



ประกาศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เรื่อง ขอยายกำหนดการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
แบบ Portfolio ประจำปีการศึกษา 2561

ด้วย คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ซึ่งอยู่ในระหว่างดำเนินการรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต แบบ Portfolio ประจำปีการศึกษา 2561 โดยได้ดำเนินการประกาศรับสมัครไปแล้วนั้น

ในการนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีความประสงค์ ขอยายกำหนดการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา ตามประกาศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เปิดรับสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต แบบ Portfolio ประจำปีการศึกษา 2561 ข้อ 4. กำหนดการรับสมัคร เป็นดังนี้

กำหนดการ	กำหนดการเดิม	กำหนดการใหม่
	วัน/เดือน/ปี แบบเดิม	วัน/เดือน/ปี
- รับสมัครทางอินเทอร์เน็ต www.reg.kmitl.ac.th	2 ตุลาคม – 1 พฤศจิกายน 2560	2 ตุลาคม – 9 พฤศจิกายน 2560
- ส่งเอกสารทางไปรษณีย์	2 ตุลาคม – 1 พฤศจิกายน 2560	2 ตุลาคม – 9 พฤศจิกายน 2560
- ชำระเงินค่าสมัครสอบ	2 ตุลาคม – 3 พฤศจิกายน 2560	2 ตุลาคม – 9 พฤศจิกายน 2560
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์	10 พฤศจิกายน 2560	14 พฤศจิกายน 2560

ประกาศ ณ วันที่ 16 ตุลาคม พ.ศ. 2560

(ผศ.ดร.สุพันธุ์ ตั้งจิตกุศลมั่น)

รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายบริหารวิชาการ



ประกาศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เปิดรับสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
แบบ Portfolio ประจำปีการศึกษา 2561

คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กำหนดเปิดรับ
สมัครนักเรียนจากโรงเรียนส่วนภูมิภาค และโรงเรียนในเขตกรุงเทพมหานคร เพื่อเข้าศึกษาต่อหลักสูตร
วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต แบบ Portfolio ประจำปีการศึกษา 2561 โดยมีรายละเอียดต่อไปนี้

1. สาขาวิชาและจำนวนที่เปิดรับ

(ลำดับ) สาขาวิชาที่จะดำเนินการขอรับรองปริญญาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

1. วิศวกรรมโทรคมนาคม	จำนวนรับ	60	คน
2. วิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวนรับ	90	คน
3. วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์	จำนวนรับ	18	คน
4. วิศวกรรมเคมี	จำนวนรับ	16	คน
5. วิศวกรรมปิโตรเคมี	จำนวนรับ	16	คน
6. วิศวกรรมเครื่องกล	จำนวนรับ	34	คน
7. วิศวกรรมเกษตร	จำนวนรับ	20	คน
8. วิศวกรรมโยธา	จำนวนรับ	48	คน
9. วิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวนรับ	20	คน
10. วิศวกรรมอาหาร	จำนวนรับ	20	คน
11. วิศวกรรมขนส่งทางราง	จำนวนรับ	12	คน
12. วิศวกรรมการออกแบบการผลิตและวัสดุ	จำนวนรับ	20	คน
13. วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ)	จำนวนรับ	20	คน
14. วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรนานาชาติ)	จำนวนรับ	20	คน

(ลำดับ) สาขาวิชาที่ไม่ขอรับรองปริญญาวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

15. วิศวกรรมการวัดคุม	จำนวนรับ	20	คน
16. วิศวกรรมระบบควบคุม	จำนวนรับ	18	คน
17. วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวนรับ	40	คน
18. วิศวกรรมสารสนเทศ	จำนวนรับ	40	คน
19. วิศวกรรมอัตโนมัติ	จำนวนรับ	20	คน
20. วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	จำนวนรับ	60	คน
21. วิศวกรรมดนตรีและสื่อประสม	จำนวนรับ	10	คน
22. วิศวกรรมชีวการแพทย์ (หลักสูตรนานาชาติ)	จำนวนรับ	20	คน
23. วิศวกรรมอุตสาหการและระบบการจัดการ (หลักสูตรนานาชาติ)	จำนวนรับ	20	คน
24. วิศวกรรมนวัตกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ)	จำนวนรับ	20	คน

2. คุณสมบัติของโรงเรียนที่สามารถส่งชื่อนักเรียนในการสมัครแบบ Portfolio

โรงเรียนจะต้องมีนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 สายวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 80 คนขึ้นไป โดยมี

- นักเรียน 80-150 คน ขึ้นไป มีสิทธิ์เสนอชื่อนักเรียนได้ 3 คน โดยคัดเลือกจากนักเรียนอันดับที่ 1-10 ของโรงเรียน

- นักเรียน 151-200 คน ขึ้นไป มีสิทธิ์เสนอชื่อนักเรียนได้ 6 คน โดยคัดเลือกจากนักเรียนอันดับที่ 1-20 ของโรงเรียน

- นักเรียน 201 คน ขึ้นไป มีสิทธิ์เสนอชื่อนักเรียนได้ 10 คน โดยคัดเลือกจากนักเรียนอันดับที่ 1-30 ของโรงเรียน

โรงเรียนมีสิทธิ์เสนอชื่อนักเรียนได้ตามจำนวนที่ระบุไว้ข้างต้น และต้องให้นักเรียนที่มีผลการเรียนรวมเฉลี่ยสะสม 4 ภาคการศึกษา ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 – ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 มากที่สุด ได้รับสิทธิ์ในการส่งรายชื่อก่อนเสมอ อันดับดังกล่าวโรงเรียนต้องทำการเรียงผลการเรียนรวมเฉลี่ยสะสม 4 ภาคการศึกษา ของนักเรียน ม. 6 สายวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ทั้งหมด โดยเรียงจากผลการเรียนรวมเฉลี่ยสะสมมากที่สุด ตามลำดับ จากมากไปหาน้อย

(ทั้งนี้ผลการพิจารณาคุณสมบัติของโรงเรียนและนักเรียนที่ถูกส่งรายชื่อในการรับสมัคร เป็นสิทธิ์ชี้ขาดของคณะกรรมการศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง)

3. คุณสมบัติของนักเรียนที่โรงเรียนสามารถส่งรายชื่อในการสมัครแบบ Portfolio

3.1 เป็นผู้ที่กำลังศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่า ในปีการศึกษา 2560

3.2 เป็นผู้ที่มีชื่อในแบบสรุประดับรายชื่อนักเรียนตามเกณฑ์การรับสมัครแบบ Portfolio ของโรงเรียน

3.3 นักเรียนจะต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยรวมใน กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี และภาษาอังกฤษ ไม่น้อยกว่า 3.5

ยกเว้น สาขาวิชา (ลำดับที่ 2, 4, 5, 13, 14, 22, 23 และ 24 หน้าที่ 1) ให้ใช้เกณฑ์ดังนี้

- วิศวกรรมไฟฟ้า จะต้องมียุทธศาสตร์ผลการเรียนเฉลี่ยรวมใน กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี และภาษาอังกฤษ ไม่น้อยกว่า 3.80

- วิศวกรรมเคมี และ วิศวกรรมปิโตรเคมี จะต้องมียุทธศาสตร์ผลการเรียนเฉลี่ยรวมใน กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี และภาษาอังกฤษ ไม่น้อยกว่า 3.85

- วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ) วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) วิศวกรรมชีวการแพทย์ (หลักสูตรนานาชาติ) วิศวกรรมอุตสาหการและระบบการจัดการ (หลักสูตรนานาชาติ) และวิศวกรรมนวัตกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรนานาชาติ) จะต้องมียุทธศาสตร์ผลการเรียนเฉลี่ยรวมในกลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี และภาษาอังกฤษไม่น้อยกว่า 3.5 และมีคะแนนผลการเรียนเฉลี่ยเฉพาะ กลุ่มสาระการเรียนรู้ ภาษาอังกฤษ ไม่น้อยกว่า 3.5

3.4 เป็นผู้ที่ไม่มียุทธศาสตร์ร้ายแรง หรือเป็นโรคที่สังคมน่ารังเกียจ หรือโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

3.5 เป็นผู้ที่มีความประพฤติดีและรับรองต่อสถาบันว่า จะตั้งใจศึกษาเล่าเรียนเต็มความสามารถ และยินยอมปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของสถาบันที่มีอยู่แล้ว หรือที่จะมีต่อไปโดยเคร่งครัดทุกประการ

4. กำหนดการ

การดำเนินการ	วัน เดือน ปี
-รับสมัครทางอินเทอร์เน็ต www.reg.kmitl.ac.th	วันที่ 2 ตุลาคม 2560 – 1 พฤศจิกายน 2560
-ส่งเอกสารทางไปรษณีย์	วันที่ 2 ตุลาคม 2560 – 1 พฤศจิกายน 2560
-ชำระเงินค่าสมัครสอบ	วันที่ 2 ตุลาคม 2560 – 3 พฤศจิกายน 2560
-ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์	วันที่ 10 พฤศจิกายน 2560
-สอบสัมภาษณ์	วันที่ 19 พฤศจิกายน 2560
-ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์ Clearing House www.reg.kmitl.ac.th (ผลการตัดสินของคณะกรรมการฯ ถือเป็นอันสิ้นสุด)	วันที่ 4 ธันวาคม 2560
-นักศึกษาเข้ายื่นยันสิทธิ์ Clearing House ผ่านระบบของ สมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย	วันที่ 15 – 19 ธันวาคม 2560
-ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา www.reg.kmitl.ac.th	วันที่ 27 ธันวาคม 2560
-รายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทาง www.reg.kmitl.ac.th และชำระเงินยืนยันยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ	วันที่ 4-10 มกราคม 2561

5. วิธีการสมัครในแบบ Portfolio

- 5.1 โรงเรียนดาวนิโหลดแบบฟอร์ม “แบบสรุปรายชื่อนักเรียนที่อยู่ในอันดับตามเกณฑ์การรับสมัคร Portfolio รอบที่ 1” เพื่อกรอกข้อมูลในแบบฟอร์มให้สมบูรณ์
- 5.2 ให้นำแบบฟอร์มในข้อ 5.1 ที่กรอกข้อมูลและลงลายมือชื่อผู้อำนวยการโรงเรียนเรียบร้อยแล้ว อีเมลเข้าสู่ระบบการรับสมัคร
- 5.3 อาจารย์แนะแนวที่เป็นตัวแทนของโรงเรียน ทำการกรอกข้อมูลพื้นฐานของโรงเรียนและข้อมูลต่างๆ ของนักเรียนรายบุคคลในระบบการรับสมัคร โดยนักเรียนแต่ละคนสามารถสมัครได้ไม่เกิน 2 สาขาวิชา
- 5.4 อาจารย์แนะแนวที่เป็นตัวแทนของโรงเรียน ส่งพิมพ์ข้อมูลพื้นฐานของโรงเรียน และข้อมูลการสมัครของนักเรียนรายบุคคลในข้อ 5.3 พร้อมทั้งลงลายมือชื่อผู้อำนวยการโรงเรียน
- 5.5 ส่งพิมพ์แบบฟอร์มใบชำระเงินของนักเรียนรายบุคคล ค่าสมัครสอบ จำนวน 300 บาท ต่อนักเรียน 1 คน เพื่อนำไปชำระค่าสมัครผ่านเคาน์เตอร์ของ ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) และธนาคารกสิกรไทย จำกัด ได้ทุกสาขาทั่วประเทศ โดยมีค่าธรรมเนียมธนาคาร 10 บาท (ขอสงวนสิทธิ์การคืนเงินค่าสมัครสอบทุกกรณีและจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นหากมีการชำระเงินด้วยวิธีอื่น ๆ)
(ผู้สมัครต้องชำระเงินภายในระยะเวลาที่กำหนด มิฉะนั้นจะถือว่าเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติไม่ครบถ้วน)
- 5.6 จัดส่งเอกสารในการสมัครทางไปรษณีย์ภายในระยะเวลาที่กำหนด ประกอบด้วย 5 รายการดังนี้
 - แบบสรุปรายชื่อนักเรียนที่อยู่ในอันดับตามเกณฑ์การรับสมัคร Portfolio รอบที่ 1 (เอกสาร ข้อ 5.1)
 - ข้อมูลพื้นฐานของโรงเรียน (เอกสาร ข้อ 5.4)
 - ข้อมูลการรับสมัครของนักเรียนรายบุคคล (เอกสาร ข้อ 5.4)
 - สำเนาใบชำระเงินค่าสมัครสอบจากธนาคาร
 - ใบระเบียบแสดงผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และมัธยมศึกษาปีที่ 5 ของนักเรียนที่ได้รับการส่งชื่อในการสมัคร

หากปรากฏในภายหลังว่านักเรียนขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง หรือตรวจสอบพบในภายหลังว่า ข้อมูลที่ทางโรงเรียนได้แจ้งไว้ในการสมัครเป็นเท็จ หรือหลักฐานประกอบการสมัครเป็นเอกสารเท็จหรือปลอม นักเรียนจะถูกเพิกถอนสิทธิ์ในการรับการคัดเลือกครั้งนี้ แม้นักเรียนได้ผ่านการคัดเลือกแล้วก็ตาม

6. วิธีการจัดส่งเอกสารในการสมัครแบบ Portfolio

6.1 ตัวแทนโรงเรียนมาจัดส่งด้วยตนเอง

ที่ งานวิชาการปริญญาตรี ชั้น 1 อาคารสำนักงานคณบดี(ตึก 6 ชั้น)
คณะวิศวกรรมศาสตร์

6.2 จัดส่งเอกสารทางไปรษณีย์ โดยประทับตราลงวันที่ภายในวันที่ 1 พฤศจิกายน 2560 ถึง

คุณสิริกัลยา ขาญนาวา (สมัครแบบ Portfolio ปีการศึกษา 2561)
งานวิชาการปริญญาตรี ส่วนสนับสนุนวิชาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เลขที่ 1 ซอยฉลองกรุง 1 แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง
กรุงเทพฯ 10520

สอบถามได้ที่ 02-329-8309 หรือ 02-329-8000 ต่อ 3848,3445,3484,3485,5024 โทรสาร 02-329-8311

7. หลักฐานที่ต้องใช้ในการสมัครแบบ Portfolio

- 7.1 แบบสรุปรายชื่อนักเรียนที่อยู่ในอันดับตามเกณฑ์การรับสมัคร Portfolio รอบที่ 1 พร้อมลงลายมือชื่อผู้อำนวยการโรงเรียน ฉบับจริง
- 7.2 เอกสารข้อมูลพื้นฐานของโรงเรียนที่พิมพ์จากระบบรับสมัคร พร้อมลงลายมือชื่อผู้อำนวยการโรงเรียน
- 7.3 ใบสมัครของนักเรียนรายบุคคลที่พิมพ์จากระบบรับสมัคร
- 7.4 สำเนาใบชำระเงินค่าสมัครสอบจากธนาคาร
- 7.5 ใบทะเบียนแสดงผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และมัธยมศึกษาปีที่ 5 ของนักเรียนที่ได้รับการส่งชื่อในการสมัคร

8. เอกสารที่ต้องนำมาวันสอบสัมภาษณ์

- 8.1 ใบทะเบียนแสดงผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และมัธยมศึกษาปีที่ 5 ของนักเรียน
- 8.2 Portfolio หรือ ePortfolio ของนักเรียน

9. การยืนยันสิทธิ์ Clearing House

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะต้องยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing House ของสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) เพื่อแสดงความจำนงเข้าศึกษาเป็นนักศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ตั้งแต่วันที่ 15 - 19 ธันวาคม 2560 หากไม่ดำเนินการตามวัน เวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์

10. การรายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา และชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบัน

ผู้ผ่านการคัดเลือกที่ Clearing House และได้รับการประกาศรายชื่อเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะต้องรายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทาง www.reg.kmitl.ac.th และชำระเงินยืนยันสิทธิ์ ตามประกาศสถาบันฯ เรื่อง การจ่ายเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ฉบับลงวันที่ 2 มีนาคม พ.ศ. 2555 เพื่อยืนยันการเข้าศึกษาตามวันเวลาที่สถาบันฯ กำหนด หากไม่ดำเนินการถือว่าสละสิทธิ์

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ได้ยืนยันเข้าศึกษาโดยการรายงานตัวทางอินเทอร์เน็ตและชำระเงินยืนยันสิทธิ์แล้ว แต่สละสิทธิ์ไม่เข้าศึกษาในสถาบันฯ สถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ได้ยืนยันและจ่ายเงินเพื่อยืนยันสิทธิ์ในการเข้าศึกษาแล้ว เมื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ จะไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษาแรกที่เข้าเป็นนักศึกษาอีก โดยให้ถือว่าเงินยืนยันสิทธิ์ดังกล่าวเป็นค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษานั้น

11. การตัดสิทธิ์

- 11.1 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่ยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing House ตามวันเวลาที่กำหนด ถือสละสิทธิ์
- 11.2 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่รายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทางอินเทอร์เน็ตในระบบของสถาบันฯ และไม่ชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อยืนยันการเข้าศึกษาตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์
- 11.3 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษานั้น ๆ ให้ถือว่าสละสิทธิ์

12. ค่าธรรมเนียมการศึกษา

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในคณะวิศวกรรมศาสตร์ต้องชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายตามประกาศสถาบันฯ 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 22 กันยายน พ.ศ. 2560



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพันธ์ ตั้งจิตกุลสมัน)

รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายบริหารวิชาการ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง