



ประกาศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
เรื่อง การรับสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี แบบรับตรง  
คัดเลือกโดยพิจารณาจากคะแนน GAT/PAT  
ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะดำเนินการรับสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี แบบรับตรง คัดเลือกโดยพิจารณาจากคะแนน GAT/PAT ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗ ดังมีคณะ วิทยาลัยและวิทยาเขตที่เปิดรับดังนี้

**๑. คณะและวิทยาลัยที่เปิดรับ**

- ๑.๑ คณะวิศวกรรมศาสตร์
- ๑.๒ คณะวิทยาศาสตร์
- ๑.๓ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ (เฉพาะสาขาวิชาสถาปัตยกรรมหลัก และสาขาวิชาภูมิสถาปัตยกรรม)
- ๑.๔ วิทยาลัยนานาชาติ
- ๑.๕ วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการข้อมูล
- ๑.๖ วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร (เฉพาะสาขาวิศวกรรมศาสตร์ และสาขาวิทยาศาสตร์)

**๒. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร**

- ๒.๑ เป็นผู้ยึดมั่นในการปกครองระบอบประชาธิปไตยที่มีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข
- ๒.๒ สำหรับผู้สมัครสอบคัดเลือกเพื่อเข้าศึกษาต่อในหลักสูตร ต้องสำเร็จการศึกษา หรือกำลังศึกษาอยู่ในชั้นปีสุดท้ายระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๖) หรือ สำเร็จการศึกษา หรือกำลังศึกษาอยู่ในชั้นปีสุดท้ายระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ในคณะและสาขาวิชาที่กำหนด
- ๒.๓ เป็นผู้ไม่มีโรคติดต่อร้ายแรง โรคที่สังคมรังเกียจ หรือโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- ๒.๔ เป็นผู้ที่มีผู้ปกครอง หรือผู้รับรอง
- ๒.๕ เป็นผู้ที่มีความประพฤติเรียบร้อยและรับรองต่อสถาบันฯ ได้ว่าจะตั้งใจศึกษาเล่าเรียนเต็มความสามารถและจะปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของสถาบันฯ ที่มีอยู่แล้ว หรือจะมีต่อไปโดยเคร่งครัดทุกประการ
- ๒.๖ เป็นผู้ที่ไม่ถูกให้ออกจากสถานศึกษาใดๆ มาแล้วเพราะความประพฤติไม่เหมาะสมหรือกระทำ ความผิดต่างๆ
- ๒.๗ ต้องไม่เป็นผู้ที่มิชื่อในทะเบียนนักศึกษาของสถาบัน/มหาวิทยาลัย ทั้งของรัฐและเอกชนทั่วประเทศ เว้นแต่จะได้ลาออกจากสถาบันอุดมศึกษานั้นเสียก่อน
- ๒.๘ ต้องเป็นผู้ที่อยู่ในประเทศไทยอย่างถูกต้องตามกฎหมาย
- ๒.๙ จะต้องไม่เป็นผู้ถูกลงโทษเนื่องจากการกระทำหรือร่วมกระทำทุจริตในการสอบคัดเลือกทุกประเภท

๒.๑๐ ไม่เป็นนักศึกษาของสถาบัน หรือผู้ที่พ้นสภาพการเป็นนักศึกษาของสถาบันโดยมีภาระหนี้สินผูกพันกับสถาบัน

### ๓. วิธีการรับสมัคร

๓.๑ สมัครทางอินเทอร์เน็ต ผ่าน [www.reg.kmitl.ac.th](http://www.reg.kmitl.ac.th)

อัตราค่าสมัครสอบ ๕๐๐ บาท ชำระเงินผ่านธนาคารกรุงไทย หรือธนาคารไทยพาณิชย์ ทุกสาขาทั่วประเทศ โดยมีค่าธรรมเนียมธนาคาร ๑๐ บาท (ขอสงวนสิทธิ์การคืนเงินค่าสมัครสอบทุกกรณี)

### ๔. การประกาศผลผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

ผลการตัดสินและการพิจารณาคัดเลือกเข้าศึกษาต่อคณะต่างๆ เป็นสิทธิ์ชี้ขาดของคณะ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง โดยสำนักทะเบียนและประมวลผล จะเป็นผู้ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ [www.reg.kmitl.ac.th](http://www.reg.kmitl.ac.th)

### ๕. การรายงานตัวยืนยันสิทธิ์และชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาจะต้องรายงานตัวยืนยันสิทธิ์ และชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา ตามกำหนดเวลา ทาง [www.reg.kmitl.ac.th](http://www.reg.kmitl.ac.th) เพื่อแสดงความจำนงเข้าเป็นนักศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง โดยรายละเอียดจะแจ้งให้ทราบในวันประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา และสถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใดๆ

### ๖. การตัดสิทธิ์

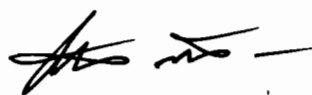
๑. ผู้ที่ผ่านการสอบคัดเลือกเข้าเป็นนักศึกษาของสถาบันฯ แล้ว หากยังไม่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษานั้นๆ จะถูกตัดสิทธิ์ในการเข้าศึกษาต่อ

๒. ผู้ที่ไม่มาสัมภาษณ์ตามวันเวลาที่กำหนด จะถือว่าสละสิทธิ์

๓. ผู้ที่ไม่รายงานตัวยืนยันสิทธิ์การเป็นนักศึกษา และชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาตามวัน เวลาที่กำหนดจะถือว่าสละสิทธิ์

๔. ผู้ที่รายงานตัวยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาและชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาแล้ว สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะส่งรายชื่อไปยังสมาคมอธิการบดีแห่งประเทศไทย(สอท.) เพื่อตัดสิทธิ์จากระบบกลาง (Admissions) และสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาดำเนินการยกเลิกรายชื่อผู้ยืนยันสิทธิ์ดังกล่าวหากมาสละสิทธิ์ภายหลังระยะเวลาที่กำหนด

ประกาศ ณ วันที่ 23 กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖



(ศาสตราจารย์ ดร. ถวิล พึ่งมา)

อธิการบดี

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

## รายละเอียดการรับสมัครนักศึกษาแบบรับตรง คัดเลือกโดยพิจารณาจากคะแนน GAT/PAT

### คณะวิทยาศาสตร์ และวิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร

#### ๑. หลักสูตรและจำนวนที่เปิดรับ

##### คณะวิทยาศาสตร์

สถานที่เรียน สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กรุงเทพฯ

|                                  |          |        |
|----------------------------------|----------|--------|
| ๑. สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์    | จำนวนรับ | ๕๐ คน  |
| ๒. สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์   | จำนวนรับ | ๘๐ คน  |
| ๓. สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม        | จำนวนรับ | ๑๐๐ คน |
| ๔. สาขาวิชาเคมีสิ่งแวดล้อม       | จำนวนรับ | ๔๐ คน  |
| ๕. สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ       | จำนวนรับ | ๖๐ คน  |
| ๖. สาขาวิชาจุลชีววิทยาอุตสาหกรรม | จำนวนรับ | ๖๐ คน  |
| ๗. สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์       | จำนวนรับ | ๗๐ คน  |
| ๘. สาขาวิชาสถิติประยุกต์         | จำนวนรับ | ๔๐ คน  |

##### วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จังหวัดชุมพร

สถานที่เรียน สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรฯ จังหวัดชุมพร

หมายเหตุ นักศึกษาที่เลือกหลักสูตรของวิทยาเขตชุมพร ผ่านการคัดเลือกต้องไปเรียนที่วิทยาเขตชุมพรฯ จังหวัดชุมพร ตั้งแต่ปีที่ 1 ถึง ชั้นปีที่ 4

|                                             |          |       |
|---------------------------------------------|----------|-------|
| ๙. สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (วิทยาเขตชุมพรฯ) | จำนวนรับ | ๓๐ คน |
|---------------------------------------------|----------|-------|

\*\*\*ผู้สมัครสามารถเลือกสมัครได้ ๓ อันดับ โดยเรียงลำดับตามความต้องการ\*\*\*

#### ๒. กำหนดการรับสมัคร

| กำหนดการ                                                                                                           | วัน/เดือน/ปี                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| - รับสมัครทาง <a href="http://www.reg.kmitl.ac.th">www.reg.kmitl.ac.th</a>                                         | วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ – วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๕๗ |
| - ชำระเงินผ่านธนาคาร                                                                                               | วันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ – วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๕๗ |
| - ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ทาง <a href="http://www.reg.kmitl.ac.th">www.reg.kmitl.ac.th</a>              | วันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗                        |
| - สอบสัมภาษณ์                                                                                                      | วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗                        |
| - ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทาง <a href="http://www.reg.kmitl.ac.th">www.reg.kmitl.ac.th</a>                | วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗                       |
| - ยืนยันสิทธิ์ทาง <a href="http://www.reg.kmitl.ac.th">www.reg.kmitl.ac.th</a> และ<br>ชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา | วันที่ ๑๗ – ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗                  |

หมายเหตุ หากปรากฏภายหลังว่าผู้สมัครกรอกข้อมูลอันเป็นเท็จหรือส่งหลักฐานการสมัครไม่ครบจะถูกตัดสิทธิ์ในการเข้าสอบสัมภาษณ์

### ๓. คุณสมบัติของผู้สมัครสอบคัดเลือก

กำลังศึกษาหรือสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ สายวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์

### ๔. วิธีการคัดเลือก

๔.๑ คะแนน GAT และ PAT และ/หรือ สอบวิชาเฉพาะ และ/หรือสอบปฏิบัติ ตามเกณฑ์แต่ละคณะที่รับเข้าของสถาบันฯ กำหนด

- ผู้สมัครที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๖) จะใช้ผลคะแนนสอบ GAT/PAT ที่สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ของเดือนธันวาคม ๒๕๕๖ (เป็นการทดสอบครั้งที่ ๑ ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗)

- ผู้สมัครที่สำเร็จการศึกษา ชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๖) จะใช้ผลคะแนนสอบ GAT/PAT ที่มีอายุไม่เกิน ๒ ปี นับจากวันสอบ โดยจะนำผลคะแนนสอบครั้งที่ดีที่สุดมาพิจารณาการคัดเลือก

ทั้งนี้ สถาบันฯ จะประสานงานขอรับผลคะแนนสอบของผู้สมัครจาก สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์การมหาชน) มาประมวลผลการคัดเลือก ผู้สมัครไม่ต้องยื่นคะแนนสอบ GAT หรือ PAT มายังสถาบันฯ

#### ๔.๒ การสอบสัมภาษณ์

\*\*\*การพิจารณาและการตัดสินผลคัดเลือกของคณะถือเป็นขั้นสุดท้าย\*\*\*

#### องค์ประกอบวิชาและค่าน้ำหนักของแต่ละคณะ/สาขาวิชา

| ลำดับที่ | คณะ/สาขาวิชา                  | ค่าน้ำหนัก (%)        |               |                |
|----------|-------------------------------|-----------------------|---------------|----------------|
|          |                               | GAT<br>ความถนัดทั่วไป | PAT 1<br>คณิต | PAT 2<br>วิทย์ |
| ๑.       | สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์    | ๒๐                    | ๕๐            | ๓๐             |
| ๒.       | สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์   | ๒๐                    | ๕๐            | ๓๐             |
| ๓.       | สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม        | ๒๐                    | ๓๐            | ๕๐             |
| ๔.       | สาขาวิชาเคมีสิ่งแวดล้อม       | ๒๐                    | ๓๐            | ๕๐             |
| ๕.       | สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ       | ๒๐                    | ๓๐            | ๕๐             |
| ๖.       | สาขาวิชาจุลชีววิทยาอุตสาหกรรม | ๒๐                    | ๓๐            | ๕๐             |
| ๗.       | สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์       | ๒๐                    | ๓๐            | ๕๐             |

| ลำดับที่ | คณะ/สาขาวิชา                             | ค่าน้ำหนัก (%)        |               |                |
|----------|------------------------------------------|-----------------------|---------------|----------------|
|          |                                          | GAT<br>ความถนัดทั่วไป | PAT 1<br>คณิต | PAT 2<br>วิทย์ |
| ๘.       | สาขาวิชาสถิติประยุกต์                    | ๒๐                    | ๕๐            | ๓๐             |
| ๙.       | สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (วิทยาเขตชุมพรฯ) | ๒๐                    | ๓๐            | ๕๐             |

#### ๕. ค่าธรรมเนียมการศึกษา

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์ และวิทยาเขตชุมพรต้องชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย ภาคการศึกษาละ ๑๙,๐๐๐ บาท และสถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใดๆ