



ประกาศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
เรื่อง การรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

แบบ Portfolio รอบที่ 1/1

โครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างกลุ่มโรงเรียนวิทยาศาสตร์และคณะวิศวกรรมศาสตร์  
ประจำปีการศึกษา 2561

คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะดำเนินการรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) หลักสูตร 4 ปี แบบโครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างกลุ่มโรงเรียนวิทยาศาสตร์และคณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2561 โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. หลักสูตรสาขาวิชาที่เปิดรับและจำนวนที่รับ

สาขาวิชาที่ดำเนินการขอรับรองปริญญาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

1. สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม	จำนวนรับ	3	คน
2. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวนรับ	3	คน
3. สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์	จำนวนรับ	3	คน
4. สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี	จำนวนรับ	3	คน
5. สาขาวิชาวิศวกรรมปิโตรเคมี	จำนวนรับ	3	คน
6. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวนรับ	3	คน
7. สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร	จำนวนรับ	3	คน
8. สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	จำนวนรับ	3	คน
9. สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวนรับ	3	คน
10. สาขาวิชาวิศวกรรมอาหาร	จำนวนรับ	3	คน
11. สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่งทางราง	จำนวนรับ	3	คน
12. สาขาวิชาวิศวกรรมการออกแบบการผลิตและวัสดุ	จำนวนรับ	3	คน
13. สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (นานาชาติ)	จำนวนรับ	3	คน
14. สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (นานาชาติ)	จำนวนรับ	3	คน

สาขาวิชาที่ไม่ขอรับรองปริญญาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

15. สาขาวิชาวิศวกรรมวัดคุม	จำนวนรับ	3	คน
16. สาขาวิชาวิศวกรรมระบบควบคุม	จำนวนรับ	3	คน
17. สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวนรับ	3	คน
18. สาขาวิชาวิศวกรรมสารสนเทศ	จำนวนรับ	3	คน
19. สาขาวิชาวิศวกรรมอัตโนมัติ	จำนวนรับ	3	คน
20. สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	จำนวนรับ	3	คน
21. สาขาวิชาวิศวกรรมดนตรีและสื่อประสม	จำนวนรับ	3	คน
22. สาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ (นานาชาติ)	จำนวนรับ	3	คน
23. สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการและระบบการจัดการ (นานาชาติ)	จำนวนรับ	3	คน
24. สาขาวิชาวิศวกรรมนวัตกรรมคอมพิวเตอร์ (นานาชาติ)	จำนวนรับ	3	คน

## 2. คุณสมบัติของผู้สมัคร

- 2.1 เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (สายวิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์) หรือเทียบเท่า ในปีการศึกษา 2560 และต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมรวม 5 ภาคเรียน 3.50 ขึ้นไป
- 2.2 เป็นนักเรียนที่ศึกษาอยู่ในกลุ่มโรงเรียนวิทยาศาสตร์และผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมในโครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังและกลุ่มโรงเรียนวิทยาศาสตร์ โดยต้องผ่านความเห็นชอบจากมติคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ 02-329-8000 ต่อ 3848,3445,3484,3485,5024
- 2.3 เป็นผู้ที่ไม่มีความผิดปกติต่อร่างกาย หรือเป็นโรคที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ หรือโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 2.4 เป็นผู้มีความประพฤติดีและรับรองต่อสถาบันว่า จะตั้งใจศึกษาเล่าเรียนเต็มความสามารถ และยินยอมปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของสถาบันที่มีอยู่แล้ว หรือที่จะมีต่อไปโดยเคร่งครัดทุกประการ

## 3. กำหนดการ

การดำเนินการ	วัน เดือน ปี
-รับสมัครทางอินเทอร์เน็ต <a href="http://www.reg.kmitl.ac.th/TCAS">www.reg.kmitl.ac.th/TCAS</a>	วันนี้ถึงวันที่ 9 พฤศจิกายน 2560
-ชำระเงินค่าสมัครสอบ	วันนี้ถึงวันที่ 9 พฤศจิกายน 2560
-ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์	วันที่ 14 พฤศจิกายน 2560
-สอบสัมภาษณ์	วันที่ 19 พฤศจิกายน 2560
-ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกและมีสิทธิ์ Clearing House <a href="http://www.reg.kmitl.ac.th">www.reg.kmitl.ac.th</a> (ผลการตัดสินของคณะกรรมการฯ ถือเป็นอันสิ้นสุด)	วันที่ 4 ธันวาคม 2560
-นักศึกษาเข้ายืนยันสิทธิ์ Clearing House ผ่านระบบของสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย	วันที่ 15 – 19 ธันวาคม 2560
-ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา <a href="http://www.reg.kmitl.ac.th">www.reg.kmitl.ac.th</a>	วันที่ 27 ธันวาคม 2560
-รายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทาง <a href="http://www.reg.kmitl.ac.th">www.reg.kmitl.ac.th</a> และชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ	วันที่ 4 – 10 มกราคม 2561

