

โครงการสอบคัดเลือก “ช่างเผือก สอ.” ประจำปีการศึกษา 2570

คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

1. หลักการและเหตุผล

ตามที่คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เปิดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี 4 ปี ได้แก่ 1) สาขาวิชาออกแบบภายใน 2) สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์วัฒนธรรมเซรามิกส์และแก้ว 3) สาขาวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์ 4) สาขาวิชาการจัดการงานออกแบบภายในและพัฒนารูปร่าง และระดับปริญญาตรี 5 ปี จำนวน 1 สาขา ได้แก่ สาขาวิชาสถาปัตยกรรม โดยคณะเปิดโอกาสให้นักศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) และประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สมัครเข้าศึกษาต่อในสาขาวิชาดังกล่าว คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ ได้ดำเนินการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษาตามระบบการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อในระดับมหาวิทยาลัย (TCAS: Thai University Central Admission System)

ในการนี้ คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ เล็งเห็นว่านักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ในกลุ่มสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และนักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) จากทั่วประเทศ ที่มีความประพฤติดี และมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตามเกณฑ์ที่กำหนดของแต่ละสาขาวิชา หรือเป็นผู้ที่เคยได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ สนใจที่จะสมัครเข้าศึกษาในสาขาวิชาดังกล่าวข้างต้น ของคณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ ทั้งนี้ คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ จะทำการคัดเลือกโดยให้สถานศึกษาที่สนใจคัดเลือกนักศึกษาเข้าสมัครในเบื้องต้น และจะดำเนินการทดสอบเทคนิคการนำเสนอผลงานทางการออกแบบ เพื่อวัดทักษะด้านวิชาการ โดยให้ปฏิบัติตามโจทย์ที่กำหนด โดยมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้ ได้แก่ กระดาษ 100 ปอนด์ ดินสอ และยางลบ จากนั้นจึงสอบสัมภาษณ์ เพื่อเป็นการวัดความรู้ ความสามารถ และทัศนคติ เพื่อให้ได้นักศึกษาที่มีคุณภาพ และมีลักษณะพิเศษตรงตามที่ต้องการของแต่ละสาขาวิชาที่กำหนด

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อเปิดโอกาสให้นักเรียนที่มีผลการเรียนดี และคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) มีโอกาสเข้าศึกษาต่อในสาขาที่สนใจ
- 2.2 เพื่อคัดเลือกบุคคลที่มีคุณลักษณะตรงตามที่สาขาวิชาเปิดรับสมัคร

3. รายละเอียดและคุณสมบัติของผู้สมัคร

3.1 คุณสมบัติ

- 3.1.1 ต้องเป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) ชั้นปีสุดท้ายที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569
- 3.1.2 เป็นผู้มีความประพฤติดี มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ตามรายละเอียดดังนี้
 - 3.1.2.1 สาขาวิชาออกแบบภายใน มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 (4 ภาคการศึกษา) หรือเป็นผู้ที่เคยได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ

- 3.1.2.2 สาขาวิชาสถาปัตยกรรม มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 (4 ภาคการศึกษา) หรือเป็นผู้ที่ได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ
- 3.1.2.3 สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเซรามิกส์และแก้ว มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 (4 ภาคการศึกษา) หรือเป็นผู้ที่เคยได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ
- 3.1.2.4 สาขาวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์
- แขนงวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 (4 ภาคการศึกษา) หรือเป็นผู้ที่เคยได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ
 - แขนงวิชานวัตกรรมกราฟิกดีไซน์ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 (4 ภาคการศึกษา) หรือเป็นผู้ที่เคยได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ
- 3.1.2.5 สาขาวิชาการจัดการงานออกแบบภายในและพัฒนาธุรกิจ มีคะแนนเฉลี่ยสะสม 3.50 ขึ้นไป (5 ภาคการศึกษา) หรือเป็นผู้ที่เคยได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ
- 3.1.3 ไม่ติดยาเสพติดและไม่พบสารเสพติดในร่างกาย โดยได้รับการรับรองจากแพทย์

3.2 รายละเอียดการรับสมัคร

เปิดรับสมัครผ่านระบบออนไลน์ของมหาวิทยาลัย ที่เว็บไซต์ <http://www.admission.kmutnb.ac.th/>

4. กำหนดการรับสมัคร

- เปิดรับสมัคร : ตั้งแต่วันที่ 15 กันยายน 2569 ถึงวันที่ 10 พฤศจิกายน 2569
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ : 19 พฤศจิกายน 2569
- นำเสนอแนวความคิดทางการออกแบบและสัมภาษณ์ : 28 พฤศจิกายน 2569
- ประกาศรายชื่อผู้สอบผ่านคัดเลือก : 8 ธันวาคม 2569
- นักศึกษาเข้าระบบยืนยันสิทธิ์ Clearing House : 10 - 11 มีนาคม 2570

สาขาวิชาและจำนวนรับ

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

สาขาวิชาที่รับสมัคร	จำนวนที่รับ วุฒิ ปวช.	จำนวนที่รับ วุฒิ ม.6	สาขาวิชาที่เรียนระดับ ปวช.	สาขาวิชาที่เรียน ม.6
1. สาขาวิชาออกแบบภายใน	5	-	สาขาวิชาศิลปกรรม สาขาวิชาออกแบบ สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม สาขาวิชาก่อสร้าง สาขาวิชาโยธา	-
2. สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเซรามิกส์ และแก้ว	3	5	สาขาวิชาจิตรกรรม สาขาวิชาหัตถกรรม สาขาวิชาศิลปประยุกต์ สาขาวิชาออกแบบอุตสาหกรรม สาขาวิชากราฟิก สาขาวิชาช่างหนัง สาขาวิชาช่างเครื่องเรือนและตกแต่ง	ทุกสาขา
3. สาขาวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์ - แขนงวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบ ผลิตภัณฑ์ - แขนงวิชานวัตกรรมกราฟิกดีไซน์	2 4	4 4	สาขาวิชาจิตรกรรม สาขาวิชาหัตถกรรม สาขาวิชาศิลปประยุกต์ สาขาวิชาออกแบบอุตสาหกรรม สาขาวิชากราฟิก สาขาวิชาช่างหนัง สาขาวิชาช่างเครื่องเรือนและตกแต่ง	ทุกสาขา

สาขาวิชาที่รับสมัคร	จำนวนที่รับ วุฒิ ปวช.	จำนวนที่รับ วุฒิ ม.6	สาขาวิชาที่เรียนระดับ ปวช.	สาขาวิชาที่เรียน ม.6
4. สาขาวิชาการจัดการงานออกแบบภายในและ พัฒนาธุรกิจ	1	1	สาขาวิชาศิลปกรรม สาขาวิชาออกแบบ สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม	ทุกสาขา

ระดับปริญญาตรี 5 ปี

สาขาวิชาที่รับสมัคร	จำนวนที่รับ วุฒิ ปวช.	จำนวนที่รับ วุฒิ ม.6	สาขาวิชาที่เรียนระดับ ปวช.	สาขาวิชาที่เรียน ม.6
1. สาขาวิชาสถาปัตยกรรม	5	15	สาขาวิชาก่อสร้าง สาขาวิชาโยธา สาขางานสถาปัตยกรรม	วิทย์ – คณิต

