



ประกาศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
เรื่อง การรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี  
ระบบ TCAS รอบที่ 1 Portfolio  
คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2562

คณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง มีความประสงค์จะดำเนินการ  
รับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี ระบบ TCAS รอบที่ 1 Portfolio ประจำปีการศึกษา  
2562 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. หลักสูตรและจำนวนที่เปิดรับ

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) หลักสูตร 4 ปี

1.1 สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์	จำนวนรับ	35 คน
1.2 สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	จำนวนรับ	15 คน
1.3 สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม	จำนวนรับ	40 คน
1.4 สาขาวิชาเคมีสิ่งแวดล้อม	จำนวนรับ	25 คน
1.5 สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	จำนวนรับ	25 คน
1.6 สาขาวิชาจุลชีววิทยาอุตสาหกรรม	จำนวนรับ	40 คน
1.7 สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	จำนวนรับ	30 คน
1.8 สาขาวิชาสถิติประยุกต์	จำนวนรับ	20 คน

2. คุณสมบัติของผู้สมัคร

- รับแผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
  - ผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ใช้ผลการเรียนเฉลี่ยตลอดหลักสูตร  
จำนวน 5 ภาคการศึกษา
  - ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ใช้ผลการเรียนเฉลี่ยตลอดหลักสูตร  
จำนวน 6 ภาคการศึกษา
- เป็นผู้ยึดมั่นในการปกครองระบอบประชาธิปไตยที่มีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข ยกเว้น  
นักศึกษาชาวต่างประเทศ
- เป็นผู้ไม่มีโรคติดต่อร้ายแรง โรคที่สังคมรังเกียจ หรือโรคสำคัญที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- เป็นผู้มีความประพฤติเรียบร้อย
- ไม่เป็นผู้ที่ถูกให้ออกจากสถาบันอุดมศึกษาใด ๆ มาแล้ว เพราะความประพฤติไม่เหมาะสม หรือ  
กระทำความผิดต่าง ๆ
- ไม่เป็นผู้ที่ถูกลงโทษเนื่องจากกระทำ หรือมีส่วนร่วมกระทำทุจริตในการสอบคัดเลือกทุกประเภท
- ไม่เป็นผู้ที่มีภาระหนี้สินผูกพันกับสถาบัน

### 3. ประเภทโครงการ มีดังนี้ (คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์สมัครของแต่ละหลักสูตร ตามประกาศแนบท้าย)

#### 3.1 โครงการเรียนดี

3.2 โครงการความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์ เช่น เป็นผู้ที่ผ่านมาการคัดเลือกจากสำนักพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) หรือสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยให้เข้าร่วมโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์สำหรับเด็กและเยาวชน หรือเป็นผู้ที่ผ่านมาการคัดเลือกการสอบแข่งขันคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์โอลิมปิกแห่งประเทศไทย ของสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) หรือเป็นผู้ที่ผ่านมาการสอบแข่งขันโอลิมปิกวิชาการของมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา (สอวน.) หรือเป็นผู้ที่ได้รับรางวัลจากผลงานทางวิทยาศาสตร์ในระดับจังหวัดหรือเทียบเท่า หรือผู้ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศหรือรางวัลระดับเหรียญทองจากการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์และการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคณะวิทยาศาสตร์ สจล. หรือผู้ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศจากการแข่งขันทางวิทยาศาสตร์ภายใต้บันทึกตกลงความร่วมมือของ สจล.

#### 3.3 โครงการนักเรียนพิการ \*\*\*ความพิการต้องไม่เป็นอุปสรรคต่อการเรียน\*\*\*

#### 3.4 โครงการบุตรบุคลากรสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

### 4. กำหนดการ (การประกาศผลต่าง ๆ จะแจ้งให้ทราบทาง [www.reg.kmitl.ac.th/TCAS](http://www.reg.kmitl.ac.th/TCAS))

กำหนดการ	วันที่
- รับสมัครทางอินเทอร์เน็ต <a href="http://www.reg.kmitl.ac.th/TCAS">www.reg.kmitl.ac.th/TCAS</a>	วันที่ 1 – 15 ธันวาคม 2561
- ชำระเงินค่าสมัครสอบ	วันที่ 1 – 15 ธันวาคม 2561
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์	วันที่ 9 มกราคม 2562
- สอบสัมภาษณ์	วันที่ 19 มกราคม 2562
- ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกและมีสิทธิ์ Clearing House ผ่านระบบ ทปอ.	วันที่ 28 มกราคม 2562
- นักศึกษาเข้ายืนยันสิทธิ์ Clearing House ผ่านระบบของสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.)	วันที่ 30 – 31 มกราคม 2562
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา	วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2562
- รายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทาง <a href="http://www.reg.kmitl.ac.th">www.reg.kmitl.ac.th</a> และชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ	วันที่ 8 – 11 กุมภาพันธ์ 2562

