



**ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ**  
**เรื่อง การรับสมัครนักศึกษาโควตาพื้นที่จังหวัดระยอง ประจำปีการศึกษา 2560**  
**(คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม)**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้ลงนามข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ โครงการจัดตั้งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง กับจังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2553 มุ่งเน้นการจัดการเรียนการสอนในระดับอุดมศึกษา ให้กับสังคมและชุมชนต่างๆ ในบริเวณจังหวัดระยอง และจังหวัดใกล้เคียง เพื่อเป็นการขยายโอกาสทางการศึกษา มหาวิทยาลัยประสงค์รับสมัครนักเรียนเพื่อเข้าศึกษาต่อ **คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม** ในระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต รวม 2 สาขาวิชา จัดการเรียนการสอนที่ มจพ.วิทยาเขตระยอง จึงเห็นควรกำหนดหลักเกณฑ์ในการรับนักเรียนเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง ไว้ดังนี้

**1. คุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัคร**

- 1.1 ต้องเป็นผู้มีชื่อในสำเนาทะเบียนบ้าน อยู่ในจังหวัดระยอง อย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 3 ปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2557 จนถึงวันสมัครเข้าศึกษา
- 1.2 ต้องกำลังศึกษาอยู่ในชั้นปีสุดท้ายของระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) ในปีการศึกษา 2559 จากสถานศึกษาในจังหวัดระยอง หรือเป็นผู้ที่ศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6 โรงเรียน ในจังหวัดระยอง
- 1.3 ไม่เป็นผู้ประพฤติผิดวินัยนักศึกษาชั้นร้ายแรง ด้วยการให้พ้นสภาพจากการเป็นนักศึกษาในปีการศึกษา 2559 ด้วยการ “ให้ออก”

**2. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร**

- 2.1 ต้องเป็นผู้ที่สนับสนุนการปกครองระบอบประชาธิปไตย ที่มีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุขอย่างบริสุทธิ์ใจ
- 2.2 เป็นผู้มีความประพฤติดี เรียบร้อย แต่งกายสุภาพ และรับรองต่อมหาวิทยาลัยว่าจะปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับ และคำสั่งของมหาวิทยาลัยโดยเคร่งครัด
- 2.3 ไม่มีชื่อในทะเบียนเป็นนิสิตหรือนักศึกษาของมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาชั้นสูงอื่นๆ ยกเว้นมหาวิทยาลัยเปิด
- 2.4 ไม่เป็นผู้เคยถูกต้องโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษหรือความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท
- 2.5 ไม่เป็นโรคติดต่ออย่างร้ายแรง โรคจิตฟั่นเฟือน โรคที่สังคมรังเกียจ หรือเป็นโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 2.6 มีผู้ปกครองหรือผู้อุปการะรับรองว่าจะอุดหนุนค่าธรรมเนียม ค่าบำรุงและค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกี่ยวกับการศึกษา ได้ตลอดระยะเวลาที่ศึกษา
- 2.7 ต้องเป็นผู้ที่อยู่ในประเทศไทยอย่างถูกต้องตามกฎหมาย
- 2.8 เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอื่นๆ ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

หากปรากฏในภายหลังว่าผู้สมัครขาดคุณสมบัติตามข้อ 1 และข้อ 2 ข้อใดข้อหนึ่งอยู่ก่อนทำการสมัครสอบคัดเลือก จะถูกตัดสิทธิ์ในการสอบคัดเลือกครั้งนั้นๆ และแม้จะได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเรียบร้อยแล้ว จะถูกถอนสภาพจากการเป็นนักศึกษาทันที

### 3. สาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร

3.1 คณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม เปิดรับสมัครที่กำลังศึกษาอยู่ชั้นปีสุดท้ายของมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) แผนการเรียนวิทย์-คณิต มีระดับผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (เกรดเฉลี่ย-GPA) 4 ภาคการศึกษาไม่ต่ำกว่า 2.75 สมัครเข้าศึกษาในหลักสูตร/สาขาวิชา ดังนี้

#### 3.1.2 ผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นปีสุดท้ายของมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) แผนการเรียน วิทย์-คณิต

หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวนรับ (คน)	รหัส สาขาวิชา	คุณสมบัติผู้สมัคร (ม.6)
<b>หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)</b>			
สาขาวิชากระบวนการอุตสาหกรรมเคมีและสิ่งแวดล้อม (ICPE)	80	611	มัธยมศึกษาตอนปลาย วิทย์-คณิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานและการจัดการ (ETAM)	80	612	มัธยมศึกษาตอนปลาย วิทย์-คณิต

### 4. ปฏิทินการรับสมัครและสอบคัดเลือกนักศึกษาใหม่

รายการ	กำหนดการ	สถานที่
1. การสมัครทางอินเทอร์เน็ต	วันอังคารที่ 26 กรกฎาคม 2559 ถึง วันศุกร์ที่ 14 ตุลาคม 2559	- <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a>
2. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์	วันพฤหัสบดีที่ 27 ตุลาคม 2559	- <a href="http://www.sciee.kmutnb.ac.th">http://www.sciee.kmutnb.ac.th</a>
3. สอบสัมภาษณ์	วันเสาร์ที่ 12 พฤศจิกายน 2559	-มจพ.วิทยาเขตระยอง
4. ประกาศผลสอบคัดเลือก	วันจันทร์ที่ 14 พฤศจิกายน 2559	- <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a> หรือ- <a href="http://www.sciee.kmutnb.ac.th">http://www.sciee.kmutnb.ac.th</a>

**หมายเหตุ** กำหนดการขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่ จะประกาศให้ทราบวันประกาศผลสอบคัดเลือก

### 5. วิธีการสมัคร

การสมัครเข้าศึกษาต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตระยอง จะใช้วิธีการสมัครผ่านทางระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ โดยผู้สมัครสามารถดำเนินการสมัครด้วยตนเองทางอินเทอร์เน็ตที่ <http://www.admission.kmutnb.ac.th>

ผู้สมัครเข้าศึกษาต้องพิมพ์ข้อมูลที่ถูกต้อง และปฏิบัติตามขั้นตอนการสมัครผ่านระบบการรับนักศึกษาให้ **ครบทุกขั้นตอน** ที่มหาวิทยาลัยกำหนด หากปฏิบัติไม่ครบตามขั้นตอนการสมัคร หรือกรอกข้อมูลที่เป็นเท็จ ผู้สมัครอาจเสียสิทธิ์ในการสมัครและสอบคัดเลือก จะถูกถอนสภาพจากการเป็นนักศึกษาทันที

### 6. การเลือกสาขาวิชาที่ต้องการสมัคร

- 6.1 ตรวจสอบวุฒิของตนเองจากตารางสรุปวุฒิผู้สมัครว่าสามารถสมัครเข้าศึกษาในสาขาวิชาได้
- 6.2 ผู้สมัครสามารถเลือกสาขาวิชาที่ต้องการเข้าศึกษาได้สูงสุด 1 อันดับ

## 7. ค่าสมัครสอบ

ค่าสมัครสอบเริ่มต้นสำหรับการเลือกสาขาวิชาอันดับ 1 เป็นเงิน 400 (ยังไม่รวมค่าธรรมเนียมธนาคาร 10 บาท)

## 8. ขั้นตอนการสมัครผ่านระบบการนักศึกษาออนไลน์ ดังนี้

ขั้นตอนการสมัคร	วิธีการดำเนินการ
1. ศึกษา/ตรวจสอบ ข้อมูลการรับนักศึกษา จากระเบียบการรับสมัคร	- ผู้สมัคร ศึกษา/ตรวจสอบข้อมูลการรับนักศึกษาจากระเบียบการรับสมัคร ให้เข้าใจก่อนที่จะดำเนินการลงทะเบียนในขั้นตอนที่ 2 โดยดำเนินการดังนี้ ☞ Download ระเบียบการรับสมัครและสืบค้นข้อมูลประกอบการรับสมัคร ที่ <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a>
2. ลงทะเบียนเพื่อการสมัครผ่านระบบการรับนักศึกษาออนไลน์	- ก่อนการสมัครผู้สมัครทุกคนต้องทำการลงทะเบียนเพื่อสมัครเรียน (ผู้สมัครลงทะเบียนได้เพียง 1 ครั้งเท่านั้น) - <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a> ซึ่งในขั้นตอนนี้ผู้สมัครจะต้อง ☞ กรอกเลขบัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร 13 หลัก ให้ถูกต้อง ☞ กำหนดรหัสผ่าน (ผู้สมัครเป็นผู้กำหนด ควรกำหนดรหัสที่ผู้สมัครจำได้ง่าย) ☞ กรอกชื่อ - นามสกุล
3. เข้าสู่ระบบการรับสมัครออนไลน์ - กรอกข้อมูลการสมัครและพิมพ์ใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร	- เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ - <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a> (ตั้งแต่วันที่ 26 กรกฎาคม 2559 ถึง วันที่ 14 ตุลาคม 2559) ☞ ผู้สมัครกรอกข้อมูลที่ถูกต้อง ☞ ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลก่อนทำการบันทึก ☞ พิมพ์ใบแจ้งการชำระเงิน (ชำระเงินภายในวันที่ที่กำหนด ซึ่งระบุอยู่ในใบแจ้งการชำระเงิน)
4. ชำระเงินค่าสมัครสอบ	ผู้สมัครถือใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัครไปชำระเงินที่ธนาคารกรุงไทย หรือ ธนาคารไทยพาณิชย์ ได้ทุกสาขา ภายในวันที่ที่ระบุไว้ในใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร การสมัครจะสมบูรณ์เมื่อผู้สมัครชำระเงินตามกำหนดเวลาในใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร ☞ หากผู้สมัครไม่ได้ชำระเงินภายในระยะเวลาที่กำหนดตามใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร กรณีที่ยังไม่สิ้นสุดระยะเวลาการสมัคร ให้ผู้สมัครดำเนินการ Login เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ (ไม่ต้องลงทะเบียนใหม่) แล้วยกเลิกการสมัครเดิม ทำตามขั้นตอนที่ 3 และ 4 ใหม่อีกครั้ง กรณีสิ้นสุดระยะเวลาการสมัคร ถือว่าผู้สมัครไม่ประสงค์ จะสมัคร และจะเรียกร้องสิทธิใดๆ จากมหาวิทยาลัยไม่ได้
5. ตรวจสอบสถานภาพการสมัคร	- ผู้สมัครสามารถตรวจสอบสถานภาพการสมัครว่าการสมัครสำเร็จหรือไม่หลังจากวันที่ผู้สมัครไปชำระเงินแล้ว 3 วันทำการ โดยเข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ ที่ <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a> ถ้าขึ้นข้อความว่า “สำเร็จ” แสดงว่าการสมัครสำเร็จเรียบร้อยแล้ว

6. พิมพ์ใบหลักฐานแสดงการสมัคร	- ผู้สมัครพิมพ์ใบหลักฐานแสดงการสมัคร เพื่อดูข้อมูลการสอบอาทิ เลขที่สมัคร เลขที่นั่งสอบ และสถานที่สอบ ตลอดจนนำมาใช้ เป็นหลักฐานแสดงในวันสอบสัมภาษณ์และใช้ติดต่อกับมหาวิทยาลัยโดยเข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ ที่ <a href="http://www.admission.kmutnb.ac.th">http://www.admission.kmutnb.ac.th</a> ได้ตั้งแต่วันที่ 27 ตุลาคม 2559
-------------------------------	---

## 9. วิธีการคัดเลือก

พิจารณาจากผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (เกรดเฉลี่ย-GPA) และการสอบสัมภาษณ์

## 10. การสอบสัมภาษณ์

ผู้สมัครที่มีรายชื่อมีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ จะต้องเข้ารับการสอบสัมภาษณ์ ตามวันและสถานที่ที่มหาวิทยาลัย กำหนด ไว้ท้ายประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ หลักฐานที่ต้องนำมาในวันสอบสัมภาษณ์คือ

10.1 ใบหลักฐานแสดงการสมัคร

10.2 บัตรประจำตัวประชาชน/หรือบัตรที่ออกโดยหน่วยงานราชการ โดยต้องมีรูปผู้สมัครและเลขประจำตัวประชาชนปรากฏอยู่ในบัตรนั้น ฉบับจริง พร้อมสำเนาที่ผู้สมัครลงนามรับรองสำเนาถูกต้องด้วยตนเอง 1 ชุด

10.3 สำเนาทะเบียนบ้าน ฉบับจริง พร้อมสำเนาที่ผู้สมัครลงนามรับรองสำเนาถูกต้องด้วยตนเอง 1 ชุด ผู้สมัคร ต้องเป็นผู้มีชื่อในสำเนาทะเบียนบ้านอยู่ในจังหวัดระยอง อย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 3 ปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2557 จนถึงวันสมัคร เข้าศึกษา

10.4 หลักฐานการศึกษา ใช้ระเบียนแสดงผลการเรียน หรือ Transcript หรือ ใบรับรอง หรือหลักฐานอื่นที่ แสดงว่าสำเร็จหรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคเรียนสุดท้าย ในสาขาวิชาที่มหาวิทยาลัย กำหนดระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) ฉบับจริง พร้อมสำเนาที่ผู้สมัครลงนาม รับรองสำเนาถูกต้องด้วยตนเอง 1 ชุด

มหาวิทยาลัยถือเป็นสิทธิ์ขาดในการพิจารณาคัดเลือกนักศึกษา และหากผู้สมัครที่ผ่านการคัดเลือกไม่สำเร็จ การศึกษา ในปีการศึกษา 2559 จะถูกตัดสิทธิ์การเข้าศึกษาทันที

## 11. คุณสมบัติและคุณสมบัติของผู้สมัครที่มีสิทธิ์ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

11.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) แผนการเรียนวิทย์-คณิต ในปีการศึกษา 2559 จากสถานศึกษาในจังหวัดระยอง

11.2 มีคุณสมบัติครบถ้วนตาม ข้อ 1 (คุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัคร) และ ข้อ 2 (คุณสมบัติทั่วไป ของผู้สมัคร)

11.3 จะต้องไม่มีชื่อเป็นนิสิตหรือนักศึกษาในมหาวิทยาลัยอื่น ซึ่งมีกำหนดการเรียนตามวันและเวลาราชการ ยกเว้นมหาวิทยาลัยเปิด ตลอดระยะเวลาที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยนี้

หากปรากฏในภายหลังว่าผู้สมัครขาดคุณสมบัติตามข้อ 11.1 – 11.3 ข้อใดข้อหนึ่งอยู่ก่อนทำการสมัครสอบ คัดเลือก จะถูกตัดสิทธิ์ในการสอบคัดเลือกครั้งนั้นๆ และแม้จะได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเรียบร้อยแล้ว จะถูกถอนสภาพจากการเป็นนักศึกษาทันที

## 12. การรายงานตัวเพื่อยืนยันการเข้าศึกษาพร้อมชำระเงินค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษาตามระเบียบของมหาวิทยาลัย

12.1 ผู้ที่ได้รับคัดเลือกและประสงค์เข้าศึกษาต่อจะต้องกรอกแบบฟอร์มรายงานตัวตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

12.2 ผู้ที่ได้รับคัดเลือกจะต้องชำระเงินค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษาตามระเบียบของมหาวิทยาลัย ประมาณ 21,950 บาท (สองหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ระหว่างวันที่ 16 พฤศจิกายน 2559 ถึงวันที่ 24 พฤศจิกายน 2559 มิฉะนั้นจะถือว่าสละสิทธิ์ และหากผู้ที่ได้รับคัดเลือกไม่จบการศึกษา สามารถขอรับเงินค่าธรรมเนียม และค่าบำรุงการศึกษาคืนได้ แต่จะไม่คืนให้ในกรณีที่ผู้รับคัดเลือกประสงค์สละสิทธิ์ไม่เข้าศึกษา

12.3 มหาวิทยาลัยจะส่งรายชื่อนักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยให้สมาคมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (สอท.) เพื่อนำไปตัดสิทธิ์การเลือกคณะ/สาขาวิชา ของระบบกลางการคัดเลือกบุคคล เข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา (Admissions) และการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาในระบบรับตรงของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปีการศึกษา 2560

ประกาศ ณ วันที่ กรกฎาคม พ.ศ. 2559

(อาจารย์ ดร.สไบทิพย์ ตุงคะมณี)  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พลังงานและสิ่งแวดล้อม