



ประกาศสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
เรื่อง การรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี แบบ Portfolio รอบที่ 1  
วิทยาลัยวิศวกรรมสังคม ประจำปีการศึกษา 2570

วิทยาลัยวิศวกรรมสังคม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะดำเนินการรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมดนตรีและสื่อประสม และหลักสูตรศิลปศาสตรและวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและศิลปะสร้างสรรค์ แบบ Portfolio รอบที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2570 โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. หลักสูตรที่เปิดรับและจำนวนที่รับ

- วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมดนตรีและสื่อประสม จำนวนที่รับ 20 คน
- ศศ.วท.บ. สาขาวิชาเทคโนโลยีและศิลปะสร้างสรรค์ จำนวนที่รับ 15 คน

**\*\*ผู้สมัครสามารถเลือกสมัครได้ทั้ง 2 สาขาวิชา\*\***

2. คุณสมบัติของผู้สมัคร

- 2.1 เป็นผู้ที่ไม่มีความประพฤติชั่วร้ายแรง หรือโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 2.2 เป็นผู้ที่มีความประพฤติดีและรับรองต่อสถาบันฯ ว่าตั้งใจศึกษาเล่าเรียนเต็มความสามารถ และยินยอมปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับของสถาบันฯ ที่มีอยู่แล้ว หรือที่จะมีต่อไปโดยเคร่งครัดทุกประการ
- 2.3 ในกรณีนอกเหนือจากคุณสมบัติข้างต้นให้ขึ้นอยู่กับดุลพินิจของคณะกรรมการรับสมัครคัดเลือกฯ ประจำปีวิทยาลัยวิศวกรรมสังคม

หมายเหตุ: คุณสมบัติทางการศึกษาและเกณฑ์การคัดเลือก สามารถดูรายละเอียดตามประกาศแนบท้าย กรณีมีข้อสงสัย สามารถติดต่อสอบถามได้ที่หมายเลข 02-329-8197 หรืออีเมล [imse@kmitl.ac.th](mailto:imse@kmitl.ac.th) หรือเฟสบุ๊ก Institute of Music Science and Engineering - KMITL

3. กำหนดการ

| กำหนดการ                                                                                                                                      | วันที่                     |                     |                     |                     |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|                                                                                                                                               | Portfolio<br>1-1           | Portfolio<br>1-2    | Portfolio<br>1-3    | Portfolio<br>1-4    | Portfolio<br>1-5    |
| รับสมัครทางอินเทอร์เน็ต<br><a href="https://admission.reg.kmitl.ac.th">https://admission.reg.kmitl.ac.th</a><br>และชำระเงินค่าสมัครผ่านธนาคาร | 17<br>ส.ค. – 30<br>ก.ย. 69 | 1 – 30<br>ต.ค. 69   | 2 – 30<br>พ.ย. 69   | 1 – 29<br>ธ.ค. 69   | 4 – 28<br>ม.ค. 70   |
| ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์                                                                                                           | 7 ต.ค. 69                  | 6 พ.ย. 69           | 8 ธ.ค. 69           | 5 ม.ค. 70           | 4 ก.พ. 70           |
| สอบสัมภาษณ์                                                                                                                                   | 28 พ.ย. 69                 | 28 พ.ย. 69          | 20 ก.พ. 70          | 20 ก.พ. 70          | 20 ก.พ. 70          |
| ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก และมี<br>สิทธิ์ Clearing House                                                                                | 17 ธ.ค. 69                 | 17 ธ.ค. 69          | 26 ก.พ. 70          | 26 ก.พ. 70          | 26 ก.พ. 70          |
| ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้ายืนยันสิทธิ์เข้าเรียนผ่าน<br>ระบบของ ทปอ. Clearing House                                                                | 10 – 11<br>มี.ค. 70        | 10 – 11<br>มี.ค. 70 | 10 – 11<br>มี.ค. 70 | 10 – 11<br>มี.ค. 70 | 10 – 11<br>มี.ค. 70 |
| ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา<br><a href="https://admission.reg.kmitl.ac.th">https://admission.reg.kmitl.ac.th</a>                        | 19 มี.ค. 70                | 19 มี.ค. 70         | 19 มี.ค. 70         | 19 มี.ค. 70         | 19 มี.ค. 70         |
| ชำระเงินค่ายืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา<br><a href="https://admission.reg.kmitl.ac.th">https://admission.reg.kmitl.ac.th</a>                         | 25 – 31<br>มี.ค. 70        | 25 – 31<br>มี.ค. 70 | 25 – 31<br>มี.ค. 70 | 25 – 31<br>มี.ค. 70 | 25 – 31<br>มี.ค. 70 |

#### 4. วิธีการรับสมัคร

สมัครทางอินเทอร์เน็ต ผ่าน <https://admission.reg.kmitl.ac.th> และชำระเงินค่าสมัครในอัตราค่าสมัคร 300 บาท เข้าบัญชีธนาคารกสิกรไทย โดยพิมพ์ใบชำระเงินจากระบบรับสมัครและนำไปชำระเงินค่าสมัครได้ 2 ช่องทาง

4.1. ชำระผ่านแอปพลิเคชันของทุกธนาคาร โดยการสแกนบาร์โค้ด (ไม่มีอัตราค่าธรรมเนียม) หรือ

4.2. ชำระผ่านเคาน์เตอร์ธนาคารกสิกรไทย ได้ทุกสาขาทั่วประเทศ โดยมีค่าธรรมเนียมธนาคาร 10 บาท หากชำระผ่านเคาน์เตอร์ธนาคารอื่นอาจมีค่าธรรมเนียมเพิ่มเติม

(ขอสงวนสิทธิ์การคืนเงินค่าสมัครสอบทุกกรณีและจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นหากมีการชำระเงินด้วยวิธีอื่น ๆ)

สอบถามเกี่ยวกับประกาศรับสมัครได้ที่ วิทยาลัยวิศวกรรมสังคม โทร. 02-329-8197 หรือสอบถามเรื่องระบบรับสมัครได้ที่ สำนักทะเบียนและประมวลผล โทร. 02-329-8203 หรือ 02-329-8000 ต่อ 3203, 3205, 3208

#### 5. หลักฐานที่ใช้ในการสมัคร

5.1 ใบสมัครที่ส่งพิมพ์จากระบบการรับสมัคร

5.2 สำเนาใบระเบียบแสดงผลการเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ไม่น้อยกว่า 4 ภาคเรียน หรือ 6 ภาคเรียนสำหรับนักเรียนที่สำเร็จการศึกษาแล้ว) ซึ่งออกโดยสถานศึกษาพร้อมประทับตราโรงเรียน (พร้อมนำสำเนาในวันสอบสัมภาษณ์ 1 ชุด)

5.3 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร

5.4 หลักฐานชำระเงินค่าสมัคร

5.5 KMITL Student iFolio ตามรูปแบบที่สถาบันกำหนด **และ** Portfolio ตามรูปแบบที่วิทยาลัยฯ กำหนด (พร้อมนำสำเนาในวันสอบสัมภาษณ์ 1 ชุด)

**หมายเหตุ:** ขั้นตอนการส่งหลักฐานที่ใช้ในการสมัคร จะประกาศพร้อมรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์

#### 6. การยืนยันสิทธิ์ Clearing House

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในวิทยาลัยวิศวกรรมสังคม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังจะต้องยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing House ของสมาคมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) เพื่อแสดงความจำนงเข้าศึกษาเป็นนักศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ตั้งแต่วันที่ 10 - 11 มีนาคม 2570 หากไม่ดำเนินการตามวัน เวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์

## 7. การชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ

- 7.1 ผู้ผ่านการคัดเลือกที่ Clearing House และได้รับการประกาศรายชื่อเป็นผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จะต้องรายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทาง <https://admission.reg.kmitl.ac.th> และชำระเงินยืนยันสิทธิ์ตามประกาศสถาบันฯ เรื่อง การจ่ายเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าศึกษาในสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ฉบับลงวันที่ 2 มีนาคม พ.ศ.2555 เพื่อยืนยันการเข้าศึกษาตามวันเวลาที่สถาบันฯ กำหนด หากไม่ดำเนินการถือว่าสละสิทธิ์
- 7.2 ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ได้ยืนยันเข้าศึกษาโดยการรายงานตัวทางอินเทอร์เน็ตและชำระเงินยืนยันสิทธิ์แล้ว แต่สละสิทธิ์ไม่เข้าศึกษาในสถาบันฯ สถาบันฯ จะไม่คืนเงินให้ไม่ว่ากรณีใดๆ
- 7.3 ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาที่ได้ยืนยันและจ่ายเงินเพื่อยืนยันสิทธิ์ในการเข้าศึกษาแล้ว เมื่อเข้าศึกษาในสถาบันฯ จะไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษาแรกที่เข้าเป็นนักศึกษาอีก โดยให้ถือว่าเงินยืนยันสิทธิ์ดังกล่าวเป็นค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายในภาคการศึกษานั้น

## 8. การตัดสิทธิ์

- 8.1 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่ยืนยันสิทธิ์ Clearing House ตามวันเวลาที่กำหนด ถือว่าสละสิทธิ์
- 8.2 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่รายงานตัวผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาทางอินเทอร์เน็ตในระบบของสถาบันฯ และไม่ชำระเงินยืนยันสิทธิ์เพื่อยืนยันการเข้าศึกษาตามวันเวลาที่กำหนดถือว่าสละสิทธิ์
- 8.3 ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกแต่ไม่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษานั้น ๆ ให้ถือว่าสละสิทธิ์

## 9. ค่าธรรมเนียมการศึกษา

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาในวิทยาลัยวิศวกรรมสังคีตหลักสูตร วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมดนตรีและสื่อประสม และหลักสูตร ศศ.วท.บ. สาขาวิชาเทคโนโลยีและศิลปะสร้างสรรค์ ต้องชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายตามประกาศสถาบันฯ **ภาคการศึกษาละ 80,000 บาท** และขอสงวนสิทธิ์การคืนเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาในทุกกรณี

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(รองศาสตราจารย์ ดร.อนุวัฒน์ จางวนิชเลิศ)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

๑๕ ส.ค. ๖๔ เวลา ๑๒:๐๐:๔๖ Non-PKI Server Sign-LN

Signature Code : OQA1A-DAAMA-AzADU-ANgAz

## ประกาศแนบท้าย

### หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)

สาขาวิชาวิศวกรรมดนตรีและสื่อประสม จำนวนที่รับ 20 คน

#### 1. คุณสมบัติทางการศึกษาของผู้สมัคร

- 1.1 เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ มีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 (ถ้ากำลังศึกษาอยู่ให้ใช้คะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 4 ภาคการศึกษา) หรือ
- 1.2 เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หลักสูตรการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ (English Program), หลักสูตร MEP (Mini English Program), IEP (Intensive English Program) หรือชื่อเรียกเป็นอย่างอื่น แผนการเรียนวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์ หรือแผนการเรียนที่เกี่ยวข้อง และมีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 (ถ้ากำลังศึกษาอยู่ให้ใช้คะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 4 ภาคการศึกษา) หรือ
- 1.3 เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือสำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง ช่างอิเล็กทรอนิกส์ โทคมណคม หรือสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 (ถ้ากำลังศึกษาอยู่ให้ใช้คะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 4 ภาคการศึกษา) หรือ
- 1.4 เป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตร GED (General Educational Development) โดยมีผลการสอบในแต่ละวิชาอย่างน้อย 145 คะแนนขึ้นไป
- 1.5 เป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตร BTEC International (Business and Technology Education Council) Level 3 โดยมีผลการเรียนในหน่วยที่เกี่ยวข้อง ระดับ Merit (M) ในรายวิชาดังต่อไปนี้
  - 1.5.1 Mechanical Principles
  - 1.5.2 Calculus to Solve Engineering Problems
  - 1.5.3 Electrical and Electronic Principles
  - 1.5.4 Computer System Principles and Practice
  - 1.5.5 Microcontroller Systems

