

โครงการสอบคัดเลือก “ช่างเผือก สอ.” ประจำปีการศึกษา 2562

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 สำหรับนักศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ ได้ดำเนินการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษาตามระบบการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อในระดับมหาวิทยาลัย (TCAS: Thai University Central Admission System)

ในการนี้ คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ เล็งเห็นว่านักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ในกลุ่มสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) จำนวน 34 วิทยาลัย ได้แก่ 1) วิทยาลัยเทคนิคดุสิต 2) วิทยาลัยเทคนิคราชสีหราชราม 3) วิทยาลัยเทคนิคดอนเมือง 4) วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร 5) วิทยาลัยเทคนิคนครปฐม 6) วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี 7) วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก 8) วิทยาลัยเทคนิคนครสวรรค์ 9) วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์ 10) วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี 11) วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา 12) วิทยาลัยเทคนิคอุตรดิตถ์ 13) วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด 14) วิทยาลัยเทคนิคเลย 15) วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ 16) วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ 17) วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี 18) วิทยาลัยเทคนิคหลวงพ่อกุณ 19) วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี 20) วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย 21) วิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ 22) วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ 23) วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย 24) วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี 25) วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช 26) วิทยาลัยเทคนิคภูเก็ต 27) วิทยาลัยเทคนิคตรัง 28) วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่ 29) วิทยาลัยเทคนิคยะลา 30) วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ 31) วิทยาลัยเทคโนโลยีสงขลา 32) วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษก เชียงราย 33) วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทศบาลนครปฐม และ 34) วิทยาลัยอาชีวศึกษาเสาวภา และนักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) จากทั่วประเทศ ที่มีความประพฤติดี และมีคะแนนเฉลี่ยสะสมดี อีกทั้งยังเป็นผู้ที่เคยได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ สนใจที่จะสมัครเข้าศึกษาในสาขาวิชาดังกล่าว ข้างต้น ของคณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ ทั้งนี้ คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ จะทำการคัดเลือก โดยให้สถานศึกษาที่สนใจคัดเลือกนักศึกษาเข้าสมัครในเบื้องต้น และจะดำเนินการทดสอบเทคนิคการนำเสนอผลงานทางการออกแบบ เพื่อวัดทักษะด้านวิชาการ โดยให้ปฏิบัติตามโจทย์ที่กำหนด โดยมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้ ได้แก่ กระดาษ 100 ปอนด์ ดินสอ และยางลบ จากนั้นจึงสอบสัมภาษณ์ (ไม่มีการสอบข้อเขียน) เพื่อเป็นการวัดความรู้ ความสามารถ และทัศนคติ เพื่อให้ได้นักศึกษาที่มีคุณภาพ และมีลักษณะพิเศษตรงตามที่แต่ละสาขาวิชากำหนด

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อเปิดโอกาสให้นักเรียนที่มีผลการเรียนดี และคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ หรือระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) มีโอกาสเข้าศึกษาต่อในสาขาที่สนใจ

2.2 เพื่อคัดเลือกบุคคลที่มีคุณลักษณะตรงตามที่สาขาวิชาเปิดรับสมัคร

3. รายละเอียดและคุณสมบัติของผู้สมัคร

3.1 คุณสมบัติ

3.1.1 ต้องเป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) ชั้นปีสุดท้ายที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

3.1.2 เป็นผู้มีความประพฤติดี มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPA) จำนวน 5 เทอม ไม่น้อยกว่า 2.75 และ/หรือเป็นผู้ที่เคยได้รับรางวัลระดับภูมิภาคหรือระดับประเทศ

3.1.3 ไม่ติดยาเสพติดและไม่พบสารเสพติดในร่างกาย โดยได้รับการรับรองจากแพทย์

3.2 รายละเอียดการรับสมัคร

3.2.1 ส่งเอกสารการสมัครที่ คุณสายฝน เสมี่ยมสุข นักวิชาการศึกษา โดยยื่นใบสมัครด้วยตนเองหรือส่งไปรษณีย์ลงทะเบียนมาที่ งานวิชาการ คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 1518 ถนนประชาราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800 โดยต้องมีเอกสารหลักฐาน ดังต่อไปนี้

1) ใบสมัคร

2) สำเนาบัตรประชาชน

3) สำเนาวุฒิการศึกษา

4) ผลตรวจสุขภาพ

4.1) การตรวจร่างกายทั่วไป เพื่อดูความสมบูรณ์ของร่างกาย ซึ่งต้องไม่เป็นโรคที่อาจจะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาและไม่เป็นโรคติดต่อเรื้อรัง

4.2) การเอ็กซเรย์ปอด (ไม่ต้องนำแผ่นฟิล์มเอ็กซเรย์มา เอาเฉพาะผลการตรวจเท่านั้น)

4.3) การตรวจปัสสาวะเพื่อหาสารเสพติด ประเภทแอมเฟตามีน

5) แฟ้มสะสมผลงานที่มีผลงานเกี่ยวกับสาขาที่สมัคร

3.2.2 ชำระเงินค่าสมัครเลือกสมัคร 1 อันดับ 400.00 บาท เลือกสมัคร 2 อันดับ 500.00 บาท โดยส่งจ่าย ธนาณัติที่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนา อนันต์อาชา รองคณบดีฝ่ายวิชาการและงานวิจัย สร้างสรรค์ ไปรษณีย์ สาขามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ รหัสไปรษณีย์ 10802

4. สาขาวิชาและจำนวนรับ

4.1 ระดับปริญญาตรี 4 ปี

สาขาวิชาที่รับสมัคร	จำนวนที่รับ	สาขาวิชาที่เรียนระดับ ปวช.	สาขาวิชาที่เรียน ม.6
1. สาขาวิชาออกแบบภายใน	10	สาขาวิชาศิลปกรรม สาขาวิชาออกแบบ สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม	ทุกสาขา
2. สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์นวัตกรรมเซรามิกส์	20	สาขาวิชาจิตรกรรม สาขาวิชาหัตถกรรม สาขาวิชาศิลปประยุกต์ สาขาวิชาออกแบบอุตสาหกรรม สาขาวิชากราฟฟิก สาขาวิชาช่างหนัง สาขาวิชาช่างเครื่องเรือนและตกแต่ง	ทุกสาขา
3. สาขาวิชาศิลปประยุกต์และออกแบบผลิตภัณฑ์	4	สาขาวิชาจิตรกรรม สาขาวิชาหัตถกรรม สาขาวิชาศิลปประยุกต์ สาขาวิชาออกแบบอุตสาหกรรม สาขาวิชากราฟฟิก สาขาวิชาช่างหนัง สาขาวิชาช่างเครื่องเรือนและตกแต่ง	ทุกสาขา

สาขาวิชาที่รับสมัคร	จำนวนที่รับ	สาขาวิชาที่เรียนระดับ ปวช.	สาขาวิชาที่เรียน ม.6
4. สาขาวิชาการจัดการงานออกแบบภายในและพัฒนาธุรกิจ	10	สาขาวิชาจิตรกรรม สาขาวิชาหัตถกรรม สาขาวิชาศิลปประยุกต์ สาขาวิชาออกแบบอุตสาหกรรม สาขาวิชากราฟฟิก สาขาวิชาช่างหนัง สาขาวิชาช่างเครื่องเรือนและตกแต่ง	ทุกสาขา

4.2 ระดับปริญญาตรี 5 ปี

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

5. กำหนดการรับสมัคร

- เปิดรับสมัคร : ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2561
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ : 6 ธันวาคม 2561
- สอบปฏิบัติและสัมภาษณ์ : 15 ธันวาคม 2561
- ประกาศรายชื่อผู้สอบผ่านคัดเลือก : 19 ธันวาคม 2561
- นักศึกษาเข้าระบบยืนยันสิทธิ์ Clearing House : 30 - 31 มกราคม 2562