



ประกาศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เรื่อง การรับสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) แบบรับตรง
คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2568

คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะดำเนินการรับสมัคร
นักศึกษา แบบรับตรง เพื่อเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร
บัณฑิต (ต่อเนื่อง) ประจำปีการศึกษา 2568 ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. หลักสูตรและจำนวนนักศึกษาที่เปิดรับ

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง)

- | | |
|--|-------------------|
| 1) สาขาวิชาวิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมการเกษตร (ต่อเนื่อง) | จำนวนที่รับ 30 คน |
| 2) สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (ต่อเนื่อง) | จำนวนที่รับ 45 คน |
| 3) สาขาวิชาวิศวกรรมการวัดคุม (ต่อเนื่อง) | จำนวนที่รับ 45 คน |
| 4) สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์ (ต่อเนื่อง) | จำนวนที่รับ 40 คน |
| 5) สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (ต่อเนื่อง) | จำนวนที่รับ 40 คน |

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรเทียบโอน) วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร

- | | |
|--|-------------------|
| 6) สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล แขนงวิศวกรรมเครื่องกล | จำนวนที่รับ 20 คน |
| 7) สาขาวิชาวิศวกรรมหุ่นยนต์และอิเล็กทรอนิกส์ | จำนวนที่รับ 20 คน |

หลักสูตรรับรองปริญญาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

1. สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (ต่อเนื่อง)
2. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (ต่อเนื่อง) อยู่ระหว่างการขอรับรองหลักสูตรกับสภาวิศวกร
3. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรเทียบโอน) วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร

หมายเหตุ นักศึกษาที่เลือกหลักสูตรของวิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ เมื่อผ่านการคัดเลือกต้องไป
เรียนที่วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร ตั้งแต่ชั้นปีที่ 1 จนสำเร็จการศึกษา

2. การรับสมัครและการเลือกสาขาวิชา

การรับสมัคร แบ่งเป็น 2 ประเภท และผู้สมัคร 1 คน สามารถสมัครได้ 2 ประเภท ได้แก่

ประเภทที่ 1 การรับแบบ โครงการเรียนดี

ประเภทที่ 2 การรับแบบ โครงการ KMITL ONE

การเลือกสาขาวิชาผู้สมัครจาก ประเภทที่ 1 การรับแบบโครงการเรียนดี สามารถเลือกหลักสูตรลำดับที่ 1 - 5 ได้ 2 สาขาวิชา ที่ตรงคุณวุฒิผู้สมัคร เมื่อชำระเงินค่าสมัครเรียบร้อยแล้ว สามารถเลือกสมัคร ประเภทที่ 2 การรับแบบโครงการ KMITL ONE เฉพาะหลักสูตรสาขาวิชาในลำดับที่ 6 - 7 ได้อีก 1 สาขาวิชา โดยไม่ต้องเสียค่าสมัครเพิ่ม

การพิจารณาตัดสินคัดเลือกผู้สมัคร โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ให้ถือว่าผลการพิจารณาเป็นที่สิ้นสุด

3. คุณสมบัติทางการศึกษาของผู้สมัครสอบคัดเลือก

ลำดับ	หลักสูตร	วุฒิที่รับสมัคร
1.	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมเกษตร (ต่อเนื่อง) หลักสูตร 3 ปี	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาวิชาดังนี้ - สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร - สาขาวิชาช่างกลเกษตร - สาขาวิชาเทคนิคยานยนต์ - สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล - สาขาวิชาซ่อมบำรุงอากาศยาน - สาขาวิชาไฟฟ้า - สาขาวิชาเครื่องมือวัดและควบคุม - สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ - สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ - สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์ - สาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
2.	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมโยธา (ต่อเนื่อง) หลักสูตร 3 ปี	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาวิชาดังนี้ - สาขาวิชาช่างก่อสร้าง - สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม - สาขาวิชาช่างสำรวจ - สาขาวิชาโยธา - สาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	หลักสูตร	วุฒิที่ได้รับสมัคร
3.	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมการวัดคุม (ต่อเนื่อง) หลักสูตร 3 ปี	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาดังนี้ - สาขาวิชาไฟฟ้า - สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ - สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ - สาขาวิชาเทคโนโลยีโทรคมนาคม - สาขาวิชาเครื่องมือวัดและควบคุม - สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ - สาขาวิชาเทคนิคพลังงาน - สาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
4.	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและ อิเล็กทรอนิกส์ (ต่อเนื่อง) หลักสูตร 2.5 ปี	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาดังนี้ - สาขาวิชาไฟฟ้า - สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ - สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ - สาขาวิชาเทคโนโลยีโทรคมนาคม - สาขาวิชาเครื่องมือวัดและควบคุม - สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ - สาขาวิชาเทคนิคพลังงาน - สาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
5.	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมไฟฟ้า (ต่อเนื่อง) หลักสูตร 3 ปี	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาดังนี้ - สาขาวิชาไฟฟ้า หรือ ไฟฟ้ากำลัง - สาขาวิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ - สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ - สาขาวิชาเครื่องมือวัดและควบคุม - สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ - สาขาวิชาเทคโนโลยีโทรคมนาคม - สาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	หลักสูตร	วุฒิที่ได้รับสมัคร
6.	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล แขนงวิศวกรรมเครื่องกล หลักสูตรเทียบโอน 3 ปี วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาวินิจฉัย - สาขาวิชาช่างยนต์ - สาขาวิชาช่างเทคนิคยานยนต์ - สาขาวิชาช่างเครื่องกล - สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล - สาขางานเทคนิคเครื่องกลระบบขนส่งทางราง - สาขาวิชาช่างกลโรงงาน - สาขาวิชาช่างกลเรือ - สาขาวิชาเทคนิคการผลิต - สาขางานผลิตเครื่องจักรกล - สาขาวิชาอุตสาหกรรม - สาขาวิชาช่างจักรกลหนัก - สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร - สาขาวิชาช่างกลเกษตร - สาขาวิชาเทคนิคยานยนต์ - สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล - สาขาวิชาซ่อมบำรุงอากาศยาน - สาขาวิชาไฟฟ้า - สาขาวิชาเครื่องมือวัดและควบคุม - สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ - สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ - สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์ - สาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	หลักสูตร	วุฒิที่ได้รับสมัคร
7.	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมหุ่นยนต์และอิเล็กทรอนิกส์ หลักสูตรเทียบโอน 3 ปี วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาวิชาดังนี้ - สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ - สาขาวิชาไฟฟ้า - สาขาวิชาเครื่องมือวัดและควบคุม - สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ - สาขาวิชาซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัว - สาขาวิชาเทคโนโลยีโทรคมนาคม - สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร - สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์ - สาขาวิชาเทคนิคยานยนต์ - สาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

4. คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ในปีการศึกษา 2567 หรือสำเร็จการศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา มากกว่า 3.00 ขึ้นไป
2. เป็นผู้ที่ไม่มีความสำคัญซึ่งจะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
3. เป็นผู้ที่มีความประพฤติดีและรับรองต่อสถาบันว่า จะตั้งใจศึกษาเล่าเรียนเต็มความสามารถ และยินยอมปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของสถาบันที่มีอยู่แล้ว หรือที่จะมีต่อไปโดยเคร่งครัดทุกประการ

5. วิธีการสมัคร

1. สมัครทางอินเทอร์เน็ตผ่าน <https://new.reg.kmitl.ac.th/admission> (สำนักทะเบียนและบริการศึกษา)
2. ชำระเงินจากค่าสมัคร ในอัตราค่าสมัคร จำนวน 500 บาท เข้าบัญชีธนาคารกสิกรไทย จำกัด พิมพ์แบบฟอร์มใบชำระเงินจากระบบรับสมัคร และนำไปชำระเงินค่าสมัคร ได้ 2 ช่องทาง ดังนี้
 - 2.1 ชำระผ่านแอปพลิเคชันของธนาคาร โดยการสแกนบาร์โค้ด (ไม่มีอัตราค่าธรรมเนียม) หรือ
 - 2.2 ชำระผ่านเคาน์เตอร์ธนาคารกสิกรไทย จำกัด ได้ทุกสาขาทั่วประเทศ โดยมีค่าธรรมเนียมธนาคาร 10 บาท หากชำระผ่านเคาน์เตอร์ธนาคารอื่นอาจมีค่าธรรมเนียมเพิ่มเติม (ขอสงวนสิทธิ์การคืนเงินค่าสมัครสอบทุกกรณี และจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นหากมีการชำระเงินด้วยวิธีอื่น ๆ)

6. กำหนดการรับ

กำหนดการ	วัน/เดือน/ปี
- รับสมัคร ทาง https://new.reg.kmitl.ac.th/admission และชำระเงินผ่านธนาคาร	ตั้งแต่บัดนี้ ถึงวันที่ 5 พฤศจิกายน 2567 เวลา 23.59 น.
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียน ทาง https://new.reg.kmitl.ac.th/admission	วันที่ 8 พฤศจิกายน 2567
- สอบข้อเขียน ที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล.	วันที่ 16 พฤศจิกายน 2567
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ (ผลการตัดสินของคณะกรรมการฯ ถือเป็นอันสิ้นสุด) ทาง https://new.reg.kmitl.ac.th/admission	วันที่ 19 พฤศจิกายน 2567
- สอบสัมภาษณ์ ที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล.	วันที่ 23 พฤศจิกายน 2567
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา ทาง https://new.reg.kmitl.ac.th/admission	วันที่ 25 พฤศจิกายน 2567
- ชำระเงินยืนยันสิทธิ์ (ค่าธรรมเนียมการศึกษา) เพื่อเข้าศึกษาในสถาบัน ทาง https://new.reg.kmitl.ac.th/admission	วันที่ 28 พฤศจิกายน ถึงวันที่ 2 ธันวาคม 2567

7. การสอบข้อเขียนคัดเลือกผู้เข้าศึกษาต่อ

เวลาและสถานที่สอบข้อเขียน จะประกาศให้ทราบในประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียน

หลักสูตร	วันสอบ	วิชาที่สอบ
ทุกหลักสูตร	วันเสาร์ที่ 16 พฤศจิกายน 2567	- วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน (สถิติ, ตรรกศาสตร์, ระบบสมการ เชิงเส้น 2 ตัวแปร, พีชคณิต, ตรรกมิติ, เมทริกซ์) - วิชาภาษาอังกฤษ - วิชากลศาสตร์วิศวกรรมพื้นฐาน ⁽¹⁾ - วิชาพื้นฐานทางวิศวกรรมโยธา ⁽²⁾ - วิชาพื้นฐานทางวิศวกรรมไฟฟ้า ⁽³⁾

หมายเหตุ:

- (1) หลักสูตร ลำดับที่ 1 สอบวิชากลศาสตร์วิศวกรรมพื้นฐาน เพิ่มจาก วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐานและวิชาภาษาอังกฤษ
- (2) หลักสูตร ลำดับที่ 2 สอบวิชาพื้นฐานทางวิศวกรรมโยธา เพิ่มจาก วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐานและวิชาภาษาอังกฤษ
- (3) หลักสูตร ลำดับที่ 3 - 5 สอบวิชาพื้นฐานทางวิศวกรรมไฟฟ้า เพิ่มจาก วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐานและวิชาภาษาอังกฤษ

8. การสอบสัมภาษณ์

การสอบสัมภาษณ์จัดการสอบ วันที่ 23 พฤศจิกายน 2567 ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์

เอกสารที่ต้องนำมาแสดงในวันสอบสัมภาษณ์

1. เอกสารยืนยันตัวตนที่ออกโดยราชการ เช่น บัตรประจำตัวประชาชน บัตรนักเรียน ใบขับขี่
2. สำเนาใบระเบียนแสดงผลการเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)
(ไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา) ซึ่งออกโดยสถานการศึกษา
3. Portfolio ของผู้สมัคร

9. การประกาศผลผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

ผลการตัดสินและการพิจารณาคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาเป็นนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์เป็นสิทธิ์ขาดของคณะวิศวกรรมศาสตร์สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง โดยสำนักทะเบียนและบริการการศึกษา จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา ทาง <https://new.reg.kmitl.ac.th/admission>

10. การรายงานตัวยืนยันสิทธิ์และชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาจะต้องรายงานตัวยืนยันสิทธิ์และชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา ตามกำหนดเวลาทาง <https://new.reg.kmitl.ac.th/admission> เพื่อแสดงความจำนงเข้าเป็นนักศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง โดยรายละเอียดจะแจ้งให้ทราบในวันประกาศผลผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา และสถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ

11. การตัดสิทธิ์

1. ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่รายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทางอินเทอร์เน็ตในระบบของสถาบันฯ และไม่ชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อยืนยันการเข้าศึกษาตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์
2. ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษานั้น ๆ ให้ถือว่าสละสิทธิ์

12. ค่าธรรมเนียมการศึกษา

หลักสูตรลำดับที่ 1 – 5 ภาคการศึกษาละ 35,000 บาท

หลักสูตรลำดับที่ 6 – 7 ภาคการศึกษาละ 20,000 บาท

ผู้สมัครสอบต้องรับผิดชอบในการตรวจสอบ และรับรองตนเองว่าเป็นผู้มีคุณสมบัติตรงตามประกาศรับสมัคร และกรอกรายละเอียดต่างๆ ให้ถูกต้องตามความเป็นจริง ในกรณีที่มีความผิดพลาดอันเกิดจากผู้สมัครสอบ หรือตรวจสอบพบว่าเอกสารหลักฐานซึ่งผู้สมัครสอบนำมายื่นไม่ตรงหรือไม่เป็นตามประกาศรับสมัครของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะถือว่าผู้สมัครสอบเป็นผู้ขาดคุณสมบัติในการสมัครสอบครั้งนั้นมาตั้งแต่ต้น

การพิจารณาตัดสินคัดเลือกผู้สมัครสอบ โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ให้ถือว่าผลการพิจารณาเป็นที่สิ้นสุด

ช่องทางติดต่อสอบถาม (ในเวลาราชการ 08.30 - 16.30 น.)

สอบถามระบบการรับสมัคร สำนักทะเบียนและบริการการศึกษา

โทร : 02-329-8000 ต่อ 3203, 3205

Facebook : Admission.KMITL

สอบถามรายละเอียดประกาศรับสมัคร งานวิชาการปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล.

โทร : 02-329-8301 ต่อ 201 ,242 ,243 หรือ248 (งานรับเข้าศึกษาหลักสูตรต่อเนื่อง)

Facebook : Undergraduate Academic Affairs, KMITL

อีเมลล์ : ug_eng@kmitl.ac.th

Line Open chat สำหรับสอบถามรายละเอียดการรับสมัคร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง)

รหัสเข้า Open chat : EngCon68



ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'ap'.

(รองศาสตราจารย์ ดร.อนุวัฒน์ จางวนิชเลิศ)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

๒๕ ก.ย. ๖๗ เวลา ๒๒:๔๒:๑๓ Non-PKI Server Sign-LN

Signature Code : QwBBA-DcAQQ-BDAEI-AMQAO