

# โครงการสอบคัดเลือก “โควตาเรียนดี วทอ.” 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 โดยคณะเปิดโอกาสให้นักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ของโรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สมัครเข้าศึกษาต่อในสาขาวิชาดังกล่าวข้างต้น

ในการนี้ คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ เล็งเห็นว่านักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่โรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ที่มีความประพฤติดี และมีคะแนนเฉลี่ยสะสม ตามเกณฑ์ที่กำหนดของแต่ละสาขาวิชา สนใจที่จะสมัครเข้าศึกษาในสาขาวิชาดังกล่าวข้างต้น ของคณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ ทั้งนี้ คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ จะทำการคัดเลือกโดยให้โรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คัดเลือกนักศึกษาเข้าสมัครในเบื้องต้น จากนั้นจึงสอบสัมภาษณ์ประกอบแฟ้มสะสมผลงาน เพื่อเป็นการวัดความรู้ ความสามารถ และทัศนคติ เพื่อให้ได้ นักศึกษาที่มีคุณภาพ และมีลักษณะพิเศษตรงตามแต่ละสาขาวิชาที่กำหนด

#### 2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อเปิดโอกาสให้นักเรียนที่มีผลการเรียนดี และคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ของโรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีโอกาสเข้าศึกษาต่อในสาขาที่สนใจ

2.2 เพื่อคัดเลือกบุคคลที่มีคุณลักษณะตรงตามสาขาวิชาเปิดรับสมัคร

#### 3. รายละเอียดและคุณสมบัติของผู้สมัคร

##### 3.1 คุณสมบัติ

3.1.1 ต้องเป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ของโรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ชั้นปีสุดท้ายที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

3.1.2 เป็นผู้มีความประพฤติดี มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPA) จำนวน 4 เทอม

3.1.2.1 สาขาวิชาออกแบบภายใน มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00

3.1.2.2 สาขาวิชาสถาปัตยกรรม มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.50

3.1.2.3 สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเซรามิกส์ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.50

3.1.2.4 สาขาวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์

- แขนงวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00

- แขนงวิชานวัตกรรมกราฟิกดีไซน์ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.00

3.1.2.5 สาขาวิชาการจัดการงานออกแบบภายในและพัฒนาธุรกิจ มีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.50

3.1.3 ไม่ติดยาเสพติดและไม่พบสารเสพติดในร่างกาย โดยได้รับการรับรองจากแพทย์

### 3.2 รายละเอียดการรับสมัคร

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

### 4. กำหนดการรับสมัคร

- เปิดรับสมัคร : ตั้งแต่วันที่ 16 กันยายน 2567 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2567
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ : 12 พฤศจิกายน 2567
- นำเสนอแนวความคิดทางการออกแบบและสัมภาษณ์ : 23 พฤศจิกายน 2567
- ประกาศรายชื่อผู้สอบผ่านคัดเลือก : 28 พฤศจิกายน 2567

สาขาวิชาและจำนวนรับ

ระดับปริญญาตรี 4 ปี		
สาขาวิชาที่รับสมัคร	จำนวนที่รับ วุฒิ ปวช.	สาขาวิชาที่เรียนระดับ ปวช.
1. สาขาวิชาออกแบบภายใน	1	สาขาวิชาโยธา
2. สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเซรามิกส์	5	ทุกสาขาวิชา
3. สาขาวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์		
- แขนงวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์	6	ทุกสาขาวิชา
- แขนงวิชานวัตกรรมกราฟิกดีไซน์	6	ทุกสาขาวิชา
4. สาขาวิชาการจัดการงานออกแบบภายในและพัฒนารูธุรกิจ	1	ทุกสาขาวิชา
ระดับปริญญาตรี 5 ปี		
1. สาขาวิชาสถาปัตยกรรม	5	สาขาวิชาโยธา