## 2. เกณฑ์การคัดเลือก

2.1 พิจารณาจาก KMITL Student iFolio ตามรูปแบบที่สถาบันกำหนด และ Portfolio ตามรูปแบบที่วิทยาลัยวิศวกรรมสังคมกำหนด (40 คะแนน)

2.2 พิจารณาจากผลคะแนนเฉลี่ยรวมไม่น้อยกว่า 4 ภาคการศึกษาของวิชาดังต่อไปนี้ (20 คะแนน)

2.2.1 วิชาคณิตศาสตร์

2.2.2 วิชาฟิสิกส์

2.2.3 วิชาภาษาอังกฤษ

2.3 สอบสัมภาษณ์ 4 หัวข้อดังนี้ (40 คะแนน)

2.3.1 ทักษะในการเรียนและการดำเนินชีวิต

2.3.2 ทักษะในการแก้ปัญหา

2.3.3 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

2.3.4 ความรู้ทางด้านเทคโนโลยีดนตรี หรือความรู้ทางด้านวิศวกรรมที่เกี่ยวข้อง

## หลักสูตรศิลปศาสตรและวิทยาศาสตร์บัณฑิต (ศศ.วท.บ.)

สาขาวิชาเทคโนโลยีและศิลปะสร้างสรรค์

จำนวนรับ

15

คน

### 1. คุณสมบัติทางการศึกษาของผู้สมัคร

1.1 เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 และมีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00

(ถ้ากำลังศึกษาอยู่ให้ใช้คะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 4 ภาคการศึกษา) หรือ

1.2 เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หลักสูตรการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ

(English Program), หลักสูตร MEP (Mini English Program), IEP (Intensive English Program)

หรือชื่อเรียกเป็นอย่างอื่นที่มีหลักสูตรเทียบเท่า และมีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 (ถ้ากำลังศึกษาอยู่ให้ใช้คะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 4 ภาคการศึกษา) หรือ

1.3 เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือสำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก หรือ สาขาวิชาศิลปกรรม หรือสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และมีเกรดเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 (ถ้ากำลังศึกษาอยู่ให้ใช้คะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 4 ภาคการศึกษา) หรือ

1.4 เป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตร GED (General Educational Development) โดยมีผลการสอบในแต่ละวิชาอย่างน้อย 145 คะแนนขึ้นไป

1.5 เป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตร BTEC International (Business and Technology Education Council) Level 3 โดยมีผลการเรียนในหน่วยที่เกี่ยวข้องระดับ Merit (M) ในรายวิชาดังต่อไปนี้

1.5.1 Developing Production Skills and Techniques or Studio Recording

1.5.2 Responding to Production Requirements and Purpose or Creating Musical  
Material through Production

1.5.3 Undertaking a Defined Creative or Administrative Role

### 2. เกณฑ์การคัดเลือก

2.1 พิจารณาจาก KMITL Student iFolio ตามรูปแบบที่สถาบันกำหนด และ Portfolio ตามรูปแบบที่  
วิทยาลัยวิศวกรรมสังคมกำหนด (40 คะแนน)

2.2 พิจารณาจากผลคะแนนเฉลี่ยรวมไม่น้อยกว่า 4 ภาคเรียนของวิชาดังต่อไปนี้ (20 คะแนน)

2.2.1 วิชาภาษาอังกฤษ

2.3 สอบสัมภาษณ์ 4 หัวข้อดังนี้ (40 คะแนน)

2.3.1 ทักษะคิดในการเรียนและการดำเนินชีวิต

2.3.2 ทักษะในการแก้ปัญหา

2.3.3 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

#### 2.3.4 ความรู้ความสามารถทางด้านเทคโนโลยี ศิลปะ หรือความสามารถอื่นที่เกี่ยวข้อง