

รายละเอียดโครงการรับนักศึกษาเรียนดีและประพฤติดีเข้าศึกษาต่อ
หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต และวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ประจำปีการศึกษา 2559

1. หลักสูตร และสาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร

หลักสูตร 5 ปี (รับผู้จบ ปวช.)

สาขาวิชา	จำนวน รับ (คน)	รหัส สาขา วิชา	คุณสมบัติผู้สมัคร ปวช. (ดูรายละเอียดในตารางสรุปคุณสมบัติผู้สมัครที่ www.admission.kmutnb.ac.th)
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) วิศวกรรมโยธาและการศึกษา (CEE)	15	237	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาการก่อสร้าง สาขาโยธา (มจพ.)/สาขาวิชาโยธา/สาขาวิชาช่างก่อสร้าง/ สาขาวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม/สาขาวิชาช่างสำรวจ/ สาขาวิชาการก่อสร้าง

หลักสูตร 4 ปี (รับผู้จบ ปวช.)

สาขาวิชา	จำนวน รับ (คน)	รหัส สาขา วิชา	คุณสมบัติผู้สมัคร ปวช. (ดูรายละเอียดในตารางสรุปคุณสมบัติผู้สมัครที่ www.admission.kmutnb.ac.th)
หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) วิศวกรรมเครื่องกล (TM)	30	231	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล
วิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม (TP)	30	232	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล
วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (TT - M)	15	233	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล
วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (TT - E)	15	234	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์/ เทคนิคคอมพิวเตอร์
วิศวกรรมไฟฟ้า – ไฟฟ้ากำลัง (TE – Pow.-A) (TE – Pow.-B)	20 20	235	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์
วิศวกรรมไฟฟ้า – อิเล็กทรอนิกส์ (TE – Elec.-A) (TE – Elec.-B)	20 20	236	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (CED)	20	239	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ/ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

หลักสูตรเทียบโอน (รับผู้จบ ปวส.) **

สาขาวิชา	จำนวน รับ (คน)	รหัส สาขา วิชา	คุณสมบัติผู้สมัคร ปวส. (ดูรายละเอียดในตารางสรุปคุณสมบัติผู้สมัครที่ www.admission.kmutnb.ac.th)
หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (TCT - R) รอบเช้า	20	651	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า / อิเล็กทรอนิกส์ ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ/สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (TCT - T) รอบบ่าย	20	652	
วิศวกรรมไฟฟ้า - ไฟฟ้ากำลัง (TTE - Pow.- T) รอบบ่าย	25	656	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า / อิเล็กทรอนิกส์
- อิเล็กทรอนิกส์ (TTE - Elec.- T) รอบบ่าย	25	658	

- หมายเหตุ** ** (R) เป็นหลักสูตรเทียบโอน (รอบเช้า) เรียนวันจันทร์ - ศุกร์ เวลา 08.00 - 16.00 น.
(T) เป็นหลักสูตรเทียบโอน (รอบบ่าย) เรียนวันจันทร์ - ศุกร์ เวลา 17.00 - 21.00 น.
วันเสาร์ เวลา 08.00 - 16.00 น. เวลาอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
ซึ่งหลักสูตรทั้งหมดข้างต้นเป็นหลักสูตรปกติที่จัดเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาในอัตราปกติ


2. คุณสมบัติของนักศึกษา

- 2.1 เป็นนักศึกษาที่กำลังจะสำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2558
- 2.2 มีค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม (G.P.A.) นับถึงภาคเรียนที่ 2/2557 ต้องไม่น้อยกว่า 2.75
- 2.3 คะแนนเฉลี่ยสะสมวิชาคณิตศาสตร์ที่ผ่านมานับถึงภาคเรียนที่ 2/2557 ไม่ต่ำกว่า 2.50
- 2.4 มีความประพฤติดี โดยให้อำนาจการโรงเรียน หรือวิทยาลัยเป็นผู้รับรอง
- 2.5 กรณีที่คะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 2.75 แต่ไม่น้อยกว่า 2.50 และได้รับรางวัลชนะเลิศการแข่งขันทักษะวิชาชีพ ไม่ต่ำกว่าในระดับภาค ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษากำหนด ให้อื่นใบสมัครด้วยตนเอง พร้อมหลักฐาน ที่งานบริการวิชาการ สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม โทรศัพท์ 0 2586 9016

3. วิธีการสมัครเข้าร่วมโครงการ

- 3.1 สมัครเข้าศึกษาผ่านระบบการรับสมัครนักศึกษาออนไลน์ ระหว่างวันที่ 22 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 2 ตุลาคม 2558 ที่ <http://www.admission.kmutnb.ac.th>
- 3.2 ชำระเงินที่ธนาคารกรุงไทย หรือ ธนาคารไทยพาณิชย์ ภายในวันที่กำหนดไว้ในใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร
- 3.3 เลือกสมัครได้ 1 สาขาวิชา
- 3.4 ค่าสมัครสอบ 400 บาท ค่าธรรมเนียมธนาคาร 10 บาท

ขั้นตอนการดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ
❶ ผู้สมัครศึกษา/ตรวจสอบข้อมูล การรับนักศึกษา	- Download และสืบค้นข้อมูลประกอบการรับสมัคร ได้ที่ http://www.admission.kmutnb.ac.th หรือ http://www.fte.kmutnb.ac.th
❷ ลงทะเบียน เพื่อการสมัครผ่านระบบ การรับนักศึกษาออนไลน์	ก่อนการสมัครผู้สมัครทุกคนต้องทำการลงทะเบียนเพื่อสมัครเรียน (ผู้สมัคร ลงทะเบียนได้เพียง 1 ครั้งเท่านั้น) ที่ http://www.admission.kmutnb.ac.th ซึ่งในขั้นตอนนี้ผู้สมัครจะต้อง <ul style="list-style-type: none">☞ กรอกเลขบัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร 13 หลัก ให้ถูกต้อง☞ กำหนดรหัสผ่าน (ผู้สมัครเป็นผู้กำหนด ควรกำหนดรหัสที่ผู้สมัครจำได้ง่าย)☞ กรอกชื่อ - นามสกุล
❸ เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ <ul style="list-style-type: none">- กรอกข้อมูลการสมัคร และ- พิมพ์ใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร	เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ที่ http://www.admission.kmutnb.ac.th (ระหว่างวันที่ 22 กรกฎาคม 2558 ถึงวันที่ 2 ตุลาคม 2558) <ul style="list-style-type: none">☞ ผู้สมัครกรอกข้อมูล☞ ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลก่อนทำการบันทึก☞ พิมพ์ใบแจ้งการชำระเงิน (ชำระเงินภายในวันที่ที่กำหนด ซึ่งระบุอยู่ใน ใบแจ้งการชำระเงิน)

<p>๔ ชำระเงิน</p>	<p>ผู้สมัครถือใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัครไปชำระเงินที่ธนาคารกรุงไทย หรือ ธนาคารไทยพาณิชย์ ภายในวันที่ ซึ่งได้ระบุไว้ในใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร</p>
<p>๕ ตรวจสอบสถานภาพการสมัคร</p>	<p>ผู้สมัครสามารถตรวจสอบสถานภาพการสมัครว่าการสมัครสำเร็จหรือไม่ โดยเข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ ที่ http://www.admission.kmutnb.ac.th หลังจากวันที่ผู้สมัครไปชำระเงินแล้ว 3 วันทำการ</p>
<p>๖ พิมพ์ใบหลักฐานแสดงการสมัคร</p>	<p>ผู้สมัครพิมพ์ใบหลักฐานแสดงการสมัคร โดยเข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ ที่ http://www.admission.kmutnb.ac.th เพื่อนำมาใช้เป็นหลักฐานแสดงในวันที่เข้าสอบข้อเขียน / สอบสัมภาษณ์ และใช้ติดต่อกับมหาวิทยาลัย ได้ตั้งแต่วันที่ 15 ตุลาคม 2558</p>
<p> ผู้สมัครที่ได้ทำการสมัคร และชำระเงินค่าสมัครแล้ว มหาวิทยาลัยจะไม่มีค่าธรรมเนียมไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น</p> <p> กรณีที่ผู้สมัครมีความประสงค์สมัครใหม่ เนื่องจากต้องการเปลี่ยนแปลงสาขาวิชา/อันดับการเลือกสมัคร สามารถกระทำได้ในช่วงเวลาของกำหนดการรับสมัคร โดย login เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ (ไม่ต้องลงทะเบียนใหม่) แล้วยกเลิกการสมัครเดิม ทำตามขั้นตอนที่ ๓ และ ๔ ใหม่อีกครั้ง</p>	

4. วิธีการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการ

สอบข้อเขียน และสอบสัมภาษณ์

5. กำหนดวันประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ วันสอบคัดเลือก และวันประกาศผลสอบ

รายการ	กำหนดการ	สถานที่ดำเนินการ
1. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียนและสถานที่สอบ	วันพฤหัสบดีที่ 15 ตุลาคม 2558	- www.fte.kmutnb.ac.th - บอร์ดประกาศคณะกรรมการอุตสาหกรรม
2. สอบข้อเขียน	วันอาทิตย์ที่ 1 พฤศจิกายน 2558 เวลา 09.00 - 12.00 น.	- ตามรายละเอียดแจ้งในประกาศข้อ 1
3. ประกาศผลการสอบข้อเขียน	วันจันทร์ที่ 9 พฤศจิกายน 2558	- www.fte.kmutnb.ac.th - บอร์ดประกาศคณะกรรมการอุตสาหกรรม
4. สอบสัมภาษณ์	วันเสาร์ที่ 14 พฤศจิกายน 2558 เวลา 9.00 น. เป็นต้นไป	คณะกรรมการอุตสาหกรรม มจพ. โดยให้นำใบรับรองความประพฤติจากผู้อำนวยการโรงเรียน / วิทยาลัยเทคนิคมาแสดงในวันสอบสัมภาษณ์
5. ประกาศผลการสอบคัดเลือก	วันศุกร์ที่ 20 พฤศจิกายน 2558	- www.fte.kmutnb.ac.th - บอร์ดประกาศคณะกรรมการอุตสาหกรรม
6. ชำระเงินค่าบำรุงการศึกษา และค่าธรรมเนียม	วันอังคารที่ 24 พฤศจิกายน 2558 ถึงวันศุกร์ที่ 18 ธันวาคม 2558	จำนวน 21,950 บาท (ตามรายละเอียดแจ้งในประกาศข้อ 5)

******* นักศึกษาต้องนำใบหลักฐานแสดงการสมัคร และบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรประจำตัวนักศึกษา ไปรับรองความประพฤติ ซึ่งผู้อำนวยการสถานศึกษา / ผู้แทนลงนามรับรอง พร้อมทั้งนำแฟ้มผลงาน (Portfolio) / ใบ รบ. หากมีมาแสดงในวันสอบข้อเขียน และสอบสัมภาษณ์ด้วย *******

6. รายละเอียดวิชาที่ใช้ในการสอบข้อเขียน

ระดับ/สาขาวิชา	วิชาที่สอบ
หลักสูตร 5 ปี สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (CEE)	- ความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์ - ความรู้พื้นฐานทางวิศวกรรมโยธา - ความถนัดทางวิชาชีพ
หลักสูตร 4 ปี สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (TM) สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม (TP) สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (TT-M) (ผู้เรียน ปวช. ทางด้านเครื่องกล)	- คณิตศาสตร์ - ฟิสิกส์และวิทยาศาสตร์ - ความรู้ทางเครื่องกล (พื้นฐานกลศาสตร์ การอ่านแบบเครื่องกล งานเครื่องกล และวัสดุช่าง
สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (TT-E) (ผู้เรียน ปวช. ทางด้านช่างไฟฟ้า/ ช่างอิเล็กทรอนิกส์/เทคนิคคอมพิวเตอร์)	- คณิตศาสตร์ - ฟิสิกส์และวิทยาศาสตร์ - ความรู้ทางไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (พื้นฐานมอเตอร์ไฟฟ้า/พื้นฐาน ดิจิตอล คอมพิวเตอร์เบื้องต้นและการโปรแกรม)
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (TE)	- ความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์ - ความรู้พื้นฐานทางวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง (สำหรับผู้สมัครสอบ TE-Power) - ความรู้พื้นฐานทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (สำหรับผู้สมัครสอบ TE-Electronic)
สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (CED)	- ความถนัดด้านคอมพิวเตอร์ - ความรู้พื้นฐานทางด้านคอมพิวเตอร์
หลักสูตรเทียบโอน 3 ปี สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (TTE-T)	- ความรู้ทางคณิตศาสตร์ - ความรู้ทางวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง (สำหรับผู้สมัครสอบ TTE-Power) - ความรู้ทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (สำหรับผู้สมัครสอบ TTE-Electronic)
หลักสูตรเทียบโอน 2-3 ปี สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (TCT-R และ TCT-T)	ภาษาอังกฤษ / คณิตศาสตร์ทั่วไป / วิทยาศาสตร์ทั่วไป / ความรู้ทั่วไป เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ / การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์

7. การติดต่อกับภาควิชากรณีต้องการข้อมูลเพิ่มเติม / สอบถามเกี่ยวกับการสอบ

ภาควิชา/หน่วยงาน	เว็บไซต์	โทรศัพท์	โทรสาร
ครุศาสตร์เครื่องกล	tm.kmutnb.ac.th	0 2555 2000 ต่อ 3207 / 3290 / 08 1805 7478 / 08 1751 9737	0 2587 8261
ครุศาสตร์ไฟฟ้า	te.kmutnb.ac.th	0 2555 2000 ต่อ 3302 / 3300 / 0 2587 8255 / 08 5913 2311	0 2587 8255
ครุศาสตร์โยธา	ttc.fte.kmutnb.ac.th	0 2555 2000 ต่อ 3253 / 3247 / 08 4653 0524	0 2587 8260
คอมพิวเตอร์ศึกษา	ced.kmutnb.ac.th	0 2555 2000 ต่อ 3234 / 3240 / 08 9784 5236	0 2555 2146
งานบริการการศึกษา	do.fte.kmutnb.ac.th	0 2555 2000 ต่อ 3272 / 3226 / 3276	0 2586 9016