



ประกาศสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
เรื่อง การให้โควตานักเรียนผู้มีความสามารถพิเศษด้านหุ่นยนต์และการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์  
เพื่อเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)  
วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๐

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 ๕ คน

หมายเหตุ : หลักสูตรนี้ไม่ขอรับรองจากสภาวิชาชีพ

๓. หลักเกณฑ์การรับสมัคร

๓.๑ คุณสมบัติของสถานศึกษา

เป็นสถานศึกษาที่จัดการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๖) ในสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน

๓.๒ คุณสมบัติของผู้สมัคร

๓.๒.๑ สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ แผนการเรียน วิทย์-คณิต โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสม ไม่ต่ำกว่า ๒.๕๐ โดยใช้คะแนนเฉลี่ย ๖ ภาคการศึกษา

๓.๒.๒ มีคุณสมบัติครบถ้วนที่จะเป็นนักศึกษาในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

๓.๒.๓ มีประสบการณ์การพัฒนาหุ่นยนต์เพื่อการแข่งขันหรือทักษะการเรียนรู้การควบคุมหุ่นยนต์หรือการพัฒนาซอฟต์แวร์การสื่อสารเบื้องต้นทางด้าน internet of Thing: IoT

#### ๔. วิธีการรับสมัคร

สมัครระบบออนไลน์ผ่านเว็บไซต์ [www.ami.kmitl.ac.th/quota2017](http://www.ami.kmitl.ac.th/quota2017) และส่งรายชื่อพร้อมหลักฐาน มาที่ วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ภายในวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๐ เพื่อให้วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูงพิจารณาคัดเลือกอีกครั้ง

#### ๕. หลักฐานที่ใช้ในการสมัคร

- ๕.๑ ใบสมัครติดรูปถ่ายขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๑ ใบ
- ๕.๒ สำเนาใบระเบียบแสดงผลการเรียนรู้ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ๖ ภาคการศึกษา
- ๕.๓ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง
- ๕.๔ รายงานผลคะแนน GAT และ PAT ที่จัดสอบโดยสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ

(องค์การมหาชน)

๕.๕ ผลงานด้านการพัฒนาหุ่นยนต์เพื่อการแข่งขันหรือทักษะการเรียนรู้การควบคุมหุ่นยนต์หรือการพัฒนาซอฟต์แวร์การสื่อสารเบื้องต้นทางด้าน internet of Thing: IoT

- ๕.๖ ส่งใบสมัครพร้อมหลักฐานต่างๆ (ตามข้อ ๕.๑-๕.๕) ทางไปรษณีย์ มายัง  
วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
เลขที่ ๑ ซอยฉลองกรุง ๑ เขตลาดกระบัง กรุงเทพฯ ๑๐๕๒๐

#### ๖. วิธีการคัดเลือก

สอบสัมภาษณ์ ในวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๐

สถานที่สอบ ณ วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง

ดูรายละเอียดได้ที่ [www.ami.kmitl.ac.th](http://www.ami.kmitl.ac.th) หรือ [www.reg.kmitl.ac.th](http://www.reg.kmitl.ac.th)

#### ๗. การประกาศผลผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

ผลการพิจารณาคัดเลือกผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง เป็นสิทธิ์ของวิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง โดยวิทยาลัยจะประกาศผลการคัดเลือกในวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๐ โดยนักเรียนสามารถดูผลการคัดเลือกได้ที่ [www.ami.kmitl.ac.th](http://www.ami.kmitl.ac.th) หรือ [www.reg.kmitl.ac.th](http://www.reg.kmitl.ac.th) หรือ โทรศัพท์ ๐-๒๓๒๙-๘๒๗๑

#### ๘. การยืนยันสิทธิ์และชำระเงิน

จะประกาศให้ทราบในวันประกาศผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

#### ๙. การตัดสิทธิ์

๙.๑ ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่แสดงความจำนงเข้าศึกษาตามข้อ ๘ ภายใน วัน เวลา ที่กำหนดจะถือว่าสละสิทธิ์

๙.๒ ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษาของสถาบันฯแล้ว หากยังไม่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา นั้น ๆ จะถูกตัดสิทธิ์ในการเข้าศึกษาต่อ ให้ถือว่าสละสิทธิ์

**๑๐. ค่าธรรมเนียมการศึกษา**

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในวิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง ต้องชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบ  
เหมาจ่ายภาคการศึกษาละ ๒๑,๐๐๐ บาท และสถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใดๆ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพันธุ์ ตั้งจิตกุลมั่น)  
รองอธิการบดีอาวุโส ฝ่ายบริหารวิชาการ  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง