

ระเบียบการรับสมัครนักศึกษารอบ Portfolio ประจำปีการศึกษา 2564
คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปรจจันบุรี

สารบัญ

	หน้า
1. วัตถุประสงค์	2
2. รหัสสาขาวิชา และจำนวนรับ	2
3. คุณสมบัติและคุณวุฒิทางการศึกษาของผู้สมัคร	3
3.1 คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร	3
3.2 คุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัครรอบ Portfolio ประจำปีการศึกษา 2564	4
3.3 คุณวุฒิทางการศึกษาของผู้สมัคร	4
4. วิธีการรับสมัคร	8
5. เกณฑ์การคัดเลือกนักศึกษารอบ Portfolio	8
5. กำหนดการ	8
7. การติดต่อขอรายละเอียด	9

***รับสมัครทั้งผู้ที่สำเร็จการศึกษาปีก่อนปีการศึกษา 2563 หรือ
ผู้ที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2563***

*** เพิ่มสะสมผลงาน (Portfolio)ให้นำมายื่นกรรมการสอบสัมภาษณ์
ในวันที่ 19 ธันวาคม พ.ศ. 2563 ไม่ต้องดาวน์โหลดเข้าในระบบรับสมัคร ***

ระเบียบการรับสมัครนักศึกษาใหม่รอบ Portfolio ประจำปีการศึกษา 2564

คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปราจินบุรี

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้มีเป้าหมายและนโยบายให้เกิดการขยายการศึกษาไปสู่ส่วนภูมิภาค และเพื่อให้นักเรียน นักศึกษา ในพื้นที่จังหวัดปราจินบุรี และในเขตพื้นที่จังหวัดใกล้เคียงได้รับโอกาสทางการศึกษาระดับอุดมศึกษา จึงได้ขยายวิทยาเขตมาตั้งที่จังหวัดปราจินบุรี เป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปราจินบุรี โดยมีที่ตั้งอยู่ ณ ตำบลเนินหอม อำเภอเมือง จังหวัดปราจินบุรี เพื่อให้การดำเนินการจัดการเรียนการสอนและการรับนักศึกษาใหม่ของคณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรมสอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัยในการเพิ่มโอกาสทางการศึกษาระดับอุดมศึกษา ในเขตพื้นที่จังหวัดปราจินบุรี และในเขตพื้นที่ใกล้เคียงของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วิทยาเขตปราจินบุรี ตลอดจนเป็นไปตามนโยบายการรับนักศึกษาใหม่ของที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย รอบที่ 1 การรับนักศึกษาด้วย Portfolio โดยไม่มีการสอบข้อเขียน ในปีการศึกษา 2564 คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม จึงได้มีนโยบายในการรับสมัครนักศึกษารอบ Portfolio ประจำปีการศึกษา 2564 เพื่อรับบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาต่าง ๆ ของคณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม ซึ่งมีรายละเอียดการรับสมัครดังต่อไปนี้

1. วัตถุประสงค์

เพื่อรับสมัครนักเรียน นักศึกษา เข้าศึกษาคณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม ด้วยการยื่นแฟ้มสะสมงาน (Portfolio) ในระดับปริญญาตรี 4 ปี ระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) 2 ปี และระดับปริญญาตรี (เทียบโอน) 2 ปีครึ่ง

2. รหัสสาขาวิชา และจำนวนรับ

ระดับและสาขาวิชา	รหัสสาขา	จำนวนรับ
ระดับปริญญาตรี 4 ปี		
1. หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต		
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT)	06101	30
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง (CA)	06104	30
2. หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต		
สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม (IM)	06102	20
สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร (TA)	06103	30
สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกลและกระบวนการผลิต (MM)	06106	30
3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต		
สาขาวิชาวิศวกรรมสารสนเทศและเครือข่าย (INE) (เสริมทักษะภาษาอังกฤษ)	06105	20

ระดับและสาขาวิชา	รหัสสาขา	จำนวนรับ
ระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) 2 ปี		
1. หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (ITI)	06301	30
สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม (IMT)	06303	20
ระดับปริญญาตรี (เทียบโอน) 2 ปีครึ่ง		
1. หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร (TAM)	06304	30
สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกลและกระบวนการผลิต (MM)	06305	30
2. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง (CDM)	06302	30

3. คุณสมบัติและคุณสมบัติทางการศึกษาของผู้สมัคร

3.1 คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

- (1) เป็นผู้ยึดมั่นการปกครองระบอบประชาธิปไตยที่มีพระมหากษัตริย์เป็นพระประมุข
- (2) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาก่อนปีการศึกษา 2563 หรือคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือประกาศนียบัตรอื่นใดที่มหาวิทยาลัยเทียบเท่าหรือระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดในแต่ละสาขาวิชาในปีการศึกษา 2563
- (3) เป็นผู้มีความประพฤติดี เรียบร้อย แต่งกายสุภาพ และรับรองต่อมหาวิทยาลัยว่าจะปฏิบัติตามกฎระเบียบ ข้อบังคับและคำสั่งของมหาวิทยาลัยโดยเคร่งครัด
- (4) ไม่มีชื่อในทะเบียนเป็นนิสิตหรือนักศึกษาของมหาวิทยาลัยหรือสถาบันชั้นสูงอื่น ๆ ยกเว้นมหาวิทยาลัยเปิด
- (5) ไม่เป็นผู้เคยต้องโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่ความผิดลหุโทษหรือความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท
- (6) ไม่เป็นโรคติดต่ออย่างร้ายแรง โรคจิตฟั่นเฟือน โรคที่สังคมรังเกียจ หรือเป็นโรคที่สำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- (7) มีผู้ปกครองหรือผู้อุปการะรับรองว่าจะอุดหนุนค่าธรรมเนียม ค่าบำรุงและค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการศึกษาได้ตลอดระยะเวลาที่ศึกษา
- (8) ต้องเป็นผู้ที่อยู่ในประเทศไทยอย่างถูกต้องตามกฎหมาย
- (9) เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติอื่น ๆ ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

หากปรากฏในภายหลังว่าผู้สมัครขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งอยู่ก่อนทำการสมัครสอบคัดเลือกจะถูกตัดสิทธิ์ในการสอบคัดเลือกครั้งนั้น ๆ และแม้จะได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเรียบร้อยแล้วก็ตาม และไม่ได้เปลี่ยนสถานภาพจากเดิมไปเป็นอย่างอื่น จะถูกถอนสภาพจากการเป็นนักศึกษาทันที

3.2 คุณสมบัติเฉพาะของผู้สมัครรอบ Portfolio ประจำปีการศึกษา 2564

ผู้สมัครเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี 4 ปี :

- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ก่อนปีการศึกษา 2563 หรือ
- เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายปีที่ 6 (ม.6) หรือ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 3 (ปวช.) ในปีการศึกษา 2563

ผู้สมัครเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) 2 ปี :

- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงก่อนปีการศึกษา 2563 หรือ
- เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 2 (ปวส.) ในปีการศึกษา 2563

ผู้สมัครเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี (เทียบโอน) 2 ปีครึ่ง :

- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงก่อนปีการศึกษา 2563 หรือ
- เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 2 (ปวส.) ในปีการศึกษา 2563

3.3 คุณวุฒิทางการศึกษาของผู้สมัคร

3.3.1 ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(1) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

- สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT)
 - ม.6 ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ หรือ เทียบเท่า ม.6
 - ปวช. ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์
 - ปวช. ประเภทวิชาศิลปกรรม กลุ่มวิชาศิลปกรรม เฉพาะสาขางานคอมพิวเตอร์กราฟิกอาร์ต สาขางานมัลติมีเดีย สาขางานแอนิเมชัน
 - ปวช. ประเภทวิชาพาณิชยกรรม กลุ่มวิชาพาณิชยกรรม เฉพาะสาขางานการบัญชี สาขางานการตลาด สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
 - ปวช. ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ด้านช่างอุตสาหกรรม)
- สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง (CA)
 - ม.6 ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ หรือ เทียบเท่า ม.6
 - ปวช. ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม ทุกกลุ่มวิชา
 - ปวช. ประเภทวิชาศิลปกรรม กลุ่มวิชาศิลปกรรม เฉพาะสาขาวิชาจิตรศิลป์ สาขาวิชาการออกแบบ สาขาวิชาการถ่ายภาพและวีดิทัศน์ สาขาวิชาเทคโนโลยีศิลปกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก
 - ปวช. ประเภทวิชาพาณิชยกรรม กลุ่มวิชาพาณิชยกรรม เฉพาะสาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
 - ปวช. ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ด้านช่างอุตสาหกรรม)

(2) หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต

• สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม (IM)

- **ม.6** เน้นกลุ่มสาระเรียนรู้ทางด้านคณิตศาสตร์-วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต
- **ปวช.** ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ กลุ่มวิชาการก่อสร้าง (ยกเว้นสาขาวิชาสำรวจ และสาขาวิชาช่างเทคนิค) กลุ่มวิชาการต่อเรือ สาขางานต่อเรือโลหะ และกลุ่มวิชาอื่น ๆ สาขางานช่างพิมพ์ สาขางานอุตสาหกรรมยาง สาขางานอุตสาหกรรมพอกหนัง และกลุ่มวิชาช่างอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์
- **ปวช.** ประเภทวิชาเกษตรกรรม สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ สาขางานอุตสาหกรรมเกษตร สาขางานช่างอุตสาหกรรม สาขาวิชาเกษตรและเทคโนโลยี สาขาวิชาการจัดการธุรกิจเกษตร สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพการเกษตรฐานวิทยาศาสตร์ สาขางานอุตสาหกรรมเกษตร
- **ปวช.** ประเภทวิชาอุตสาหกรรมสิ่งทอ สาขางานเทคโนโลยีสิ่งทอ สาขางานเคมีสิ่งทอ สาขางานอุตสาหกรรมเสื้อผ้าสำเร็จรูป สาขางานเทคโนโลยีเครื่องนุ่งห่ม
- **ปวช.** ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขางานการจัดการด้านความปลอดภัย
- **ปวช.** ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ด้านช่างอุตสาหกรรม)

• สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร (TA)

- **ม.6** เน้นกลุ่มสาระเรียนรู้ทางด้านคณิตศาสตร์-วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต
- **ปวช.** ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ กลุ่มวิชาอื่น ๆ สาขางานผลิตภัณฑ์ยาง สาขางานอุตสาหกรรมยาง และกลุ่มวิชาช่างอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์ (ยกเว้นสาขางานก่อสร้าง)
- **ปวช.** ประเภทวิชาเกษตรกรรม สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ สาขางานอุตสาหกรรมเกษตร สาขางานช่างอุตสาหกรรม สาขาวิชาเกษตรและเทคโนโลยี สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพการเกษตรฐานวิทยาศาสตร์ สาขางานอุตสาหกรรมเกษตร สาขางานช่างเกษตร
- **ปวช.** ประเภทวิชาคหกรรม สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ สาขางานแปรรูปอาหาร สาขาวิชา คหกรรมวิทยาศาสตร์ สาขางานแปรรูปอาหาร
- **ปวช.** ประเภทวิชาประมง สาขาวิชาแปรรูปสัตว์น้ำ

• สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกลและกระบวนการผลิต (MM)

- **ม.6** เน้นกลุ่มสาระเรียนรู้ทางด้านคณิตศาสตร์-วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต
- **ปวช.** ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ กลุ่มวิชาอื่น ๆ สาขางานผลิตภัณฑ์ยาง สาขางานอุตสาหกรรมยาง และกลุ่มวิชาช่างอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์ (ยกเว้นสาขางานก่อสร้าง)

(3) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

• สาขาวิชาวิศวกรรมสารสนเทศและเครือข่าย (INE)

- **ม.6** เน้นกลุ่มสาระเรียนรู้ทางด้านคณิตศาสตร์-วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต
- **ปวช.** ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์
- **ปวช.** ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ด้านช่างอุตสาหกรรม)

3.3.2 ระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) 2 ปี และ ปริญญาตรี (เทียบโอน) 2 ปีครึ่ง

(1) หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต

• สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (ITI)

- **ปวส.** ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล เฉพาะสาขางานเทคนิคเครื่องกลอุตสาหกรรม สาขางานเครื่องกลอุตสาหกรรม สาขางานเครื่องกลอุตสาหกรรม สาขางานซ่อมบำรุงอากาศยาน สาขางานเครื่องจักรกลอัตโนมัติ กลุ่มวิชากลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ (ทุกสาขางาน)
- **ปวส.** ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางานการพัฒนาโปรแกรม สาขางานการพัฒนาเว็บเพจ สาขางานเทคโนโลยีสำนักงาน สาขางานคอมพิวเตอร์กราฟิก สาขางานการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
- **ปวส.** ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก
- **ปวส.** ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- **อนุปริญญา** อนุปริญญาทางวิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ อนุปริญญาทางคอมพิวเตอร์ อนุปริญญาทางวิทยาศาสตร์การแพทย์

• สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม (IMT)

- **ปวส.** ประเภทวิชาอุตสาหกรรม
- **อนุปริญญา** อนุปริญญาทางช่างอุตสาหกรรม ช่างก่อสร้าง ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาศาสตร์ คอมพิวเตอร์ (สายช่างอุตสาหกรรม) คอมพิวเตอร์ (สายพาณิชย์การ) วิทยาศาสตร์การแพทย์

• สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร (TAM)

- **ปวส.** ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล (ยกเว้นสาขาวิชาช่างแม่พิมพ์อัญมณี สาขาวิชาอุตสาหกรรมการต่อเรือ สาขาอุตสาหกรรมเครื่องเรือนและตกแต่งภายใน) กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาไฟฟ้า สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ (ยกเว้นสาขางานระบบโทรคมนาคม สาขางานระบบภาพและระบบเสียง สาขางานสื่อสาร สาขางานคอมพิวเตอร์ สาขางานอิเล็กทรอนิกส์ทั่วไป) สาขาวิชาเครื่องมือวัดและควบคุม สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์ สาขางานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเคมีอุตสาหกรรม (ยกเว้นสาขางานอัญมณี) กลุ่มวิชาอื่น ๆ สาขาวิชาเทคโนโลยีการยาง
- **ปวส.** ประเภทวิชาเกษตรกรรม สาขาวิชาช่างกลเกษตร สาขาวิชาการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร สาขาวิชาอุตสาหกรรมเกษตร สาขาวิชาเกษตรอุตสาหกรรม สาขาวิชาการจัดการธุรกิจเกษตร สาขาวิชาเกษตรกรรม สาขาวิชาเทคโนโลยีการยาง สาขาวิชาสัตวศาสตร์ สาขางานเทคโนโลยีสมุนไพร สาขาวิชาอุตสาหกรรมอาหาร
- **อนุปริญญา** อนุปริญญาทางช่างอุตสาหกรรม ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

- สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกลและกระบวนการผลิต (MMT)

- **ปวส.** ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล (ยกเว้นสาขาวิชาช่างแม่พิมพ์อัตโนมัติสาขาวิชาอุตสาหกรรมเครื่องเรือนและตกแต่งภายใน) กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาไฟฟ้า สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ (ยกเว้นสาขางานงานระบบโทรคมนาคม สาขางานระบบภาพและระบบเสียง สาขางานสื่อสาร สาขางานคอมพิวเตอร์ สาขางานอิเล็กทรอนิกส์ทั่วไป) สาขาวิชาเครื่องมือวัดและควบคุม สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ กลุ่มวิชาเคมีอุตสาหกรรม (ยกเว้นสาขางานอัตโนมัติ) กลุ่มวิชาอื่น ๆ สาขาวิชาเทคโนโลยีการยาง
- **ปวส.** ประเภทวิชาเกษตรกรรม สาขาวิชาช่างกลเกษตร สาขาวิชาการจัดการหลังการเก็บเกี่ยว สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร สาขาวิชาอุตสาหกรรมเกษตร สาขาวิชาเกษตรอุตสาหกรรม สาขาวิชาการจัดการธุรกิจเกษตร สาขาวิชาเกษตรกรรม สาขาวิชาเทคโนโลยีการยาง
- **ปวส.** ประเภทวิชาคหกรรม สาขาวิชาอุตสาหกรรมอาหาร
- **อนุปริญญา** อนุปริญญาทางช่างอุตสาหกรรม ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

(2) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

- สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบและบริหารงานก่อสร้าง (CDM)

- **ปวส.** ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล สาขาวิชาช่างยนต์ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน สาขาวิชายานยนต์ สาขาวิชาช่างจักรกลอัตโนมัติ สาขาวิชาช่างท่อและประสาน สาขาวิชาช่างเชื่อมและโลหะแผ่น สาขาวิชาช่างผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์ สาขาวิชาการออกแบบการผลิต สาขาวิชาการออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างแม่พิมพ์อัตโนมัติ สาขาวิชาช่างเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรมเกษตร สาขาวิชาเทคโนโลยียางและโพลีเมอร์ สาขาวิชาเทคนิคการผลิต สาขาวิชาเทคนิคโลหะ สาขาวิชาช่างโลหะวิทยา สาขาวิชาช่างโลหะ สาขาวิชาเขียนแบบเครื่องกล สาขางานออกแบบและเขียนแบบการผลิต สาขาวิชาอุตสาหกรรมเครื่องเรือนและตกแต่งภายใน สาขางานออกแบบตกแต่งภายใน สาขางานตกแต่งภายใน กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ กลุ่มวิชาการก่อสร้าง กลุ่มวิชาอื่น ๆ สาขาวิชาการพิมพ์ สาขาวิชาเทคนิคแว่นตาและเลนส์ สาขาวิชาเทคนิคกายอุปกรณ์ สาขาวิชาเทคโนโลยียาง
- **ปวส.** ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
- **ปวส.** ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก สาขาวิชาอุตสาหกรรมเครื่องเรือนและการตกแต่งภายใน สาขาวิชาการออกแบบ สาขางานออกแบบผลิตภัณฑ์ สาขางานออกแบบตกแต่งภายใน สาขาวิชาเทคโนโลยีศิลปกรรม สาขางานเทคโนโลยีศิลปกรรม กลุ่มวิชาเกษตรกรรม สาขางานเทคโนโลยีภูมิทัศน์
- **ปวส.** ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

4. วิธีการรับสมัคร

รับสมัครผ่านเว็บไซต์งานรับสมัคร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (<http://www.admission.kmutnb.ac.th>) โดยมีสิทธิ์ในการเลือกอันดับที่สมัครได้ 4 อันดับ ที่ตรงกับคุณวุฒิ ผู้สมัคร

5. เกณฑ์การคัดเลือกนักศึกษารอบ Portfolio

คัดเลือกโดยการพิจารณาจาก Portfolio ของผู้สมัคร และการสอบสัมภาษณ์วันเสาร์ ที่ 19 ธันวาคม พ.ศ. 2563 เวลา 9.00 -12.00 น.

เอกสารที่ใช้ในการสอบสัมภาษณ์นักศึกษารอบ Portfolio

***1) เพิ่มสะสมผลงาน (Portfolio)** ที่แสดงถึงให้เห็นความสามารถด้านวิชาการ (ผู้เข้าสอบสัมภาษณ์ทุกคนต้องมีเพิ่มสะสมผลงาน)

- 2) หลักฐานแสดงการสมัคร
- 3) ใบ รบ. หรือ หลักฐานการศึกษา พร้อมสำเนา 1 ฉบับ
- 4) บัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรที่ออกโดยหน่วยงานราชการ ที่สามารถระบุตัวตนได้
- 5) ใบรับรองแพทย์จาก โรงพยาบาลเท่านั้น (ไม่รับผลตรวจจากคลินิกและสถานพยาบาล) โดย **ให้แพทย์สรุปผลตรวจลงในใบรับรองแพทย์** (ใช้แบบฟอร์มของโรงพยาบาล) โดยมีรายการที่ต้องตรวจดังนี้
 - ♦ ผลตรวจสุขภาพทั่วไป ที่รับรองว่าเป็นผู้มีสุขภาพแข็งแรงและไม่เป็นโรคที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
 - ♦ ผลตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)
 - ♦ ผลตรวจเอ็กซเรย์ปอด (ไม่ต้องนำฟิล์มเอ็กซเรย์มาแสดง)
 - ♦ ผลตรวจปัสสาวะหาสารเสพติดในปัสสาวะ (แอมเฟตามีน), ผลตรวจปัสสาวะทั่วไป (U/A)

หมายเหตุ ข้อ 1) มีผลต่อการพิจารณาให้คะแนน ทุกคนต้องนำมาแสดง

6. กำหนดการ

- รับสมัคร : 1 ตุลาคม – 14 ธันวาคม พ.ศ. 2563
- ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ : 16 ธันวาคม พ.ศ. 2563
- สอบสัมภาษณ์ : 19 ธันวาคม พ.ศ. 2563
- ประกาศรายชื่อผู้สอบผ่านคัดเลือก : 24 ธันวาคม พ.ศ. 2563
- สำหรับนักศึกษาที่ใช้คุณวุฒิ ปวช. และ ปวส. ในการสมัคร
 - ชำระเงินค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา : 11 -15 มกราคม พ.ศ. 2564
- สำหรับนักศึกษาที่ใช้คุณวุฒิ ม.6 ในการสมัคร
 - Clearing House : 22-23 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 (เฉพาะปริญญาตรี 4 ปี)
 - ประกาศรายชื่อผู้ยืนยันสิทธิ์ : 1 มีนาคม พ.ศ. 2564
 - ชำระเงินค่าธรรมเนียมและค่าบำรุงการศึกษา : 3 -10 มีนาคม พ.ศ. 2564

7. การติดต่อขอรายละเอียด

ติดต่อขอรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

- งานวิชาการ หรือ งานประชาสัมพันธ์
สำนักงานคณบดี คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม
เลขที่ 129 หมู่ 21 ต. เนินหอม อ. เมือง จ. ปราจินบุรี 25230
โทรศัพท์ 0-3721-7300 ต่อ 7017, 7032, 7034 หรือ 0-3721-7339
<http://www.fitm.kmutnb.ac.th>
สอบถามรายละเอียดได้ที่ In box ข้อความใน Facebook FITM

@FITM.KMUTNB

