



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

เรื่อง การรับสมัครนักศึกษาใหม่โครงการโควตา Portfolio PCBT (ปวช.) ปีการศึกษา 2569 รอบ TCAS 1

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จะเปิดรับสมัครบุคคลเพื่อเข้าศึกษาต่อ ในโครงการโควตา Portfolio PCBT (ปวช.) ปีการศึกษา 2569 รอบ TCAS 1 ระดับปริญญาตรี 4 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ โดยหลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรเฉพาะร่วมกับบริษัท PENG SHEN TECHNOLOGY (THAILAND) CO., LTD. เป็นระบบมหาวิทยาลัย-โรงงาน คือ ปฏิบัติงานระหว่างวันจันทร์-ศุกร์ ที่สวนอุตสาหกรรมศรีสุทนต์ กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี และเรียนวันเสาร์-อาทิตย์ ที่ มจพ. วิทยาเขตปราจีนบุรี โดยบริษัทมอบทุนการศึกษาเป็นค่าเล่าเรียนให้ตลอดหลักสูตร 4 ปี และจ่ายค่าตอบแทนในวันทำงานปกติ พร้อมสวัสดิการ ในฐานะพนักงานของบริษัท หากได้รับเลือกนักศึกษาต้องเซ็นสัญญารับทุนจากบริษัทฯ โดยมีรายละเอียดการรับสมัครต่อไปนี้

1. ปฏิทินการรับสมัครและคัดเลือก

- 1.1 รับสมัครผ่านเว็บไซต์ www.admission.kmutnb.ac.th ในรอบ TCAS 1
ระหว่างวันที่ 21 กันยายน พ.ศ. 2568 – 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568
- 1.2 ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ วันที่ 21 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568
- 1.3 สอบสัมภาษณ์ วันที่ 29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568
- 1.4 ประกาศผลสอบคัดเลือก วันที่ 4 ธันวาคม พ.ศ. 2568
- 1.5 ยืนยันสิทธิ์ Clearing House วันที่ 6 – 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569
 - กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ ให้ติดตามรายละเอียดทางเว็บไซต์ www.admission.kmutnb.ac.th และ เว็บไซต์คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ www.sci.kmutnb.ac.th อย่างต่อเนื่อง
 - ศึกษาโครงสร้างหลักสูตรและรายวิชาที่ <https://reg.kmutnb.ac.th/registrar/programinfo>

2. คุณสมบัติผู้สมัคร ต้องครบถ้วนตามเงื่อนไขทุกข้อต่อไปนี้

- 2.1 เป็นผู้กำลังศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 3 (ปวช.3) สาขางานเครื่องกล สาขางานไฟฟ้า หรือสาขางานอิเล็กทรอนิกส์ หรือเทียบเท่าในสาขาอื่นๆ มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมรวมทุกวิชาตั้งแต่ชั้น ปวช.1 ถึง ชั้น ปวช. 3 ภาคเรียนที่ 1 (5 เทอม) ไม่ต่ำกว่า 2.75 และจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2568
- 2.2 ไม่เป็นผู้มีลักษณะความพิการทางสายตา (ตาบอด, ตาบอดสี) หูหนวก เป็นใบ้ สมองพิการ ไร้แขนทั้ง 2 ข้าง ไร้ขาทั้ง 2 ข้าง
- 2.3 มีแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) ที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

3. การคัดเลือก

พิจารณาผลการเรียน และสอบสัมภาษณ์

4. สาขาวิชา จำนวนรับ และการเลือกอันดับ

ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติตามเงื่อนไขข้อ 2 และเอกสารแนบท้ายประกาศ สามารถเลือกสมัครโครงการโควตา Portfolio PCBT (ปวช.) ปีการศึกษา 2569 รอบ TCAS 1 ได้คนละ 1 รหัสสาขาวิชา ทั้งนี้ไม่สามารถเลือกสมัครโครงการอื่นๆ ของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ในรอบ TCAS 1 ได้อีก เนื่องจากมีกำหนดการสอบสัมภาษณ์วันเดียวกัน

5. การติดต่อ

- สอบถามรายละเอียดหลักสูตร การจัดการเรียนการสอน และการปฏิบัติงานในโรงงาน ได้ที่
อีเมล pcbt@sci.kmutnb.ac.th ภาควิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์ ชั้น 4 อาคาร 78
- สอบถามเกี่ยวกับการสมัครได้ที่ กลุ่มงานรับเข้าศึกษา กองบริการการศึกษา ชั้น 2 อาคาร TGS
โทร. 0 2555 2000 ต่อ 1626, 1627 www.admission.kmutnb.ac.th

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 25 สิงหาคม พ.ศ. 2568



(รองศาสตราจารย์ ดร.เพียรพูล กมลจิตรประภา)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

การรับสมัครนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2569 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
TCAS รอบที่ 1 **โควตา Portfolio PCBT ปวช.** รับสมัคร 21 ก.ย.68 - 10 พ.ย.68 ออนไลน์ ผ่านเว็บไซต์ <https://admission.kmutnb.ac.th/>

รหัส สาขาวิชา	หลักสูตร ปริญญาตรี 4 ปี	ชื่อสาขาวิชา	ชื่อย่อ สาขาวิชา ภาษาอังกฤษ	โครงการ/จำนวนรับ	หลักเกณฑ์การพิจารณา		
				โควตา Portfolio PCBT ปวช.	ผลการเรียนเฉลี่ยสะสมรวมทุกวิชาตั้งแต่ชั้น ปวช.1 ถึง ปวช.3 ภาคเรียนที่ 1 (5 เทอม) **	Portfolio ***	สอบสัมภาษณ์
				จำนวนรับ (คน)			
04		คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จัดการศึกษาที่ มจพ.ปราจีนบุรี					
04125	วท.บ.	เทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ) *	PCBT	2	≥2.75	✓	✓

หมายเหตุ * หลักสูตรเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ) (PCBT) เป็นหลักสูตรเฉพาะร่วมกับบริษัท PENG SHEN TECHNOLOGY (THAILAND) CO., LTD. เป็นระบบมหาวิทยาลัย-โรงงาน คือ ปฏิบัติงานระหว่างวันจันทร์-ศุกร์ ที่สวนอุตสาหกรรมศรีนครินทร์ กบินทร์บุรี จ.ปราจีนบุรี และเรียนวันเสาร์-อาทิตย์ ที่ มจพ.วิทยาเขตปราจีนบุรี โดยบริษัทมอบทุนการศึกษาเป็นค่าเล่าเรียน ให้ตลอดหลักสูตร 4 ปี และจ่ายค่าตอบแทนในวันทำงานปกติ พร้อมสวัสดิการ ในฐานะพนักงานของบริษัท หากได้รับเลือกนักศึกษาต้องเซ็นสัญญารับทุนจากบริษัทฯ สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ อีเมล pcbt@sci.kmutnb.ac.th

** รับผิดชอบรายวิชาชีวะ (ปวช.) ในสาขางานเครื่องกล สาขางานไฟฟ้า หรือสาขางานอิเล็กทรอนิกส์ (หรือเทียบเท่าในสาขาอื่นๆ)

*** ให้ดูรายละเอียดการเตรียมแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) ตามเอกสารแนบท้าย