**\*\*\*ผู้มีสิทธิ์เลือกหลักสูตรได้ 1 หลักสูตร และเลือกโครงการได้ 1 โครงการ เท่านั้น\*\*\***

### 5. รายละเอียดวิธีการสมัคร

สมัครทางอินเทอร์เน็ต ได้ที่เว็บไซต์ [www.reg.kmitl.ac.th/TCAS](http://www.reg.kmitl.ac.th/TCAS) และชำระเงินค่าสมัครสอบผ่านเคาน์เตอร์ของธนาคารกรุงไทย หรือ ธนาคารไทยพาณิชย์ ทุกสาขาทั่วประเทศ อัตราค่าสมัครสอบ 300 บาท โดยมีค่าธรรมเนียมธนาคาร 10 บาท (ขอสงวนสิทธิ์การคืนเงินค่าสมัครสอบทุกกรณี และจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นหากมีการชำระเงินด้วยวิธีอื่น ๆ)

อัตราค่าสมัครสอบดังกล่าวเลือกสมัครสอบได้หนึ่งหลักสูตรเท่านั้น ถ้าเลือกสมัครมากกว่า 1 หลักสูตรสถาบันฯ จะถือว่าการสมัครครั้งสุดท้ายที่มีการชำระเงินค่าสมัครเรียบร้อยแล้วเป็นครั้งที่ต้องการเข้าสอบ และครั้งที่สมัครก่อนหน้านี้จะถือเป็นโมฆะ แม้ว่าจะชำระเงินค่าสมัครแล้วก็ตาม

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

## 6. เอกสารประกอบการสมัคร ให้นำมายื่นในวันสอบสัมภาษณ์ มีดังนี้

- พิมพ์ใบสมัครและดาวน์โหลดผ่าน [www.reg.kmitl.ac.th/TCAS](http://www.reg.kmitl.ac.th/TCAS) พร้อมติดรูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว จำนวน 1 รูป
- สำเนาใบทะเบียนแสดงผลการเรียน (ปพ.1) พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง
  - \* ผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 5 ภาคการศึกษา
  - \* ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 6 ภาคการศึกษา
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง
- แฟ้มสะสมผลงาน Portfolio ที่แสดงตัวตน ความรู้ ความสามารถ ทักษะ การเข้าร่วมกิจกรรม ตลอดจนรางวัลที่ได้รับ ที่มีความสอดคล้องกับสาขาวิชาที่สมัคร เอกสารจำนวนไม่เกิน 10 หน้ากระดาษ A4
- สำเนาทะเบียนบ้าน พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง และหนังสือรับรองแสดงฐานะบุคลากรในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังของผู้ปกครอง (กรณีสมัครโครงการบุตรบุคลากรสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง)
- สำเนาบัตรประจำตัวคนพิการ พร้อมลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง (กรณีสมัครโครงการนักเรียนพิการ)

## 7. วิธีการคัดเลือก

สอบสัมภาษณ์ เพื่อพิจารณาแฟ้มสะสมผลงาน Portfolio ผลการเรียน ความสามารถชาวปัญญา บุคลิกภาพ และสภาพร่างกายที่เหมาะสมกับการเข้าศึกษาในหลักสูตรต่าง ๆ ในวันที่ 19 มกราคม 2562 (รายละเอียดจะแจ้งให้ทราบ ณ วันประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์)

## 8. การประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบสัมภาษณ์และมีสิทธิ์ Clearing House

ผลการตัดสินและการพิจารณาคัดเลือก ผู้ผ่านการสอบสัมภาษณ์และมีสิทธิ์ Clearing House ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจและเป็นสิทธิ์ชี้ขาดของคณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ถือเป็นที่สุด โดยสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) จะผู้ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบสัมภาษณ์ ในวันที่ 28 มกราคม 2562 ผ่านระบบ ทปอ.

จำนวนนักศึกษาที่รับอาจมากกว่าหรือน้อยกว่าจำนวนที่ประกาศ ขึ้นอยู่กับจำนวนผู้ผ่านคุณสมบัติ โดยผลการตัดสินและการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษาต่อคณะวิทยาศาสตร์เป็นสิทธิ์ชี้ขาดของคณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

## 9. การยืนยันสิทธิ์ Clearing House

ผู้ผ่านการคัดเลือกต้องดำเนินการยืนยันสิทธิ์ Clearing House ผ่านระบบของสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) เพื่อแสดงความจำนงเข้าศึกษาเป็นนักศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ภายในวันที่ 30 – 31 มกราคม 2562 เท่านั้น หากไม่ดำเนินการตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์

## 10. การรายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา และชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ

ผู้ผ่านการคัดเลือกที่ Clearing House และได้รับการประกาศรายชื่อเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะต้องรายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทาง [www.reg.kmitl.ac.th](http://www.reg.kmitl.ac.th) และชำระเงินยืนยันสิทธิ์ ตามประกาศสถาบันฯ เรื่อง การจ่ายเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ฉบับลงวันที่ 2 มีนาคม พ.ศ. 2555 เพื่อยืนยันการเข้าศึกษา หากไม่ดำเนินการตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ได้ยืนยันเข้าศึกษาโดยการรายงานตัวทางอินเทอร์เน็ตและชำระเงินยืนยันสิทธิ์แล้ว แต่สละสิทธิ์ไม่เข้าศึกษาในสถาบันฯ สถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ได้ยืนยันและจ่ายเงินเพื่อยืนยันสิทธิ์ในการเข้าศึกษาแล้ว เมื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ จะไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษาแรกที่เข้าเป็นนักศึกษาอีก โดยให้ถือว่าเงินยืนยันสิทธิ์ดังกล่าวเป็นค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษานั้น

## 11. การตัดสิทธิ์

- 11.1 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่ยืนยันสิทธิ์ Clearing House ตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์
- 11.2 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่รายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทางอินเทอร์เน็ต และไม่ชำระเงินยืนยันสิทธิ์ เพื่อยืนยันการเข้าศึกษาตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์
- 11.3 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษานั้น ๆ ให้ถือว่าสละสิทธิ์

## 12. ค่าธรรมเนียมการศึกษา

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ต้องชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย ภาคการศึกษาละ 19,000 บาท และสถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. 2561



(รองศาสตราจารย์ ดร.อนุวัฒน์ จางวงเลิศ)

รองอธิการบดีอาวุโส ฝ่ายบริหารวิชาการ  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประกาศแนบท้าย

การรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี  
ระบบ TCAS รอบที่ 1 Portfolio ปีการศึกษา 2562  
คณะวิทยาศาสตร์  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ตารางที่ 1. คุณสมบัติผู้สมัครหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์  
ประกาศรับ 35 คน

โครงการ	เรียนดี	ความสามารถ พิเศษทาง วิทยาศาสตร์	นักเรียนพิการ	บุตรบุคลากร สจล.
GPAX ผลการเรียนเฉลี่ยตลอด หลักสูตร	-	$\geq 2.50$	-	$\geq 2.50$
GPAX กลุ่มคณิตศาสตร์	$\geq 3.00$	-	-	-
GPAX กลุ่มวิทยาศาสตร์	$\geq 3.00$	-	-	-
GPAX กลุ่มภาษาต่างประเทศ	$\geq 2.50$	-	-	-

ตารางที่ 2. คุณสมบัติผู้สมัครหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์  
ประกาศรับ 15 คน

โครงการ	เรียนดี	ความสามารถ พิเศษทาง วิทยาศาสตร์	นักเรียนพิการ	บุตรบุคลากร สจล.
GPAX ผลการเรียนเฉลี่ยตลอด หลักสูตร	$\geq 3.50$	$\geq 2.50$	-	$\geq 2.50$
GPAX กลุ่มคณิตศาสตร์	$\geq 3.00$	-	-	-
GPAX กลุ่มวิทยาศาสตร์	-	-	-	-
GPAX กลุ่มภาษาต่างประเทศ	-	-	-	-

ประกาศแนบท้าย

การรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี  
ระบบ TCAS รอบที่ 1 Portfolio ปีการศึกษา 2562  
คณะวิทยาศาสตร์  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ตารางที่ 3. คุณสมบัติผู้สมัครหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม  
ประกาศรับ 40 คน

โครงการ	เรียนดี	ความสามารถ พิเศษทาง วิทยาศาสตร์	นักเรียนพิการ	บุตรบุคลากร สจล.
GPAX ผลการเรียนเฉลี่ยตลอด หลักสูตร	$\geq 3.00$	$\geq 3.00$	-	$\geq 3.00$
GPAX กลุ่มคณิตศาสตร์	$\geq 3.00$	-	-	-
GPAX กลุ่มวิทยาศาสตร์	$\geq 3.00$	-	-	-
GPAX กลุ่มภาษาต่างประเทศ	-	-	-	-

ตารางที่ 4. คุณสมบัติผู้สมัครหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีสิ่งแวดล้อม  
ประกาศรับ 25 คน

โครงการ	เรียนดี	ความสามารถ พิเศษทาง วิทยาศาสตร์	นักเรียนพิการ	บุตรบุคลากร สจล.
GPAX ผลการเรียนเฉลี่ยตลอด หลักสูตร	$\geq 3.00$	$\geq 2.50$	-	$\geq 2.75$
GPAX กลุ่มคณิตศาสตร์	-	-	-	-
GPAX กลุ่มวิทยาศาสตร์	$\geq 3.00$	-	-	-
GPAX กลุ่มภาษาต่างประเทศ	-	-	-	-

ประกาศแนบท้าย

การรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี  
ระบบ TCAS รอบที่ 1 Portfolio ปีการศึกษา 2562  
คณะวิทยาศาสตร์  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ตารางที่ 5. คุณสมบัติผู้สมัครหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ  
ประกาศรับ 25 คน

โครงการ	เรียนดี	ความสามารถ พิเศษทาง วิทยาศาสตร์	นักเรียนพิการ	บุตรบุคลากร สจล.
GPAX ผลการเรียนเฉลี่ยตลอด หลักสูตร	$\geq 3.00$	$\geq 2.50$	-	$\geq 2.50$
GPAX กลุ่มคณิตศาสตร์	$\geq 3.00$	-	-	-
GPAX กลุ่มวิทยาศาสตร์	$\geq 3.00$	-	-	-
GPAX กลุ่มภาษาต่างประเทศ	$\geq 2.50$	-	-	-

ตารางที่ 6. คุณสมบัติผู้สมัครหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาจุลชีววิทยาอุตสาหกรรม  
ประกาศรับ 40 คน

โครงการ	เรียนดี	ความสามารถ พิเศษทาง วิทยาศาสตร์	นักเรียนพิการ	บุตรบุคลากร สจล.
GPAX ผลการเรียนเฉลี่ยตลอด หลักสูตร	$\geq 3.00$	$\geq 3.00$	-	$\geq 2.75$
GPAX กลุ่มคณิตศาสตร์	$\geq 3.00$	-	-	-
GPAX กลุ่มวิทยาศาสตร์	$\geq 3.00$	-	-	-
GPAX กลุ่มภาษาต่างประเทศ	$\geq 2.50$	-	-	-

ประกาศแนบท้าย

การรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี  
ระบบ TCAS รอบที่ 1 Portfolio ปีการศึกษา 2562  
คณะวิทยาศาสตร์  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ตารางที่ 7. คุณสมบัติผู้สมัครหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์  
ประกาศรับ 30 คน

โครงการ	เรียนดี	ความสามารถ พิเศษทาง วิทยาศาสตร์	นักเรียนพิการ	บุตรบุคลากร สจล.
GPAX ผลการเรียนเฉลี่ยตลอด หลักสูตร	-	$\geq 2.50$	-	$\geq 2.75$
GPAX กลุ่มคณิตศาสตร์	-	-	-	-
GPAX กลุ่มวิทยาศาสตร์	$\geq 3.00$	-	-	-
GPAX กลุ่มภาษาต่างประเทศ	-	-	-	-

ตารางที่ 8. คุณสมบัติผู้สมัครหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์  
ประกาศรับ 20 คน

โครงการ	เรียนดี	ความสามารถ พิเศษทาง วิทยาศาสตร์	นักเรียนพิการ	บุตรบุคลากร สจล.
GPAX ผลการเรียนเฉลี่ยตลอด หลักสูตร	$\geq 3.00$	$\geq 2.50$	-	$\geq 2.50$
GPAX กลุ่มคณิตศาสตร์	-	-	-	-
GPAX กลุ่มวิทยาศาสตร์	-	-	-	-
GPAX กลุ่มภาษาต่างประเทศ	-	-	-	-