



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

เรื่อง การรับสมัครนักศึกษาใหม่โครงการ Portfolio (ปวส.) ปีการศึกษา 2568 รอบ TCAS 1.2

.....

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จะเปิดรับสมัครบุคคล เพื่อเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี เทียบโอน 2-3 ปี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรม และอุปกรณ์การแพทย์ (IMIs) แขนงวิชาอุปกรณ์การแพทย์ ในโครงการ Portfolio (ปวส.) ปีการศึกษา 2568 รอบ TCAS 1.2 โดยมีรายละเอียดการรับสมัครต่อไปนี้

1. ปฏิทินการรับสมัครและคัดเลือก

1.1 รับสมัครผ่านเว็บไซต์ www.admission.kmutnb.ac.th ในรอบ TCAS 1.2

ระหว่างวันที่ 4 ธันวาคม พ.ศ. 2567 – 3 มกราคม พ.ศ. 2568

1.2 ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ วันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2568

1.3 สอบสัมภาษณ์ วันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2568

1.4 ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก วันที่ 28 มกราคม พ.ศ. 2568

- กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ ให้ติดตามรายละเอียดทางเว็บไซต์ www.admission.kmutnb.ac.th และ เว็บไซต์คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ www.sci.kmutnb.ac.th อย่างต่อเนื่อง
- ศึกษาโครงสร้างหลักสูตรและรายวิชาที่ <https://reg.kmutnb.ac.th/registrar/programinfo>

2. คุณสมบัติผู้สมัคร ต้องครบถ้วนตามเงื่อนไขทุกข้อต่อไปนี้

2.1 เป็นผู้กำลังศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2 และจะสำเร็จการศึกษา

ในปีการศึกษา 2567 โดยกำหนดแผนการเรียนและเกรดเฉลี่ยที่สามารถสมัครคัดเลือกตามตารางแนบท้ายประกาศ

2.2 ไม่เป็นผู้มีลักษณะความพิการทางสายตา (ตาบอด, ตาบอดสี) หูหนวกเป็นใบ้ สมองพิการ ไร้แขนทั้ง 2 ข้าง ไร้ขาทั้ง 2 ข้าง

3. การคัดเลือก

พิจารณาผลการเรียน แฟ้มผลงาน (Portfolio) การเข้าร่วมกิจกรรมด้านคณิตศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหรือที่เกี่ยวข้อง สอบสัมภาษณ์ และอื่นๆ ที่สาขาวิชากำหนด

4. สาขาวิชา จำนวนรับ และการเลือกอันดับ

ผู้สมัครที่มีคุณสมบัติตามเงื่อนไขข้อ 2 และเอกสารแนบท้ายประกาศ สามารถเลือกสมัครโครงการ Portfolio (ปวส.) ปีการศึกษา 2568 รอบ TCAS 1.2 ได้คนละ 1 รหัสสาขาวิชา ทั้งนี้ไม่สามารถเลือกสมัครโครงการอื่นๆ ของคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ในรอบ TCAS 1.2 ได้อีก เนื่องจากมีกำหนดการสอบสัมภาษณ์วันเดียวกัน

5. การติดต่อ

- งานวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ ชั้น 2 อาคาร 78 โทร.0 2555 2000 ต่อ 4220, 4219, 4218
<https://www.facebook.com/PR.AppSci.KMUTNB/>
ที่อยู่ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
1518 ถนนประชากรราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
- กลุ่มงานรับเข้าศึกษา กองบริการการศึกษา ชั้น 2 อาคาร TGGS โทร.0 2555 2000 ต่อ 1626, 1627
www.admission.kmutnb.ac.th

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567



(รองศาสตราจารย์ ดร.เพียรพล กมลจิตร์ประภา)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์

การรับสมัครนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2568 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 TCAS รอบที่ 1.2 Portfolio ปวส. รับสมัคร 4 ธ.ค.67- 3 ม.ค.68 ออนไลน์ ผ่านเว็บไซต์ <https://admission.kmutnb.ac.th/>

รหัส	ปริญญาตรี	ชื่อสาขาวิชา	ชื่อย่อ	จำนวนประกาศรับ (คน) TCAS 1.2	หลักเกณฑ์การพิจารณา			อื่น ๆ (ระบุ)
					ผลการเรียนเฉลี่ยสะสม (GPAX) ตั้งแต่ ปวส.1- ปวส.2 ภาคเรียนที่ 1 (รวม 3 เทอม)	สอบสัมภาษณ์	มี Portfolio แสดงผลงานการเข้าร่วมกิจกรรมด้านคณิตศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือที่เกี่ยวข้อง	
สาขาวิชา	เทียบโอน		สาขาวิชา	โครงการ Portfolio ปวส.				
	2-3 ปี		ภาษาอังกฤษ	วุฒิการศึกษา ปวส. * ดูแผนการเรียนที่รับแนบท้าย				
04	หลักสูตร	คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จัดการศึกษาที่ มจพ.กรุงเทพฯ						
04302	วท.บ.	ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์ แขนงวิชาอุปกรณ์การแพทย์ (เทียบโอน 2-3 ปี)	IMIs	2	≥2.75	✓	✓	สัมภาษณ์เชิงวิชาการ

หมายเหตุ * ดูแผนการเรียนที่รับตามเอกสารแนบท้าย

แบบสำรวจวุฒิการศึกษา
ระดับปริญญาตรี ต่อเนื่อง/เทียบโอน 1-3 ปี

04302 IMIs-R ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์ - กลุ่มวิชาอุปกรณ์การแพทย์ (ปกติรอบเช้า)

ข้อมูลที่ใช้สำรวจอ้างอิงจากหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พ.ศ.2557 พ.ศ.2563 (รวมปรับปรุง พ.ศ.2565)

ประเภทวิชา/กลุ่มวิชา	สาขา/สาขาวิชา	สาขางาน
1. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม 1.1 กลุ่มวิชาเครื่องกล	1. สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล	☒ สาขางานเทคนิคยานยนต์ ☒ สาขางานเทคนิคเครื่องกลอุตสาหกรรม ☒ สาขางานเทคนิคเครื่องกลเรือ ☒ สาขางานเทคนิคเครื่องกลเกษตร ☒ สาขางานเทคนิคเครื่องกลเรือพานิชย์ ☒ สาขางานเทคนิคซ่อมตัวถังและสีรถยนต์ ☒ สาขางานบำรุงรักษาเครื่องกลอุตสาหกรรมผลิตไฟฟ้า ☐ สาขางานเทคนิคเครื่องกลระบบขนส่งทางราง ☐ สาขางานเดินเครื่องผลิตไฟฟ้า ☐ สาขางานเทคนิคยานยนต์ไฟฟ้า ☐ สาขางานเทคนิคเครื่องกลอุตสาหกรรมผลิตไฟฟ้า ☐ สาขางานเทคนิคเครื่องจักรกลหนัก ☐ สาขางานเทคนิคยานยนต์อัจฉริยะ
	2. สาขาวิชาเทคนิคการผลิต	☒ สาขางานเครื่องมือกล ☒ สาขางานแม่พิมพ์โลหะ ☒ สาขางานแม่พิมพ์พลาสติก ☒ สาขางานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ☒ สาขางานผลิตชิ้นส่วนเครื่องจักรกล ☒ สาขางานโพลีเมคคานิกส์และระบบอัตโนมัติ ☐ สาขางานผลิตชิ้นส่วนอากาศยาน
	3. สาขาวิชาเทคนิคโลหะ	☒ สาขางานตรวจสอบและทดสอบงานเชื่อม ☒ สาขางานเทคโนโลยีงานเชื่อมและขึ้นรูปผลิตภัณฑ์โลหะ ☒ สาขางานเทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ ☒ สาขางานเทคโนโลยีงานเชื่อมท่อและถังความดัน ☐ สาขางานเทคนิคหล่อโลหะ
	4. สาขาวิชาเขียนแบบเครื่องกล	☐ สาขางานเขียนแบบเครื่องกล ☐ สาขางานออกแบบและเขียนแบบการผลิต
	5. สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม	☐ สาขางานติดตั้งและบำรุงรักษา ☐ สาขางานอุตสาหกรรมการผลิต ☐ สาขางานเทคโนโลยีวิศวกรรมซ่อมบำรุงอุตสาหกรรม

ประเภทวิชา/กลุ่มวิชา	สาขา/สาขาวิชา	สาขางาน
1.1 กลุ่มวิชาเครื่องกล	5. สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม	☐ สาขางานเทคโนโลยีวิศวกรรมการผลิต
	6. สาขาวิชาเทคโนโลยีการต่อเรือ	☐ สาขางานเทคโนโลยีการต่อเรือ
	7. สาขาวิชาตรวจสอบโดยไม่ทำลาย	☐ สาขางานการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย
	8. สาขาวิชาช่างยนต์	☒ -
	9. สาขาวิชาช่างอากาศยาน	☐ สาขางานช่างอากาศยาน
	10. สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องมือวัดและควบคุมงานปีโตรเลียม	☐ สาขางานเทคโนโลยีหลุมเจาะปีโตรเลียม
		☐ สาขางานเทคโนโลยีปีโตรเลียม
	11. สาขาวิชาช่างเทคนิคระบบขนส่งทางราง	☐ สาขางานซ่อมบำรุงทางรถไฟ
	12. สาขาวิชาเทคนิคเครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ	☐ สาขางานเทคนิคเครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ
	13. สาขาวิชาเทคนิคซ่อมบำรุงเรือ	☐ สาขางานเทคนิคซ่อมบำรุงเรือยอร์ช
	14. สาขาวิชาเครื่องกลเกษตร	☐ สาขางานเทคนิคเครื่องกลเกษตร
	15. สาขาวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง	☐ สาขางานเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง
		☐ สาขางานซ่อมบำรุงตู้รถไฟ
		☐ สาขางานซ่อมบำรุงระบบอาณัติสัญญาณและโทรคมนาคม
		☐ สาขางานซ่อมบำรุงทางวิ่งรถไฟ
	16. สาขาวิชาช่างกลโรงงาน	☒ สาขางานเครื่องจักรกลอัตโนมัติ
		☐ สาขางานซ่อมบำรุงเครื่องจักรกล
		☐ สาขางานหล่อโลหะ
		☐ สาขางานออกแบบเครื่องมือและแม่พิมพ์
	17. สาขาวิชาช่างจักรกลอัตโนมัติ	☐ -
	18. สาขาวิชาช่างท่อและประสาน	☐ -
	19. สาขาวิชาช่างเชื่อมและโลหะแผ่น	☒ -
	20. สาขาวิชาช่างผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์	☐ -
	21. สาขาวิชาการออกแบบการผลิต	☐ -
	22. สาขาวิชาการออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	☐ -
	23. สาขาวิชาช่างแม่พิมพ์อัญมณี	☐ -
	24. สาขาวิชาช่างเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	☒ -
	25. สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	☒ -
	26. สาขาวิชาเทคโนโลยียางและโพลีเมอร์	☐ สาขางานเทคโนโลยียางและโพลีเมอร์
	27. สาขาวิชาช่างโลหะวิทยา	☒ -
	28. สาขาวิชาช่างโลหะ	☐ สาขางานหล่อโลหะ
		☐ สาขางานเชื่อมประกอบ
		☐ สาขางานโครงสร้างเหล็ก
	29. สาขาวิชาการบำรุงรักษาอากาศยาน	☒ -
	30. สาขาวิชาช่างจักรกลหนัก	☐ -

ประเภทวิชา/กลุ่มวิชา	สาขา/สาขาวิชา	สาขางาน
1.1 กลุ่มวิชาเครื่องกล	31. สาขาวิชาเทคโนโลยีรถยนต์	☐ -
	32. สาขาวิชาช่างเครื่องกล	☐ -
	33. สาขาวิชาเทคนิคการหล่อ	☒ สาขางานเทคนิคการหล่อ
	34. สาขาวิชาเทคนิควิศวกรรมเหมืองแร่	☐ สาขางานเทคนิควิศวกรรมเหมืองแร่
	35. สาขาวิชาเทคนิควิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	☐ สาขางานเทคนิควิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
1.2 กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์	1. สาขาวิชาไฟฟ้า	☒ สาขางานไฟฟ้าควบคุม
		☒ สาขางานไฟฟ้ากำลัง
		☒ สาขางานเครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ
		☒ สาขางานเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม
		☐ สาขางานบำรุงรักษาระบบจำหน่ายและอุปกรณ์ไฟฟ้า
		☐ สาขางานเทคนิคในอาคารขนาดใหญ่
		☐ สาขางานบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าในระบบขนส่งทางราง
		☐ สาขางานเทคโนโลยีระบบส่งไฟฟ้า
		☐ สาขางานเทคโนโลยีอุตสาหกรรมผลิตไฟฟ้า
		☐ สาขางานรถไฟฟ้าความเร็วสูง
		☐ สาขางานไฟฟ้าการควบคุมทางอุตสาหกรรม
		☐ สาขางานเทคโนโลยีลิฟต์และระบบอาคารสูง
	2. สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์	☒ สาขางานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม
		☒ สาขางานระบบภาพและระบบเสียง
		☒ สาขางานอิเล็กทรอนิกส์การแพทย์
	3. สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง	☒ สาขางานเครื่องกลไฟฟ้า
		☒ สาขางานติดตั้งไฟฟ้า
		☒ สาขางานการซ่อมบำรุงเครื่องกลไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ด้านความสะอาด
	4. สาขาวิชาเทคโนโลยีโทรคมนาคม	☒ สาขางานเทคโนโลยีระบบโทรคมนาคม
		☒ สาขางานระบบข่ายสายตอนนอก
		☒ สาขางานเทคโนโลยีระบบสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย
		☒ สาขางานเทคโนโลยีระบบสื่อสารวิทยุ
	5. สาขาวิชาเครื่องมือวัดและควบคุม	☒ สาขางานเทคโนโลยีการวัดและการควบคุม
	6. สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	☐ สาขางานคอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์
		☐ สาขางานคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์
		☐ สาขางานคอมพิวเตอร์ระบบเครือข่าย
		☐ สาขางานคอมพิวเตอร์มัลติมีเดีย
	7. สาขาวิชาการบำรุงรักษาเครื่องสื่อสารการบิน	☒ -
	8. สาขาวิชาการบำรุงรักษาเครื่องวัดประกอบการบิน	☐ -
	9. สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์	☒ สาขางานเทคโนโลยีฮาร์ดแวร์

