



ประกาศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
เรื่อง การรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี ระบบ TCAS
รอบที่ 5 แบบรับตรงอิสระ
คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2563

คณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง มีความประสงค์จะดำเนินการรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี ระบบ TCAS รอบที่ 5 แบบรับตรงอิสระ ประจำปีการศึกษา 2563 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. หลักสูตรและจำนวนที่เปิดรับ

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หลักสูตร 4 ปี

1.1 สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์	จำนวนรับ	30 คน
1.2 สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	จำนวนรับ	20 คน
1.3 สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม	จำนวนรับ	30 คน
1.4 สาขาวิชาเคมีสิ่งแวดล้อม	จำนวนรับ	20 คน
1.5 สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวนรับ	30 คน
1.6 สาขาวิชาจุลชีววิทยาอุตสาหกรรม	จำนวนรับ	10 คน
1.7 สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	จำนวนรับ	30 คน
1.8 สาขาวิชาสถิติประยุกต์	จำนวนรับ	20 คน

2. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

- 2.1 เป็นผู้ยึดมั่นในการปกครองระบอบประชาธิปไตยที่มีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข ยกเว้นนักศึกษาชาวต่างประเทศ
- 2.2 เป็นผู้ไม่มีโรคติดต่อร้ายแรง โรคที่สังคมรังเกียจ หรือโรคสำคัญที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 2.3 เป็นผู้มีความประพฤติเรียบร้อย
- 2.4 ไม่เป็นผู้ที่ถูกให้ออกจากสถาบันอุดมศึกษาใด ๆ มาแล้ว เพราะความประพฤติไม่เหมาะสม หรือกระทำความผิดต่าง ๆ
- 2.5 ไม่เป็นผู้ที่ถูกลงโทษเนื่องจากกระทำ หรือมีส่วนร่วมกระทำทุจริตในการสอบคัดเลือกทุกประเภท
- 2.6 ไม่เป็นผู้ที่มีภาระหนี้สินผูกพันกับสถาบัน
- 2.7 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

3. คุณสมบัติด้านการศึกษาของผู้สมัคร

สาขาวิชา	แผนการเรียน		ผลการเรียนเฉลี่ย ตลอดหลักสูตร รวม 6 ภาค	ผลการเรียนเฉลี่ย กลุ่มคณิตศาสตร์ รวม 6 ภาค	ผลการเรียนเฉลี่ย กลุ่มวิทยาศาสตร์ รวม 6 ภาค	ผลการเรียนเฉลี่ย กลุ่มภาษาต่างประเทศ รวม 6 ภาค
	วิทย์-คณิต	ศิลป์-คำนวณ				
คณิตศาสตร์ประยุกต์	✓	✓	≥ 2.75	≥ 3.00	-	-
วิทยาการคอมพิวเตอร์	✓	✓	≥ 2.75	-	-	-
สถิติประยุกต์	✓	✓	≥ 2.75	-	-	-
เคมีอุตสาหกรรม	✓	-	≥ 3.00	≥ 3.00	≥ 3.00	≥ 3.00
เคมีสิ่งแวดล้อม	✓	-	≥ 2.75	-	-	-
เทคโนโลยีชีวภาพ	✓	-	≥ 2.75	-	-	-
จุลชีววิทยาอุตสาหกรรม	✓	-	≥ 2.75	-	-	-
ฟิสิกส์ประยุกต์	✓	-	≥ 2.75	-	-	-

4. กำหนดการ

กำหนดการ	วันที่
- รับสมัครทางอินเทอร์เน็ต www.reg.kmitl.ac.th/TCAS	วันที่ 9 – 15 มิถุนายน 2563
- ชำระเงินค่าสมัครสอบ	วันที่ 9 – 15 มิถุนายน 2563
- ส่งเอกสารประกอบการสมัคร (Video Clip / Portfolio / ปพ.1 / GAT / PAT 1 / PAT 2) E-mail : registrar-sci@kmitl.ac.th	วันที่ 9 – 15 มิถุนายน 2563
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาและรายละเอียดขั้นตอนปฏิบัติเรื่องการ ชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาล่วงหน้าทาง www.reg.kmitl.ac.th	วันที่ 23 มิถุนายน 2563
- รายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทาง www.reg.kmitl.ac.th และชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ	วันที่ 24 – 25 มิถุนายน 2563

5. รายละเอียดวิธีการสมัคร

สมัครทางอินเทอร์เน็ต ได้ที่เว็บไซต์ www.reg.kmitl.ac.th/TCAS และชำระเงินค่าสมัครสอบผ่าน
เคาน์เตอร์ของธนาคารกสิกรไทย หรือ ธนาคารไทยพาณิชย์ ทุกสาขาทั่วประเทศ อัตราค่าสมัครสอบ 500 บาท
โดยมีค่าธรรมเนียมธนาคาร 10 บาท (ขอสงวนสิทธิ์การคืนเงินค่าสมัครสอบทุกกรณี และจะไม่รับผิดชอบต่อ
ความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นหากมีการชำระเงินด้วยวิธีอื่น ๆ)

อัตราค่าสมัครสอบดังกล่าวเลือกสมัครสอบได้หนึ่งหลักสูตรเท่านั้น ถ้าเลือกสมัครมากกว่า 1 หลักสูตร
สถาบันฯ จะถือว่าการสมัครครั้งสุดท้ายที่มีการชำระเงินค่าสมัครเรียบร้อยแล้วเป็นครั้งที่ต้องการเข้าสอบ และครั้ง
ที่สมัครก่อนหน้าจะถือเป็นโมฆะ แม้ว่าจะชำระเงินค่าสมัครแล้วก็ตาม

(ถ้ามีปัญหาในการสมัครสามารถโทรศัพท์ติดต่อได้ที่เบอร์ 0-2329-8000 - 99 ต่อ 3201, 3202, 3203,
3205 สำนักทะเบียนและประมวลผล ตึกอธิการบดี ชั้น 2)

6. เอกสารประกอบการสมัคร

ผู้สมัครต้องจัดเตรียมเอกสารประกอบการสมัคร และยื่นเอกสารออนไลน์ภายในวันที่ 9 – 15 มิถุนายน 2563 ผ่านทาง E-Mail : registar-sci@kmitl.ac.th โดยระบุชื่อเรื่อง (Subject) “TCAS รอบ 5_เลขที่ผู้สมัคร_สาขาวิชา.....ชื่อ นามสกุล” (ตัวอย่าง “TCAS รอบ 5_63100000_คณิตศาสตร์ประยุกต์_นายรับตรง อิศระ” ดังรายละเอียดดังนี้

6.1 ไฟล์วีดิทัศน์ (Video Clip) กำหนดให้มีรายละเอียดและหัวข้อ ดังนี้

- ชื่อ - นามสกุล, เลขที่ผู้สมัคร, สาขาวิชาที่สมัคร, ชื่อโรงเรียนพร้อมจังหวัด, แผนการเรียน, ผลการเรียนเฉลี่ยตลอดหลักสูตร และผลการเรียนเฉลี่ยกลุ่มสาระอื่น ๆ ตามที่สาขาวิชากำหนด (ถ้ามี)
- กิจกรรม/โครงการ/การประกวด/รางวัลที่ได้รับ ในช่วงการเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่สมัคร (สอดคล้องกับแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio))
- ความสนใจ เหตุผล และอธิบายเป้าหมายของตนเองทางสายวิชาชีพ
- เบอร์โทรศัพท์, อีเมล และ Line ID
- กำหนดเวลาในการนำเสนอไม่เกิน 4 นาที และควรพิจารณาถึงขนาดไฟล์ที่เหมาะสมต่อการอัปโหลดเพื่อสะดวกต่อการเปิดจากอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ชนิดต่าง ๆ

หมายเหตุ : ให้ระบุชื่อไฟล์ว่า TCAS รอบ 5_Video Clip_ชื่อ นามสกุล

(ตัวอย่าง “TCAS รอบ 5_Video Clip_นายรับตรง อิศระ”

6.2 ไฟล์แฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) ขนาดกระดาษ A4 ไม่เกิน 10 หน้า (รวมปก) ในรูปแบบไฟล์นามสกุล .pdf หรือ .jpg กำหนดให้มีรายละเอียดและหัวข้อ ดังนี้

- ชื่อ - นามสกุล, เลขที่ผู้สมัคร, สาขาวิชาที่สมัคร, ชื่อโรงเรียนพร้อมจังหวัด, แผนการเรียน, ผลการเรียนเฉลี่ยตลอดหลักสูตร และผลการเรียนเฉลี่ยกลุ่มสาระอื่น ๆ ตามที่สาขาวิชากำหนด (ถ้ามี)
- กิจกรรม/โครงการ/การประกวด/รางวัลที่ได้รับ ในช่วงการเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่สมัคร (สอดคล้องกับวีดิทัศน์ (Video Clip))
- ความสนใจ เหตุผล และอธิบายเป้าหมายของตนเองทางสายวิชาชีพ
- เบอร์โทรศัพท์, อีเมล และ Line ID

หมายเหตุ : ให้ระบุชื่อไฟล์ว่า TCAS รอบ 5_Portfolio_ชื่อ นามสกุล

(ตัวอย่าง “TCAS รอบ 5_Portfolio_นายรับตรง อิศระ”

6.3 ไฟล์ใบระเบียบแสดงผลการเรียน (ปพ.1) ซึ่งสถานศึกษาออกให้พร้อมประทับตราโรงเรียน โดยให้รวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมด พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง (รวมเป็นไฟล์เดียวกัน) ในรูปแบบไฟล์นามสกุล .pdf หรือ .jpg

หมายเหตุ : ให้ระบุชื่อไฟล์ว่า TCAS รอบ 5_ปพ.1_ชื่อ นามสกุล

(ตัวอย่าง “TCAS รอบ 5_ปพ.1_นายรับตรง อิศระ”

- 6.4 ไฟล์ใบแสดงผลคะแนน GAT , PAT 1 และ PAT 2 ประจำปีการศึกษา 2562 โดยสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ให้รวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมด พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง (รวมเป็นไฟล์เดียวกัน) ในรูปแบบไฟล์นามสกุล .pdf หรือ .jpg
หมายเหตุ : ให้ระบุชื่อไฟล์ว่า TCAS รอบ 5_GAT PAT1 PAT2_ชื่อ นามสกุล
(ตัวอย่าง “TCAS รอบ 5_GAT PAT1 PAT2_นายรับตรง อิศระ”)

***** กรุณาส่ง E-mail พร้อมแนบไฟล์ทั้ง 4 ไฟล์ เพียงครั้งเดียวเท่านั้น *****

จำนวนนักศึกษาที่รับอาจมากกว่าหรือน้อยกว่าจำนวนที่ประกาศ ขึ้นอยู่กับจำนวนผู้ผ่านคุณสมบัติ โดยผลการตัดสินและการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษาต่อคณะวิทยาศาสตร์เป็นสิทธิ์ชี้ขาดของคณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

7. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

ผลการตัดสินและการพิจารณาคัดเลือก ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาเป็นนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจและเป็นสิทธิ์ชี้ขาดของคณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ถือเป็นขั้นสุดท้าย โดยสำนักทะเบียนและประมวลผลจะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในวันที่ 23 มิถุนายน 2563 ทาง www.reg.kmitl.ac.th/TCAS

8. การรายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาและชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ

ผู้ผ่านการคัดเลือกและได้รับการประกาศรายชื่อเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะต้องรายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทาง www.reg.kmitl.ac.th และชำระเงินยืนยันสิทธิ์ตามประกาศสถาบันฯ เรื่อง การจ่ายเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ฉบับลงวันที่ 2 มีนาคม พ.ศ. 2555 เพื่อยืนยันการเข้าศึกษา หากไม่ดำเนินการตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ได้ยืนยันเข้าศึกษาโดยการรายงานตัวทางอินเทอร์เน็ตและชำระเงินยืนยันสิทธิ์แล้ว แต่สละสิทธิ์ไม่เข้าศึกษาในสถาบันฯ สถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ได้ยืนยันและจ่ายเงินเพื่อยืนยันสิทธิ์ในการเข้าศึกษาแล้ว เมื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ จะไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษาแรกที่เข้าเป็นนักศึกษาอีก โดยให้ถือว่าเงินยืนยันสิทธิ์ดังกล่าวเป็นค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษานั้น

9. การตัดสิทธิ์

- 9.1 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกต้องไม่ติดสิทธิ์ Clearing House กับที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ)
- 9.2 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่รายงานตัวยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาทางอินเทอร์เน็ต และไม่ชำระเงินค่ายืนยันสิทธิ์เพื่อยืนยันการเข้าศึกษาตามวัน เวลาที่กำหนด ถือว่าสละสิทธิ์
- 9.3 ผู้ที่ผ่านการสอบคัดเลือกแต่ไม่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษานั้น ๆ ให้ถือว่าสละสิทธิ์

10. ค่าธรรมเนียมการศึกษา

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ต้องชำระ
เงินค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท และสถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่า
กรณีใด ๆ

ประกาศ ณ วันที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2563



(รองศาสตราจารย์ ดร.อนูวัฒน์ จางวนิชเลิศ)

รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายบริหารวิชาการ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง