาบันว่าจะตั้งใจศึกษารวมทั้งจะประพฤติปฏิบัติตนตามข้อบังคับ ระเบียบ หรือคำสั่งของสถาบันฯ
- ไม่เป็นผู้เคยถูกลงโทษเนื่องจากทุจริตหรือมีส่วนร่วมในการทุจริตในการสอบคัดเลือกเพื่อเข้าศึกษาในทุกระดับการศึกษา
- ผู้สมัครประเภท ภาคพิเศษ (เสาร์-อาทิตย์) ต้องมีประสบการณ์การทำงานในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง และต้องมีหนังสือรับรองจากหน่วยงาน หรือสถานประกอบการ **ไม่น้อยกว่า ๒ ปี**

### ๒.๒ คุณสมบัติเฉพาะหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

- สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๖) หรือสำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่า
- สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่า โดยใช้วิธีการเทียบโอนตามข้อบังคับสถาบันเทคโนโลยีปทุมวันว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๗ หมวด ๔ และข้อบังคับสถาบันเทคโนโลยีปทุมวันว่าด้วยการเทียบโอนผลการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๖
- การพิจารณาคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ ที่นอกเหนือจากที่กำหนด และการพิจารณาผลให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการสอบคัดเลือก

### ๒.๓ คุณสมบัติเฉพาะหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

- ผู้สำเร็จการศึกษาในหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๖) แผนการเรียนคณิตศาสตร์-วิทยาศาสตร์ ศิลป์-คำนวณ หรือ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ(ปวช.) หรือเทียบเท่า (ยกเว้นสาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรอัจฉริยะ และสาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ไฟฟ้า)
- ผู้สำเร็จการศึกษาในหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง(ปวส.) หรือเทียบเท่า หรือระดับปริญญาตรีทุกสาขา
- การพิจารณาคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ ที่นอกเหนือจากที่กำหนด และการพิจารณาผลให้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการสอบคัดเลือก

### ๒.๔ คุณสมบัติเฉพาะสาขาวิชา (กรณีผู้สมัครที่มีวุฒิมัธยมศึกษา ปวช. หรือ ปวส.)

#### ๒.๔.๑ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

- (๑) หลักสูตร วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมพลังงานไฟฟ้าอัจฉริยะ
  - สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาช่างไฟฟ้า ช่างอิเล็กทรอนิกส์ ช่างอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรมช่างเครื่องมือวัด ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม ช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

## (๒) หลักสูตร วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

- สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาช่างไฟฟ้า ช่างอิเล็กทรอนิกส์ ช่างอิเล็กทรอนิกส์  
อุตสาหกรรมช่างเครื่องมือวัด ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม ช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

## (๓) หลักสูตร วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์

- สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาช่างไฟฟ้า ช่างอิเล็กทรอนิกส์ ช่างโทรคมนาคม  
ช่างเครื่องมือวัดและระบบควบคุม เทคนิคคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องหรือ  
เทียบเท่า

**๒.๔.๒ สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและเมคคาทรอนิกส์**

## (๔) หลักสูตร วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

- สำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สายวิชาช่าง  
อุตสาหกรรม ช่างยนต์ ช่างจักรกลหนัก ช่างเครื่องกลเรือ

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีและทำงานที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชา  
วิศวกรรมเครื่องกล

## (๕) หลักสูตร วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์

- สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาช่างอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า

**๒.๔.๓ สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม การผลิตและกระบวนการเคมีและสิ่งแวดล้อม**

## (๖) หลักสูตร วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

- สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาช่างอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า

## (๗) หลักสูตร วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต

- สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาช่างอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า

## (๘) หลักสูตร วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการเคมีและสิ่งแวดล้อม

- สำเร็จการศึกษาในสาขาปิโตรเคมี สาขาเคมีอุตสาหกรรม สาขาอุตสาหกรรมยาง  
และพอลิเมอร์ สาขาอุตสาหกรรมสิ่งทอ สาขาสิ่งแวดล้อม ช่างอุตสาหกรรมทุกสาขาหรือเทียบเท่า และสาขาอื่น  
ๆที่เกี่ยวข้อง

**๒.๔.๔ สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรอัจฉริยะ (ต่อเนื่อง)**

- สำเร็จการศึกษาหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาเกษตรกรรม สาขาช่างไฟฟ้า  
ช่างอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม ช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ ช่างกล และสาขาที่เกี่ยวข้อง

**๒.๔.๕ สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ไฟฟ้า (ต่อเนื่อง)**

- สำเร็จการศึกษาหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาไฟฟ้า สาขาวิชา  
เทคนิคเครื่องกล สาขาวิชาเครื่องกล สาขางานยานยนต์ และสาขาที่เกี่ยวข้อง

**๓. กำหนดการรับสมัคร**

กำหนดการรับสมัครโควตา (พิเศษ)	วัน-เดือน-ปี			
	ครั้งที่ ๑	ครั้งที่ ๒	ครั้งที่ ๓	ครั้งที่ ๔ **เฉพาะ นศ. ภาคพิเศษ**
เปิดรับสมัครนักศึกษาใหม่ผ่านสาขาวิชา ที่ไปทำการไปรับสมัคร	ตั้งแต่วันที่ ๑-๑๙ ก.พ. ๒๕๖๗	ตั้งแต่วันที่ ๑-๒๐ มี.ค. ๒๕๖๗	ตั้งแต่วันที่ ๑-๑๗ เม.ย. ๒๕๖๗	ตั้งแต่วันที่ ๑-๒๐ พ.ค. ๒๕๖๗
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาต่อ	วันที่ ๒๓ ก.พ. ๒๕๖๗	วันที่ ๒๕ มี.ค. ๒๕๖๗	วันที่ ๒๒ เม.ย. ๒๕๖๗	วันที่ ๒๔ พ.ค.๒๕๖๗
ขึ้นทะเบียนฯ ส่งหนังสือมอบตัวนักศึกษาใหม่	ตั้งแต่วันที่ ๒๘-๒๙ ก.พ. ๒๕๖๗	ตั้งแต่วันที่ ๒๘-๒๙ มี.ค. ๒๕๖๗	ตั้งแต่วันที่ ๒๙-๓๐ เม.ย. ๒๕๖๗	ตั้งแต่วันที่ ๒๙-๓๐ พ.ค. ๒๕๖๗

## ๔. เอกสารประกอบการสมัคร

- ๔.๑ รูปถ่ายขนาด ๑ นิ้ว หน้าตรง ขาว - ดำ หรือสี ไม่สวมหมวกและแว่นตาดำ ถ่ายไว้ไม่เกิน ๖ เดือน จำนวน ๑ รูป (ติดลงในใบสมัคร)
- ๔.๒ สำเนาใบทะเบียนแสดงผลการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปลาย (ม.๖) หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)
- ๔.๓ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ของผู้สมัคร (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)
- ๔.๔ สำเนาทะเบียนบ้านของผู้สมัคร (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)
- ๔.๕ สำเนาเกียรติบัตรต่างๆ (ถ้ามี)
- ๔.๖ ผู้สมัครประเภท ภาคพิเศษ (เสาร์-อาทิตย์) ต้องมีประสบการณ์การทำงานในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง และต้องมีหนังสือรับรองจากหน่วยงาน หรือสถานประกอบการ ไม่น้อยกว่า ๒ ปี
- ๔.๗ หลักฐานการชำระเงินค่าสมัคร ๕๐๐ บาท โดยโอนเงินผ่านบัญชีออมทรัพย์ธนาคารกรุงไทย ชื่อบัญชี สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน เลขที่บัญชี ๐๐๘-๐-๐๐๗๕๕-๔ หรือชำระผ่าน QR Code



## ๕. ขั้นตอนการส่งใบสมัคร

## “สมัครผ่านสาขาวิชาโดยตรง”

## ๖. ค่าธรรมเนียมการศึกษา

- ค่าขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาใหม่ (จ่ายครั้งเดียว) ๖,๐๐๐ บาท
- ค่าประกันทรัพย์สินเสียหาย (จ่ายครั้งเดียว) ๒,๐๐๐ บาท

## ๖.๑ ค่าธรรมเนียมการศึกษาเหมาจ่าย คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาคการศึกษาปกติ

- นักศึกษาภาคปกติ ๑๕,๐๐๐ บาท
- นักศึกษาภาคพิเศษ (เสาร์-อาทิตย์) ๒๐,๐๐๐ บาท
- นักศึกษาโครงการการจัดการศึกษาพิเศษแผนการศึกษาเพื่ออุตสาหกรรม ๑๗,๕๐๐ บาท

## ๖.๒ ค่าธรรมเนียมการศึกษาเหมาจ่าย คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาคฤดูร้อน

- นักศึกษาภาคปกติ ๑๐,๐๐๐ บาท
- นักศึกษาภาคพิเศษ (เสาร์-อาทิตย์) ๑๒,๕๐๐ บาท
- นักศึกษาโครงการการจัดการศึกษาพิเศษแผนการศึกษาเพื่ออุตสาหกรรม ๑๑,๕๐๐ บาท

## ๖.๓ ค่าธรรมเนียมการศึกษาเหมาจ่าย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาคการศึกษาปกติ

- นักศึกษาภาคปกติ ๑๒,๐๐๐ บาท
- นักศึกษาภาคพิเศษ (เสาร์-อาทิตย์) ๑๗,๐๐๐ บาท
- นักศึกษาโครงการหลักสูตรร่วมผลิตบัณฑิตตามฐานสมรรถนะวิชาชีพ ๑๔,๕๐๐ บาท

## ๖.๔ ค่าธรรมเนียมการศึกษาเหมาจ่าย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาคฤดูร้อน

- นักศึกษาภาคปกติ ๘,๐๐๐ บาท
- นักศึกษาภาคพิเศษ (เสาร์-อาทิตย์) ๑๐,๕๐๐ บาท
- นักศึกษาโครงการหลักสูตรร่วมผลิตบัณฑิตตามฐานสมรรถนะวิชาชีพ ๙,๕๐๐ บาท

๗. เมื่อขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาของสถาบันฯแล้ว สถาบันฯจะไม่คืนเงินค่าใช้จ่ายที่ชำระแล้วไม่ว่ากรณีใด

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๗



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประสิทธิ์ นางทิน)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

ประธานคณะกรรมการรับสมัครฯ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