ประเภทวิชา/กลุ่มวิชา	สาขา/สาขาวิชา	สาขางาน
1.2 กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์	9. สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์ 10. สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์ 11. สาขาวิชาช่างไฟฟ้า 12. สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์สื่อสาร 13. สาขาวิชาเทคนิควิศวกรรมอากาศยาน 14. สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม 15. สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ทั่วไป 16. สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์ 17. สาขาวิชาโทรคมนาคม	☒ สาขางานเทคโนโลยีซอฟต์แวร์ ☒ สาขางานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ☒ สาขางานเทคโนโลยีการสื่อสาร ☒ สาขางานเทคนิคคอมพิวเตอร์ ☒ สาขางานเมคคาทรอนิกส์ ☒ - ☒ - ☒ - ☒ - ☒ - ☒ - ☒ -
		☐ สาขางานก่อสร้าง ☐ สาขางานเทคนิคสถาปัตยกรรม ☐ สาขางานโยธา ☐ สาขางานสำรวจ ☐ -
		☐ สาขางานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ☐ สาขางานเมคคาทรอนิกส์สำหรับระบบอัตโนมัติ ☐ สาขางานช่างซ่อมหุ่นยนต์อุตสาหกรรม ☐ สาขางานหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ☐ สาขางานเมคคาทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ
		☐ สาขางานเคมีอุตสาหกรรม ☐ สาขางานอุปกรณ์วัดคุมทางเคมี ☐ สาขางานปิโตรเคมี
		☐ สาขางานอัญมณี ☐ สาขางานปิโตรเคมี ☐ สาขางานอุปกรณ์วัดทางเคมี ☐ สาขางานสิ่งแวดล้อม ☐ สาขางานปิโตรเคมี
		☐ สาขางานเทคนิคการควบคุมการผลิตพลังงาน ☐ สาขางานเทคนิคการซ่อมบำรุงอุตสาหกรรมพลังงาน ☐ สาขางานเทคนิคการจัดพลังงาน ☐ สาขางานเทคนิคพลังงานทดแทน ☐ สาขางานเทคนิคพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์
1.3 กลุ่มวิชาการก่อสร้าง	1. สาขาวิชาช่างก่อสร้าง 2. สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม 3. สาขาวิชาโยธา 4. สาขาวิชาสำรวจ 5. สาขาวิชาสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อม	
1.4 กลุ่มวิชาเมคคาทรอนิกส์	1. สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	
1.5 กลุ่มวิชาเคมีอุตสาหกรรม	1. สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม	
1.6 กลุ่มวิชาพลังงาน	2. สาขาวิชาเคมีปฏิบัติการ	
	3. สาขาวิชาปิโตรเคมี 1. สาขาวิชาเทคนิคพลังงาน	

ประเภทวิชา/กลุ่มวิชา	สาขา/สาขาวิชา	สาขางาน
1.7 กลุ่มวิชาฐานวิทยาศาสตร์	1. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลฐานวิทยาศาสตร์	☐ สาขางานวิศวกรรมเครื่องกลฐานวิทยาศาสตร์
	2. สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการฐานวิทยาศาสตร์	☐ สาขางานวิศวกรรมอุตสาหการฐานวิทยาศาสตร์
	3. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าฐานวิทยาศาสตร์	☐ สาขางานวิศวกรรมไฟฟ้าฐานวิทยาศาสตร์
	4. สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ฐานวิทยาศาสตร์	☐ สาขางานวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ฐานวิทยาศาสตร์
	5. สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ฐานวิทยาศาสตร์	☐ สาขางานวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ฐานวิทยาศาสตร์
	6. สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาฐานวิทยาศาสตร์	☐ สาขางานวิศวกรรมโยธาฐานวิทยาศาสตร์
1.8 กลุ่มวิชาอื่นๆ	1. สาขาวิชาการพิมพ์	☐ สาขางานการพิมพ์
		☐ สาขางานการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์
	2. สาขาวิชาเทคนิคกายอุปกรณ์/ช่างกายอุปกรณ์	☐ สาขางานเทคนิคกายอุปกรณ์/ช่างกายอุปกรณ์
	3. สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหการมยาง	☐ สาขางานเทคโนโลยีอุตสาหการมยาง
	4. สาขาวิชาเทคนิค/เทคโนโลยี-ขึ้นรูปพลาสติก	☐ สาขางานเทคนิค/เทคโนโลยี-ขึ้นรูปพลาสติก
	5. สาขาวิชาอุตสาหกรรมเครื่องเรือนและการตกแต่งภายใน	☐ สาขางานอุตสาหกรรมเครื่องเรือน
		☐ สาขางานออกแบบตกแต่งภายใน
		☐ สาขางานตกแต่งภายใน
		☐ สาขางานออกแบบและผลิตเฟอร์นิเจอร์ด้วยวัสดุทดแทนไม้
	6. สาขาวิชาเฟอร์นิเจอร์และตกแต่งภายใน	☐ สาขางานเฟอร์นิเจอร์และตกแต่งภายใน
		☐ สาขางานเฟอร์นิเจอร์ด้วยวัสดุทดแทนไม้
	7. สาขาวิชาเทคนิคการจัดการอาคาร	☐ สาขางานเทคนิคการจัดการอาคาร
	8. สาขาวิชาเทคโนโลยีบริการยานยนต์	☐ สาขางานธุรกิจการบริการยานยนต์
		☐ สาขางานธุรกิจบำรุงรักษายานยนต์
		☐ สาขางานธุรกิจจำหน่ายยานยนต์
		☐ สาขางานธุรกิจบริการอุปกรณ์ตกแต่งยานยนต์
		☐ สาขางานธุรกิจบริการชิ้นส่วนยานยนต์
	9. สาขาวิชาเทคนิคแวนตาและเลนส์	☐ สาขางานเทคนิคแวนตาและเลนส์
1. อนุปรัชญา		
1.1 อนุปรัชญา	1. อนุปรัชญาทางช่างอุตสาหกรรม	☐ -
	2. อนุปรัชญาทางช่างก่อสร้าง	☐ -
	3. อนุปรัชญาทางไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	☐ -
	4. อนุปรัชญาทางวิทยาศาสตร์	☐ -
	5. อนุปรัชญาทางคอมพิวเตอร์ (สายช่างอุตสาหกรรม)	☐ -
	6. อนุปรัชญาทางคอมพิวเตอร์ (สายพาณิชยกรรม)	☐ -
	7. อนุปรัชญาทางวิทยาศาสตร์การแพทย์	☒ -

ประเภทวิชา/กลุ่มวิชา	สาขา/สาขาวิชา	สาขางาน
1.1 อนุปริญญา	8. อนุปริญญา (วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์)	☐ -
1. ปริญญาตรี 1.1 ปริญญาตรี	1. ปริญญาตรีทุกสาขา 2. ปริญญาตรีทุกสาขาวิชา ยกเว้นสาขาวิชาบริหารธุรกิจ	☐ - ☐ -
1. ปริญญาตรี 1.1 ปริญญาตรี	1. ปริญญาตรีทุกสาขาวิชา ยกเว้นสาขาวิชาบริหารธุรกิจ	☐ -
2. ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ 2.1 กลุ่มวิชาบริหารธุรกิจ	1. สาขาวิชาการบัญชี 2. สาขาวิชาการตลาด 3. สาขาวิชาการเลขานุการ 4. สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ 5. สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 6. สาขาวิชาการเงินและการธนาคาร 7. สาขาวิชาธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ 8. สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์ 9. สาขาวิชาธุรกิจสถานพยาบาล 10. สาขาวิชาการจัดการธุรกิจค้าปลีก 11. สาขาวิชาภาษาต่างประเทศธุรกิจ 12. สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์	☐ สาขางานการบัญชี ☐ สาขางานการตลาด ☐ สาขางานธุรกิจการค้าสมัยใหม่ ☐ สาขางานธุรกิจการบริการยานยนต์ ☐ สาขางานธุรกิจนายหน้าส่งหาริมทรัพย์ ☐ สาขางานการเลขานุการ ☐ สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ☐ สาขางานธุรกิจดิจิทัล ☐ สาขางานดิจิทัลมีเดีย ☐ สาขางานโมบายแอปพลิเคชันทางธุรกิจ ☐ สาขางานธุรกิจอีคอมเมิร์ซ ☐ สาขางานการเงินการธนาคาร ☐ สาขางานธุรกิจการค้าระหว่างประเทศ ☐ สาขางานการจัดการทรัพยากรมนุษย์ ☐ สาขางานธุรกิจสถานพยาบาล ☐ สาขางานธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ ☐ สาขางานธุรกิจอาหารและบริการ ☐ สาขางานธุรกิจค้าปลีกทั่วไป ☐ สาขางานธุรกิจค้าปลีกร้านสะดวกซื้อ ☐ สาขางานธุรกิจค้าปลีกสรรพสินค้า ☐ สาขางานธุรกิจค้าปลีกซูเปอร์เซ็นเตอร์ ☐ สาขางานธุรกิจค้าปลีกซูเปอร์มาร์เก็ต ☐ สาขางานธุรกิจค้าปลีกสินค้าเฉพาะอย่าง ☐ สาขางานธุรกิจการบริการ ☐ สาขางานธุรกิจค้าปลีกร้านอาหารและภัตตาคาร ☐ สาขางานภาษาต่างประเทศธุรกิจ ☐ สาขางานการจัดการโลจิสติกส์

ประเภทวิชา/กลุ่มวิชา	สาขา/สาขาวิชา	สาขางาน
2.1 กลุ่มวิชาบริหารธุรกิจ	13. สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	☐ สาขางานการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน ☐ สาขางานการจัดการการขนส่ง ☐ สาขางานการจัดการคลังสินค้า ☐ สาขางานตัวแทนออกของ ☐ สาขางานการจัดการเทคโนโลยีโลจิสติกส์
	14. สาขาวิชาการจัดการ	☐ สาขางานการจัดการ ☐ สาขางานการเป็นผู้ประกอบการ ☐ สาขางานการจัดการสำนักงาน
	15. สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน	☐ สาขางานการจัดการธุรกิจการกีฬา
	16. สาขาวิชาการจัดการธุรกิจการกีฬา	☐ สาขางานบริการภาคพื้น
	17. สาขาวิชาธุรกิจการบิน	☐ สาขางานเทคโนโลยีการจัดประชุม นิทรรศการ และอีเวนต์ ☐ สาขางานเทคโนโลยีโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ☐ สาขางานธุรกิจดิจิทัล ☐ สาขางานเทคโนโลยีการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ
2.2 กลุ่มวิชาฐานวิทยาศาสตร์	18. สาขาวิชาเทคโนโลยีการบริการฐานวิทยาศาสตร์	
3. ประเภทวิชาศิลปกรรม		
3.1 กลุ่มวิชาศิลปกรรม	1. สาขาวิชาจิตรศิลป์	☐ สาขางานจิตรศิลป์ ☐ สาขางานทัศนศิลป์
	2. สาขาวิชาการออกแบบ	☐ สาขางานออกแบบนิเทศศิลป์ ☐ สาขางานการออกแบบผลิตภัณฑ์ ☐ สาขางานออกแบบตกแต่งภายใน ☐ สาขางานการออกแบบเครื่องแต่งกาย
	3. สาขาวิชาศิลปหัตถกรรม	☐ สาขางานดิน ☐ สาขางานหนัง ☐ สาขางานหล่อ ☐ สาขางานพิมพ์ย้อน ☐ สาขางานไม้ ☐ สาขางานโลหะรูปพรรณ ☐ สาขางานรัก ☐ สาขางานจักสาน ☐ สาขางานเทคโนโลยีเซรามิก ☐ สาขางานศิลปหัตถกรรมรูปพรรณเครื่องถม และเครื่องประดับ ☐ สาขางานการถ่ายภาพและมัลติมีเดีย ☐ สาขางานศิลปะการถ่ายภาพ ☐ สาขางานเทคโนโลยีศิลปกรรม ☐ สาขางานคอมพิวเตอร์กราฟิกอาร์ต
	4. สาขาวิชาเทคโนโลยีเซรามิก	
	5. สาขาวิชาศิลปหัตถกรรมรูปพรรณเครื่องถมและเครื่องประดับ	
	6. สาขาวิชาการถ่ายภาพและมัลติมีเดีย	
	7. สาขาวิชาเทคโนโลยีศิลปกรรม	
	8. สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก	

ประเภทวิชา/กลุ่มวิชา	สาขา/สาขาวิชา	สาขางาน
3.1 กลุ่มวิชาศิลปกรรม	8. สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก	☐ สาขางานมัลติมีเดีย ☐ สาขางานแอนิเมชัน ☐ สาขางานสื่อสิ่งพิมพ์
	9. สาขาวิชาดิจิทัลกราฟิก	☐ สาขางานดิจิทัลกราฟิก ☐ สาขางานดิจิทัลอาร์ต ☐ สาขางานดิจิทัลมีเดีย ☐ สาขางานดิจิทัลแอนิเมชัน
	10. สาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องหนัง	☐ สาขางานเทคโนโลยีการออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องหนัง ☐ สาขางานเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเครื่องหนัง
	11. สาขาวิชาเครื่องประดับอัญมณี	☐ สาขางานเครื่องประดับอัญมณี ☐ สาขางานออกแบบเครื่องประดับอัญมณี ☐ สาขางานเทคนิคการทำต้นแบบและการหล่อเครื่องประดับอัญมณี ☐ สาขางานการจัดการธุรกิจเครื่องประดับและอัญมณี
	12. สาขาวิชาการออกแบบเครื่องประดับอัญมณี	☐ สาขางานการออกแบบเครื่องประดับอัญมณี
	13. สาขาวิชาช่างทองหลวง	☐ สาขางานช่างทองหลวง ☐ สาขางานเครื่องประดับอัญมณี ☐ สาขางานออกแบบเครื่องประดับอัญมณี ☐ สาขางานวิเคราะห์และควบคุมคุณภาพอัญมณีและเครื่องประดับ ☐ สาขางานเทคนิคการทำต้นแบบและการหล่อเครื่องประดับอัญมณี ☐ สาขางานการจัดการธุรกิจเครื่องประดับและอัญมณี
	14. สาขาวิชาการพิมพ์สกรีน	☐ สาขางานการพิมพ์สกรีน
	15. สาขาวิชาออกแบบนิเทศศิลป์	☐ สาขางานออกแบบนิเทศศิลป์
4. ประเภทวิชาคหกรรม		
4.1 กลุ่มวิชาคหกรรม	1. สาขาวิชาเทคโนโลยีแฟชั่นและสิ่งทอ	☐ สาขางานเทคโนโลยีแฟชั่นและสิ่งทอ
	2. สาขาวิชาเทคโนโลยีแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย	☐ สาขางานออกแบบแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย ☐ สาขางานแพทเทิร์นเสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย
	3. สาขาวิชาเทคโนโลยีออกแบบแฟชั่นและสิ่งทอ	☐ สาขางานเทคโนโลยีออกแบบแฟชั่นและสิ่งทอ
	4. สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม	☐ สาขางานเทคโนโลยีสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม
	5. สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ	☐ สาขางานอาหารและโภชนาการ ☐ สาขางานการแปรรูปอาหาร ☐ สาขางานการประกอบอาหารในเรือเดินทะเลระหว่างประเทศ ☐ สาขางานเซฟอาหารนานาชาติ
	6. สาขาวิชาอุตสาหกรรมอาหาร	☐ สาขางานอุตสาหกรรมอาหาร

ประเภทวิชา/กลุ่มวิชา	สาขา/สาขาวิชา	สาขางาน
4.1 กลุ่มวิชาคหกรรม	7. สาขาวิชาการบริหารงานคหกรรมศาสตร์	☐ สาขางานการจัดการงานดอกไม้และงานประดิษฐ์ ☐ สาขางานการดูแลเด็กและผู้สูงอายุ ☐ สาขางานการจัดการงานคหกรรมเพื่อการโรงแรม ☐ สาขางานเทคโนโลยีความงาม ☐ สาขางานธุรกิจความงาม ☐ สาขางานธุรกิจสปา ☐ สาขางานธุรกิจคหกรรม ☐ สาขางานการจัดการดูแลผู้สูงอายุ ☐ สาขางานเชฟอาหารไทย
	8. สาขาวิชาเทคโนโลยีความงาม	
	9. สาขาวิชาธุรกิจความงาม	
	10. สาขาวิชาธุรกิจคหกรรม	
	11. สาขาวิชาการจัดการดูแลผู้สูงอายุ	
	12. สาขาวิชาเชฟอาหารไทย	
5. ประเภทวิชาเกษตรกรรม		
5.1 กลุ่มวิชาเกษตรกรรม	1. สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	☐ สาขางานการเกษตร
	2. สาขาวิชาพืชศาสตร์	☐ สาขางานพืชไร่ ☐ สาขางานพืชสวน ☐ สาขางานเทคโนโลยีกล้วยไม้ ☐ สาขางานการผลิตพืชอาหารปลอดภัย ☐ สาขางานการผลิตสัตว์ ☐ สาขางานการจัดการผลิตสัตว์เพื่ออาหารปลอดภัย ☐ สาขางานสัตว์รักษ์ ☐ สาขางานเครื่องจักรกลเกษตร ☐ สาขางานเครื่องจักรกลโรงสีข้าว ☐ สาขางานช่างกลเกษตร ☐ สาขางานบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร ☐ สาขางานอุตสาหกรรมเกษตร ☐ สาขางานเทคโนโลยีข้าว ☐ สาขางานเทคโนโลยีอ้อย ☐ สาขางานเทคโนโลยีมันสำปะหลัง ☐ สาขางานเทคโนโลยียางพารา ☐ สาขางานเทคโนโลยีปาล์มน้ำมัน ☐ สาขางานเทคโนโลยีไม้ผล ☐ สาขางานเทคโนโลยีภูมิทัศน์ ☐ สาขางานธุรกิจเกษตรและสหกรณ์ ☐ สาขางานสหกรณ์ ☐ สาขางานการผลิตพืช ☐ สาขางานการผลิตสัตว์ปีก ☐ สาขางานการผลิตสัตว์เล็ก
	3. สาขาวิชาสัตวศาสตร์	
	4. สาขาวิชาสัตวรักษ์	
	5. สาขาวิชาช่างกลเกษตร	
	6. สาขาวิชาอุตสาหกรรมเกษตร	
	7. สาขาวิชาเกษตรอุตสาหกรรม	
	8. สาขาวิชาเทคโนโลยีภูมิทัศน์	
	9. สาขาวิชาธุรกิจเกษตรและสหกรณ์	
	10. สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ระหว่างประเทศ	

ประเภทวิชา/กลุ่มวิชา	สาขา/สาขาวิชา	สาขางาน
5.1 กลุ่มวิชาเกษตรกรรม	10. สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ระหว่างประเทศ	☐ สาขางานการผลิตสัตว์ใหญ่
6. ประเภทวิชาประมง 6.1 กลุ่มวิชาประมง	1. สาขาวิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 2. สาขาวิชาแปรรูปสัตว์น้ำ	☐ สาขางานเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ☐ สาขางานแปรรูปสัตว์น้ำ ☐ สาขางานอุตสาหกรรมสัตว์น้ำ
7. ประเภทวิชาพาณิชยกรรม 7.1 กลุ่มวิชาพาณิชยกรรม	1. สาขาวิชาการเดินเรือ 2. สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกลเรือ 3. สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์	☐ สาขางานการเดินเรือ ☐ สาขางานเทคนิคเครื่องกลเรือ ☐ สาขางานอิเล็กทรอนิกส์
8. ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว 8.1 กลุ่มวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1. สาขาวิชาการโรงแรม 2. สาขาวิชาการท่องเที่ยว 3. สาขาวิชาการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตร เชิงนิเวศ 4. สาขาวิชาสปาและความงาม 5. สาขาวิชาการจัดประชุมและนิทรรศการ	☐ สาขางานบริการส่วนหน้าโรงแรม ☐ สาขางานแม่บ้านโรงแรม ☐ สาขางานบริการอาหารและเครื่องดื่ม ☐ สาขางานครัวโรงแรม ☐ สาขางานธุรกิจสนามกอล์ฟ ☐ สาขางานบริการบนเรือสำราญ ☐ สาขางานการท่องเที่ยว ☐ สาขางานการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวเกษตร เชิงนิเวศ ☐ สาขางานนวดแผนไทย ☐ สาขางานเสริมความงาม ☐ สาขางานการจัดการธุรกิจสปา ☐ สาขางานการจัดประชุมและนิทรรศการ
9. ประเภทวิชาอุตสาหกรรมสิ่งทอ 9.1 กลุ่มวิชาอุตสาหกรรมสิ่งทอ	1. สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งทอ 2. สาขาวิชาเคมีสิ่งทอ 3. สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องนุ่งห่ม 4. สาขาวิชาเทคโนโลยีการทอผ้าไหมและผ้าพื้น เมือง	☐ สาขางานเทคโนโลยีสิ่งทอ ☐ สาขางานเคมีสิ่งทอ ☐ สาขางานเทคโนโลยีเครื่องนุ่งห่ม ☐ สาขางานเทคโนโลยีการทอผ้าไหมและผ้าพื้น เมือง
10. ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและ การสื่อสาร 10.1 กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและ การสื่อสาร	1. สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	☐ สาขางานเทคโนโลยีสารสนเทศ ☐ สาขางานซอฟต์แวร์และการประยุกต์ ☐ สาขางานระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที ☐ สาขางานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และ ความปลอดภัย

ประเภทวิชา/กลุ่มวิชา	สาขา/สาขาวิชา	สาขางาน
10.1 กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	1. สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ 2. สาขาวิชาคอมพิวเตอร์โปรแกรมเมอร์ 3. สาขาวิชาซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัว 4. สาขาวิชาคอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน	☐ สาขางานคอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน ☐ สาขางานนักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ ☐ สาขางานคอมพิวเตอร์โปรแกรมเมอร์ ☐ สาขางานซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัว ☐ สาขางานคอมพิวเตอร์เกม ☐ สาขางานแอนิเมชัน
11. ประเภทวิชาอุตสาหกรรมบันเทิงและดนตรี 11.1 กลุ่มวิชาอุตสาหกรรมบันเทิงและดนตรี	1. สาขาวิชาเทคโนโลยีระบบเสียง 2. สาขาวิชาดนตรีและเทคโนโลยี 3. สาขาวิชาเทคโนโลยีการสร้างเครื่องดนตรีไทย 4. สาขาวิชาเทคโนโลยีระบบแสง	☐ สาขางานเทคโนโลยีระบบเสียง ☐ สาขางานดนตรีและเทคโนโลยี ☐ สาขางานดนตรีประกอบสื่อและการแสดง ☐ - ☐ -