## 4. วิธีการรับสมัคร

สมัครทางอินเทอร์เน็ตผ่าน [www.reg.kmitl.ac.th/TCAS](http://www.reg.kmitl.ac.th/TCAS) (สำนักทะเบียนและประมวลผล) โดยเลือกสาขาวิชาที่สมัครเพียง 1 สาขาวิชาเท่านั้น และชำระเงินค่าสมัคร 300 บาท ผ่านเคาน์เตอร์ของ ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) และธนาคารกรุงศรีอยุธยา จำกัด ได้ทุกสาขาทั่วประเทศ โดยมีค่าธรรมเนียมธนาคาร 10 บาท (ขอสงวนสิทธิ์การคืนเงินค่าสมัครสอบทุกกรณีและจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นหากมีการชำระเงินด้วยวิธีอื่น ๆ) สอบถามระบบการรับสมัคร ได้ที่สำนักทะเบียนและประมวลผล 02-329-8203 หรือ 02-329-8000 ต่อ 3203, 3205

## 5. หลักฐานที่ใช้ในการสมัคร (นำมายื่นวันสอบสัมภาษณ์)

- 5.1 ใบสมัครที่ส่งพิมพ์จากระบบการรับสมัคร
- 5.2 สำเนาใบระเบียบแสดงผลการเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ไม่น้อยกว่า 5 ภาคเรียน) ซึ่งออกโดยสถานศึกษาพร้อมประทับตราโรงเรียน
- 5.3 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร
- 5.4 หลักฐานการชำระเงินค่าสมัคร
- 5.5 เอกสารรับรองการเข้าร่วมกิจกรรมของโครงการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง และกลุ่มโรงเรียนวิทยาศาสตร์
- 5.6 Portfolio ของนักเรียน

## 6. การยืนยันสิทธิ์ Clearing House

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังจะต้องยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing House ของสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) เพื่อแสดงความจำนงเข้าศึกษาเป็นนักศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ตั้งแต่วันที่ 15 – 19 ธันวาคม 2560 หากไม่ดำเนินการตามวัน เวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์

## 7. การรายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา และชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา

ผู้ผ่านการคัดเลือกที่ Clearing House และได้รับการประกาศรายชื่อเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะต้องรายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทาง [www.reg.kmitl.ac.th](http://www.reg.kmitl.ac.th) และชำระเงินยืนยันสิทธิ์ ตามประกาศสถาบันฯ เรื่อง การจ่ายเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ฉบับลงวันที่ 2 มีนาคม พ.ศ. 2555 เพื่อยืนยันการเข้าศึกษาตามวันเวลาที่สถาบันกำหนด หากไม่ดำเนินการถือว่าสละสิทธิ์

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ได้ยืนยันเข้าศึกษาโดยการรายงานตัวทางอินเทอร์เน็ตและชำระเงินยืนยันสิทธิ์แล้ว แต่สละสิทธิ์ไม่เข้าศึกษาในสถาบันฯ สถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ได้ยืนยันและจ่ายเงินเพื่อยืนยันสิทธิ์ในการเข้าศึกษาแล้ว เมื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ จะไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษาแรกที่เข้าเป็นนักศึกษาอีก โดยให้ถือว่าเงินยืนยันสิทธิ์ดังกล่าวเป็นค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษานั้น

## 8. การตัดสิทธิ์

- 8.1 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่ยืนยันสิทธิ์ Clearing House ตามวันเวลาที่กำหนด ถือว่าสละสิทธิ์
- 8.2 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่รายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทางอินเทอร์เน็ตในระบบของสถาบันฯ และไม่ชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อยืนยันการเข้าศึกษาตามวันเวลาที่กำหนด ถือว่าสละสิทธิ์
- 8.3 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษานั้น ๆ ให้ถือว่าสละสิทธิ์

## 9. ค่าธรรมเนียมการศึกษา

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายตามประกาศสถาบันฯ และจะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ

- สาขาวิชาลำดับที่ 1-12 และ 15-20	ค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย	ภาคการศึกษาละ	25,000	บาท
- สาขาวิชาลำดับที่ 21	ค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย	ภาคการศึกษาละ	80,000	บาท
- สาขาวิชาลำดับที่ 13-14 และ 22-23	ค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย	ภาคการศึกษาละ	90,000	บาท
- สาขาวิชาลำดับที่ 24	ค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย	ภาคการศึกษาละ	150,000	บาท

ประกาศ ณ วันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ. 2560

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพันธ์ ตั้งจิตกุลสมัน)  
รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายบริหารวิชาการ  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง