



ประกาศสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
เรื่อง การคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี แบบ Portfolio รอบที่ ๑  
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)  
วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑

๑. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นการพัฒนาทักษะของนักเรียนของโรงเรียนต่างๆ ให้เกิดการต่อยอดองค์ความรู้ให้สอดคล้องกับเป้าหมายของประเทศไทย นโยบายไทยแลนด์ 4.0 มีเป้าหมายทางการศึกษา คือการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ที่มีคุณภาพสูงและใช้นวัตกรรมทางเศรษฐกิจสังคมเพื่อการขับเคลื่อนประเทศ โดยส่งเสริมที่นักเรียนมีความสนใจทางด้านหุ่นยนต์หรือความสามารถทักษะพิเศษทางด้านหุ่นยนต์และเทคโนโลยีการสื่อสาร internet of Thing (IoT) ที่มีความประสงค์เข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมระบบการผลิต หลักสูตร ๔ ปี ของวิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

๒. หลักสูตรที่เปิดรับและจำนวนรับ

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบการผลิต จำนวนที่รับ ๑๐ คน  
หมายเหตุ : หลักสูตรนี้ไม่ขอรับรองจากสภาวิชาชีพ

๓. หลักเกณฑ์การรับสมัคร

๓.๑ คุณสมบัติของสถานศึกษา

เป็นสถานศึกษาที่จัดการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๖) ในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

๓.๒ คุณสมบัติของผู้สมัคร

๓.๒.๑ กำลังศึกษาหรือสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ แผนการเรียน วิทย์-คณิต มีคะแนนเฉลี่ยสะสม ไม่ต่ำกว่า ๒.๕๐ โดยใช้คะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๔ ภาคการศึกษา กรณีสำเร็จการศึกษาแล้ว ใช้คะแนนเฉลี่ย ๖ ภาคการศึกษา

๓.๒.๒ มีคุณสมบัติครบถ้วนที่จะเป็นนักศึกษาในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

๓.๒.๓ มีประสบการณ์การพัฒนาหุ่นยนต์เพื่อการแข่งขันหรือทักษะการเรียนรู้การควบคุมหุ่นยนต์หรือการพัฒนาซอฟต์แวร์การสื่อสารเบื้องต้นทางด้าน internet of Thing: IoT

## ๔. กำหนดการ

| การดำเนินการ  | วัน เดือน ปี                       |
|---|------------------------------------|
| การรับสมัครทางอินเทอร์เน็ต  | วันที่ ๒ ตุลาคม - ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ |
| ชำระเงินค่าสมัครสอบ   | วันที่ ๒ ตุลาคม - ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ |
| ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์   | วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๐           |
| สอบสัมภาษณ์   | วันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๐           |
| ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์ Clearing House   | วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐           |
| ยืนยันสิทธิ์ Clearing House ผ่านระบบของสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.)  | วันที่ ๑๕ - ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๐        |
| ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา <a href="http://www.reg.kmitl.ac.th">www.reg.kmitl.ac.th</a>  | วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๐             |
| รายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทาง <a href="http://www.reg.kmitl.ac.th">www.reg.kmitl.ac.th</a> และชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบัน | วันที่ ๔ - ๑๐ มกราคม ๒๕๖๑          |

\*\*\* การประกาศผลต่างๆ จะแจ้งให้ทราบทาง [www.reg.kmitl.ac.th](http://www.reg.kmitl.ac.th) \*\*\*

## ๕. วิธีการรับสมัคร

สมัครทางอินเทอร์เน็ต ผ่าน [www.reg.kmitl.ac.th](http://www.reg.kmitl.ac.th) และชำระเงินค่าสมัครผ่านเคาน์เตอร์ของธนาคารกสิกรไทย หรือธนาคารไทยพาณิชย์ ทุกสาขาทั่วประเทศ อัตราค่าสมัครสอบ ๓๐๐ บาท โดยมีค่าธรรมเนียมธนาคาร ๑๐ บาท (ขอสงวนสิทธิ์การคืนเงินค่าสมัครสอบทุกกรณี และจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นหากมีการชำระเงินด้วยวิธีอื่น ๆ)

## ๖. หลักฐานที่ใช้ในการสมัคร

- ๖.๑ พิมพ์ใบสมัครและดาวน์โหลดผ่าน [www.reg.kmitl.ac.th](http://www.reg.kmitl.ac.th) ดัดรูปถ่ายขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๑ ใบ
- ๖.๒ สำเนาใบระเบียนแสดงผลการเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายไม่น้อยกว่า ๔ ภาคการศึกษา กรณีสำเร็จการศึกษาแล้ว ต้องใช้ ๖ ภาคการศึกษา
- ๖.๓ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง
- ๖.๔ ผลงานด้านการพัฒนาหุ่นยนต์เพื่อการแข่งขันหรือทักษะการเรียนรู้การควบคุมหุ่นยนต์หรือการพัฒนาซอฟต์แวร์การสื่อสารเบื้องต้นทางด้าน internet of Thing: IoT

\*\*\*ให้เตรียมเอกสารตามข้อ ๖.๑-๖.๔ นำมายื่นในวันสอบสัมภาษณ์\*\*\*

## ๗. วิธีการคัดเลือก

สอบสัมภาษณ์ ในวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๐  
สถานที่สอบ ณ วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง  
ดูรายละเอียดได้ที่ [www.reg.kmitl.ac.th](http://www.reg.kmitl.ac.th)

ผลการตัดสินและการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษาต่อวิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง เป็นสิทธิ์ชี้ขาดของวิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

## ๘. การยืนยันสิทธิ์ Clearing House

ผู้ผ่านการคัดเลือกต้องดำเนินการยืนยันสิทธิ์ Clearing House ผ่านระบบของสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) เพื่อแสดงความจำนงเข้าศึกษาเป็นนักศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ภายในวันที่ ๑๕ - ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๐ เท่านั้น หากไม่ดำเนินการตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์

## ๙. การรายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา และชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ

ผู้ผ่านการคัดเลือกที่ Clearing House และได้รับการประกาศรายชื่อเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะต้องรายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทาง [www.reg.kmitl.ac.th](http://www.reg.kmitl.ac.th) และชำระเงินยืนยันสิทธิ์ ตามประกาศสถาบันฯ เรื่อง การจ่ายเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ฉบับลงวันที่ ๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ เพื่อยืนยันการเข้าศึกษา หากไม่ดำเนินการตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ได้ยืนยันเข้าศึกษาโดยการรายงานตัวทางอินเทอร์เน็ตและชำระเงินยืนยันสิทธิ์แล้ว แต่สละสิทธิ์ไม่เข้าศึกษาในสถาบันฯ สถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ได้ยืนยันและจ่ายเงินเพื่อยืนยันสิทธิ์ในการเข้าศึกษาแล้ว เมื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ จะไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษาแรกที่เข้าเป็นนักศึกษาอีก โดยให้ถือว่าเงินยืนยันสิทธิ์ดังกล่าวเป็นค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษานั้น

## ๑๐. การตัดสิทธิ์

๑๐.๑ ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่ยืนยันสิทธิ์ Clearing House ตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์

๑๐.๒ ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่รายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทางอินเทอร์เน็ต และไม่ชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อยืนยันการเข้าศึกษาตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์

๑๐.๓ ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษานั้น ๆ ให้ถือว่าสละสิทธิ์

## ๑๑. ค่าธรรมเนียมการศึกษา

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในวิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง ต้องชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายภาคการศึกษาละ ๒๑,๐๐๐ บาท และสถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๐



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพันธ์ ตั้งจิตกุลสมัน)

รองอธิการบดีอาวุโส ฝ่ายบริหารวิชาการ  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง