

โครงการสอบคัดเลือก “ช่างเผือก สกอ.” ประจำปีการศึกษา 2568

คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

1. หลักการและเหตุผล

ตามที่คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เปิดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี 4 ปี ได้แก่ 1) สาขาวิชาออกแบบภายใน 2) สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเซรามิกส์ 3) สาขาวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์ 4) สาขาวิชาการจัดการงานออกแบบภายในและพัฒนาธุรกิจ 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 2567

3.1.2 เป็นผู้มีความประพฤติดี มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPA) จำนวน 4 เทอม

3.1.2.1 สาขาวิชาออกแบบภายใน มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 หรือเป็นผู้ที่เคยได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ

3.1.2.2 สาขาวิชาสถาปัตยกรรม วุฒิ ปวช. มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.25 และ วุฒิ ม.6 มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 หรือเป็นผู้ที่ได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ

- 3.1.2.3 สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเซรามิกส์ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.50 หรือเป็นผู้ที่เคยได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ
- 3.1.2.4 สาขาวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์
- แขนงวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 หรือเป็นผู้ที่เคยได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ
 - แขนงวิชานวัตกรรมกราฟิกดีไซน์ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 หรือเป็นผู้ที่เคยได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ
- 3.1.2.5 สาขาวิชาการจัดการงานออกแบบภายในและพัฒนารูธุรกิจ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.75 หรือเป็นผู้ที่เคยได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ
- 3.1.3 ไม่ติดยาเสพติดและไม่พบสารเสพติดในร่างกาย โดยได้รับการรับรองจากแพทย์

3.2 รายละเอียดการรับสมัคร

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

4. กำหนดการรับสมัคร

- เปิดรับสมัคร : ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2567 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2567
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ : 12 พฤศจิกายน 2567
- นำเสนอแนวความคิดทางการออกแบบและสัมภาษณ์ : 23 พฤศจิกายน 2567
- ประกาศรายชื่อผู้สอบผ่านคัดเลือก : 28 พฤศจิกายน 2567
- นักศึกษาเข้าระบบยืนยันสิทธิ์ Clearing House : 5 - 6 กุมภาพันธ์ 2568

สาขาวิชาและจำนวนรับ

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

สาขาวิชาที่รับสมัคร	จำนวนที่รับ วุฒิ ปวช.	จำนวนที่รับ วุฒิ ม.6	สาขาวิชาที่เรียนระดับ ปวช.	สาขาวิชาที่เรียน ม.6
1. สาขาวิชาออกแบบภายใน	5	-	สาขาวิชาศิลปกรรม สาขาวิชาออกแบบ สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม	-
2. สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเซรามิกส์	10	10	สาขาวิชาจิตรกรรม สาขาวิชาหัตถกรรม สาขาวิชาศิลปประยุกต์ สาขาวิชาออกแบบอุตสาหกรรม สาขาวิชากราฟิก สาขาวิชาช่างหนัง สาขาวิชาช่างเครื่องเรือนและตกแต่ง	ทุกสาขา
3. สาขาวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์	6	-	สาขาวิชาจิตรกรรม สาขาวิชาหัตถกรรม สาขาวิชาศิลปประยุกต์	-
- แขนงวิชานวัตกรรมกราฟิกดีไซน์	6	-	สาขาวิชาออกแบบอุตสาหกรรม สาขาวิชากราฟิก สาขาวิชาช่างหนัง สาขาวิชาช่างเครื่องเรือนและตกแต่ง	-

สาขาวิชาที่รับสมัคร	จำนวนที่รับ วุฒิ ปวช.	จำนวนที่รับ วุฒิ ม.6	สาขาวิชาที่เรียนระดับ ปวช.	สาขาวิชาที่เรียน ม.6
4. สาขาวิชาการจัดการงานออกแบบภายในและ พัฒนาธุรกิจ	3	3	สาขาวิชาศิลปกรรม สาขาวิชาออกแบบ สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม	ทุกสาขา

ระดับปริญญาตรี 5 ปี

สาขาวิชาที่รับสมัคร	จำนวนที่รับ วุฒิ ปวช.	จำนวนที่รับ วุฒิ ม.6	สาขาวิชาที่เรียนระดับ ปวช.	สาขาวิชาที่เรียน ม.6
1. สาขาวิชาสถาปัตยกรรม	2	10	สาขาวิชาสถาปัตยกรรม สาขาวิชาบริหารงานก่อสร้าง สาขาวิชาเทคนิคก่อสร้าง	วิทย์ – คณิต

