



ประกาศสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เรื่อง การให้โควตาบุตรของบุคลากรในอุตสาหกรรมการผลิต
เพื่อเข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ) หลักสูตร ๔ ปี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

เพื่อเป็นการส่งเสริมสนับสนุนให้กับบุตรของบุคลากรในอุตสาหกรรมการผลิตได้มีองค์ความรู้วิชาการทางด้านกระบวนการผลิต ซึ่งในปัจจุบันกลุ่มอุตสาหกรรมการผลิต ๔.๐ มีความต้องการวิศวกรที่มีความรู้เชิงลึกเกี่ยวกับปัญญาประดิษฐ์ ระบบอัตโนมัติ และอื่น ๆ ที่ช่วยสนับสนุนกระบวนการผลิตขั้นสูงภายในประเทศ เพื่อขับเคลื่อนให้อุตสาหกรรมไทยทัดเทียมกับนานาประเทศ วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูงจึงมีความประสงค์ให้โควตาบุตรของบุคลากรในอุตสาหกรรมการผลิต เพื่อเข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ) หลักสูตร ๔ ปี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ รายละเอียดดังนี้

๑. สาขาวิชาและจำนวนรับ

สาขาวิชาวิศวกรรมระบบการผลิต จำนวนรับ ๕ คน

หมายเหตุ: หลักสูตรนี้ไม่ขอรับรองจากสภาวิชาชีพ

๒. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

- เป็นผู้ที่ไม่มีโรคติดต่อร้ายแรง หรือเป็นโรคที่สังคมรังเกียจ หรือโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- เป็นผู้ที่มีความประพฤติดีและรับรองต่อสถาบันฯ ว่าตั้งใจศึกษาเล่าเรียนเต็มความสามารถ และยินยอมปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของสถาบันที่มีอยู่แล้ว หรือที่จะมีต่อไปโดยเคร่งครัดทุกประการ

๓. คุณสมบัติของผู้สมัครโควตาบุตรของบุคลากรในอุตสาหกรรมการผลิต

- ๓.๑ ผู้สมัครต้องเป็นบุตรโดยชอบด้วยกฎหมาย ของบุคลากรในอุตสาหกรรมการผลิต
- ๓.๒ อุตสาหกรรมการผลิตหมายถึงธุรกิจที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการผลิต ซึ่งหมายถึงการเปลี่ยนรูปวัตถุดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ด้วยเครื่องจักรกลหรือเคมีภัณฑ์ หรือการประกอบชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้น ครอบคลุมประเภทของงานที่หลากหลายตั้งแต่การใช้แรงงานคน ซึ่งใช้กำลังคน ไปจนถึงการผลิตที่มีเทคโนโลยีขั้นสูง

๓.๓ ผู้สมัครจะต้องกำลังศึกษาอยู่ในชั้นปีสุดท้ายของหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๖) ที่เน้นการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ และต้องมีค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ไม่น้อยกว่า ๕ ภาคการศึกษา) ไม่ต่ำกว่า ๒.๗๕ และมีระดับคะแนนเฉลี่ยของแต่ละกลุ่มสาระวิชา คือ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และภาษาอังกฤษ ไม่ต่ำกว่า ๒.๕๐ ทั้งนี้ขึ้นกับการพิจารณาของคณะกรรมการ

๔. กำหนดการรับสมัคร

รายละเอียด	กำหนดการ
รับสมัครทางอินเทอร์เน็ต https://new.reg.kmitl.ac.th/admission/	วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ - ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๖
ชำระเงินค่าสมัครสอบ	วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ - ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๖
ส่งไฟล์เอกสารประกอบการพิจารณา ได้ที่ ami.kmitl@gmail.com (ผู้สมัครต้องชำระเงินค่าสมัคร สอบก่อน)	วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ - ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๖
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ https://new.reg.kmitl.ac.th/admission/	วันที่ ๖ เมษายน ๒๕๖๖
สอบสัมภาษณ์	วันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๖
ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกและมีสิทธิ์ Clearing House	วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๖
ยืนยันสิทธิ์ Clearing House ผ่านระบบของสมาคมที่ ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.)	วันที่ ๔ - ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา https://new.reg.kmitl.ac.th/admission/	วันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๖
รายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาและชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้า ศึกษาในสถาบันฯ https://new.reg.kmitl.ac.th/admission/	วันที่ ๑๒ - ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๖

๕. การรับสมัครและชำระเงินค่าสมัคร

สมัครทางอินเทอร์เน็ต ผ่าน <https://new.reg.kmitl.ac.th/admission/> และชำระเงินค่าสมัคร ในอัตราค่าสมัคร ๕๐๐ บาทเข้าบัญชีธนาคารกสิกรไทย โดยพิมพ์ใบชำระเงินจากระบบรับสมัคร และนำไปชำระเงินค่าสมัครได้ ๒ ช่องทาง ดังนี้

- ชำระผ่านแอปพลิเคชันของทุกธนาคาร โดยการสแกนบาร์โค้ด (ไม่มีอัตราค่าธรรมเนียม)
 - หรือ
 - ชำระผ่านเคาน์เตอร์ธนาคารกสิกรไทย ได้ทุกสาขาทั่วประเทศ โดยมีค่าธรรมเนียมธนาคาร ๑๐ บาท หากชำระผ่านเคาน์เตอร์ธนาคารอื่นอาจมีค่าธรรมเนียมเพิ่มเติม
- (ขอสงวนสิทธิ์การคืนเงินค่าสมัครสอบทุกกรณีและจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นหากมีการชำระเงินด้วยวิธีอื่น ๆ)

๖. เอกสารประกอบการพิจารณา

๖.๑ ส่วนของบุตร

๖.๑.๑ ใบสมัครที่ส่งพิมพ์จากระบบการรับสมัคร

<https://new.reg.kmitl.ac.th/admission/>

๖.๑.๒ สำเนาใบระเบียบแสดงผลการเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ไม่น้อยกว่า ๕ ภาคการศึกษา

๖.๑.๓ สำเนาทะเบียนบ้าน พร้อมลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง

๖.๑.๔ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง

๖.๑.๕ สำเนาบัตรประจำตัวนักเรียน พร้อมลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

๖.๑.๖ สำเนาใบเปลี่ยนชื่อ-นามสกุล พร้อมลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง (เฉพาะในกรณีที่ชื่อ-นามสกุลในเอกสารประกอบการสมัครไม่ตรงกัน)

๖.๑.๗ หลักฐานการชำระเงินค่าสมัคร

๖.๑.๘ เรียงความแสดงความคิดเห็นของนักเรียนผู้สมัครศึกษาต่อในหัวข้อ "หากได้เรียนที่วิทยาลัยฯ จะนำความรู้ไปใช้ในการพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศไทยอย่างไร" โดยมีเงื่อนไขคือ

- เรียงความพิมพ์ด้วยคอมพิวเตอร์ตัวอักษร TH SarabunPSK หรือ TH Sarabun New ขนาด ๑๖ จำนวนไม่เกิน ๒ หน้ากระดาษ A๔
- นักเรียนต้องแสดงความคิดเห็นที่สื่อถึงความสนใจในการเรียนที่วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง และความเข้าใจเกี่ยวกับการนำความรู้ไปประยุกต์ในอุตสาหกรรมได้
- ต้องเป็นผลงานที่ผู้สมัครเขียนเอง โดยไม่คัดลอก ดัดแปลง หรือแปลงจากผลงานของผู้อื่น

๖.๒ ส่วนของผู้ปกครอง

๖.๒.๑ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ปกครอง พร้อมลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง

๖.๒.๒ สำเนาใบรับรองการทำงานของผู้ปกครอง จากสถานประกอบการที่ผู้ปกครองทำงานอยู่ พร้อมลงชื่อรับรองสำเนาถูกต้อง

๖.๒.๓ สำเนาใบรับรองการได้รับทุนสนับสนุนค่าเล่าเรียนของบุตร กรณีสถานประกอบการที่ผู้ปกครองทำงานอยู่มอบทุนการศึกษาให้ (ถ้ามี)

๗. เกณฑ์คะแนนการพิจารณาคัดเลือก

การพิจารณาคัดเลือกผู้สมัครของวิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง ได้กำหนดเกณฑ์คะแนนการพิจารณาคัดเลือกดังต่อไปนี้

๗.๑ การคัดเลือกรอบแรกเพื่อเข้าสอบสัมภาษณ์

๗.๑.๑ คะแนนผลการเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ประกอบด้วย

- ผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) (๑๕ คะแนน)
- ผลการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ในหลักสูตร (GPA ตามกลุ่มสาระ) (๕ คะแนน)
- ผลการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ในหลักสูตร (GPA ตามกลุ่มสาระ) (๕ คะแนน)

รวมคะแนนผลการเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ๒๕ คะแนน

๗.๑.๒ คะแนนผลงานทางวิชาการระดับดีเด่นที่ผู้สมัครคัดเลือกให้ประเมิน ๑ รายการ (๒๕ คะแนน)

รวมคะแนนผลงานทางวิชาการระดับดีเด่น ๒๕ คะแนน

๗.๒ การสอบสัมภาษณ์ ประกอบด้วย

๗.๒.๑ ความถนัดทางวิศวกรรมศาสตร์

๗.๒.๒ ความเข้าใจงาน การนำเสนองาน และคุณภาพของงานตามที่ระบุในเรียงความ

รวมคะแนนการสอบสัมภาษณ์ ๕๐ คะแนน

๗.๓ ผู้ผ่านการคัดเลือกจะต้องได้คะแนนจากข้อ ๗.๑ รวมกันไม่ต่ำกว่า ๓๐ คะแนน และคะแนนรวมข้อ ๗.๑ ถึง ๗.๒ รวมกันไม่ต่ำกว่า ๖๐ คะแนน

๘. การยืนยันสิทธิ์ Clearing House

ผู้ผ่านการคัดเลือกต้องดำเนินการยืนยันสิทธิ์ Clearing House ผ่านระบบของสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) เพื่อแสดงความจำนงเข้าศึกษาเป็นนักศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ภายในวันที่ ๔ - ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เท่านั้น หากไม่ดำเนินการตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์

๙. การรายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา และชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ

ผู้ผ่านการคัดเลือกที่ได้ Clearing House และได้รับการประกาศรายชื่อเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะต้องรายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทาง <https://new.reg.kmitl.ac.th/admission/> และชำระเงินยืนยันสิทธิ์ ตามประกาศสถาบันฯ เรื่อง การจ่ายเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ฉบับลงวันที่ ๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๕ เพื่อยืนยันการเข้าศึกษาตามวันเวลาที่สถาบันฯ กำหนด หากไม่ดำเนินการถือว่าสละสิทธิ์ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่รายงานตัวทางอินเทอร์เน็ตและชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาแล้ว แต่สละสิทธิ์ไม่เข้าศึกษาในสถาบันฯ สถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ได้ยืนยันและจ่ายเงินเพื่อยืนยันสิทธิ์ในการเข้าศึกษาแล้ว เมื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ จะไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษาแรกที่เข้าเป็นนักศึกษาอีก โดยให้ถือว่าเงินยืนยันสิทธิ์ดังกล่าวเป็นค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษานั้น

๑๐. การตัดสิทธิ์

๑๐.๑ ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่ยืนยันสิทธิ์ Clearing House ตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์

๑๐.๒ ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่รายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทางอินเทอร์เน็ต และไม่ชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อยืนยันการเข้าศึกษาตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์

๑๐.๓ ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษานั้นๆ ให้ถือว่าสละสิทธิ์

๑๑. ค่าธรรมเนียมการศึกษา

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในวิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ต้องชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย ภาคการศึกษาละ ๒๑,๐๐๐ บาท และสถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใดๆ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(รองศาสตราจารย์ ดร.อนุวัฒน์ จางวนิชเลิศ)

รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

๒๕ ม.ค. ๖๖ เวลา ๒๒:๑๘:๕๒ Non-PKI Server Sign-LN

Signature Code : OABDA-DMARQ-AwAEQ-AMwBE