



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

วิทยาเขตขอนแก่น

เรื่อง รับสมัครนักเรียน/นักศึกษา เพื่อเข้าศึกษาต่อ
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และคณะวิศวกรรมศาสตร์
(รอบเพิ่มเติม) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น จะดำเนินการรับสมัคร
สอบคัดเลือกนักเรียน/นักศึกษา เพื่อเข้าศึกษาต่อระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ระดับปริญญาตรี
และระดับบัณฑิตศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และคณะวิศวกรรมศาสตร์ (รอบเพิ่มเติม) ประจำปี
การศึกษา ๒๕๖๓

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๙ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
พ.ศ.๒๕๔๘ ประกอบกับคำสั่งสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ที่ ๐๒๙/๒๕๖๒ เรื่อง
ให้ข้าราชการพ้นจากตำแหน่งและแต่งตั้งข้าราชการให้ดำรงตำแหน่งรองอธิการบดีและรองอธิการบดีประจำ
วิทยาเขต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๒ จึงออกประกาศ
เรื่อง รับสมัครนักเรียน/นักศึกษา เพื่อเข้าศึกษาต่อระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)
ระดับปริญญาตรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และคณะวิศวกรรมศาสตร์ (รอบเพิ่มเติม) ประจำปีการศึกษา
๒๕๖๓ ในสาขาวิชาตามแนบท้ายประกาศฯ

รายละเอียด	กำหนดการ
รับสมัคร	วันที่ ๘ - ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๓ สมัครผ่านระบบรับสมัคร Online และชำระเงินผ่านธนาคาร หรือผ่าน Application Krungthai NEXT
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	วันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๓
สอบคัดเลือก	วันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๓
ประกาศผล	วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๓
ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาใหม่พร้อมชำระเงิน	วันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๓
ส่งเอกสารรายงานตัวและชำระค่าอุปกรณ์	วันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๓
ลงทะเบียนและชำระเงินค่าประกันฯ	วันที่ ๑ - ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๓
เปิดภาคเรียน	วันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๘ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อาดา รัตนธงษ์)

รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

แนบท้ายประกาศฯ

รายละเอียดคุณสมบัติการรับสมัครนักเรียน/นักศึกษา เพื่อเข้าศึกษาต่อ
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และคณะวิศวกรรมศาสตร์ (รอบเพิ่มเติม)
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

คุณสมบัติเฉพาะสาขาวิชา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	คุณสมบัติ	จำนวนที่รับ
102	ช่างท่อและประสาน	ปกติ	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประเภทสายวิชาช่างอุตสาหกรรมทุกสาขา หรือ 2. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่า ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้	10
104	ออกแบบการผลิต	ปกติ	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) กลุ่มสาขางาน ช่างเครื่องมือกล ช่างกลโรงงาน ช่างแม่พิมพ์ ช่างโลหะการ ช่างเชื่อมโลหะ ช่างเขียนแบบ ช่างซ่อมบำรุง ช่างยนต์ สาขาวิชาเครื่องกลทุกสาขางาน หรือเทียบเท่า หรือเป็นไปตามความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หรือ 2. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี หรือเทียบเท่า	15
105	ช่างเครื่องมือกลอัตโนมัติ	ปกติ	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) กลุ่มสาขา/สาขางาน ช่างเครื่องมือกล ช่างกลโรงงาน ช่างแม่พิมพ์ ช่างโลหะการ ช่างเชื่อมโลหะ ช่างเขียนแบบ ช่างซ่อมบำรุง ช่างยนต์ สาขาวิชาเครื่องกลทุกสาขางาน หรือเทียบเท่า หรือให้เป็นไปตามความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หรือ 2. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี หรือเทียบเท่า	5

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	คุณสมบัติ	จำนวนที่รับ
106	ช่างกลเกษตร	ปกติ	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขาวิชาช่างกลเกษตร สาขาวิชาช่างยนต์ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน สาขาวิชาช่างโลหะ สาขางานในสาขาวิชาเครื่องกล สาขาวิชาเครื่องมือกล และซ่อมบำรุง สาขาวิชาโลหะการ สาขางานช่างเกษตร หรือเทียบเท่า หรือเป็นไปตามความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หรือ 2. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) กลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี หรือเทียบเท่า หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประเภทวิชาหรือสาขาวิชาที่ไม่ตรงกับสาขาวิชาของหลักสูตร หรือเป็นไปตามความเห็นชอบอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	15

คุณสมบัติเฉพาะสาขาวิชา ระดับปริญญาตรี

หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 2 ปี ต่อเนื่อง) รับผู้สำเร็จการศึกษา ปวส.

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	คุณสมบัติ	จำนวนที่รับ
203	เทคโนโลยีที่อุตสาหกรรม (อส.บ. 2 ปี) (ต่อเนื่อง)	ปกติ	เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) กลุ่มสาขาวิชา/โปรแกรมวิชาช่างอุตสาหกรรม ช่างท่อและประสาน ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น ช่างกลโรงงาน ช่างเทคนิคโลหะ ช่างเทคนิคการผลิต ช่างเขียนแบบเครื่องกล ช่างออกแบบการผลิต ช่างยนต์ ช่างที่อุตสาหกรรม ช่างเครื่องกล ช่างเทคนิคการซ่อมบำรุง ช่างกลเกษตร ช่างกลโลหะ	5
205	เทคโนโลยีออกแบบการผลิต (อส.บ. 2 ปี) (ต่อเนื่อง)	ปกติ	เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) กลุ่มสาขาวิชาช่างออกแบบ ช่างอุตสาหกรรม ช่างเขียนแบบเครื่องกล ช่างกลโรงงาน ช่างเครื่องกล ช่างซ่อมบำรุง หรือเทียบเท่าตามที่สาขาวิชากำหนด โดยวิธีการเทียบโอนผลการเรียนรู้	10

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	คุณสมบัติ	จำนวนที่รับ
207	สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต ชิ้นส่วนยานยนต์ (2 ปี ต่อเนื่อง) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563) <u>* ทางคณะจะเปิดกลุ่มเรียนเมื่อมี ผู้เข้าศึกษา 10 คนขึ้นไปเท่านั้น</u>	ปกติ	รับผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูง (ปวส.) สายช่างอุตสาหกรรม กลุ่มสาขา/โปรแกรมวิชา ช่างอุตสาหกรรม ช่างกลโรงงาน ช่างเขียนแบบเครื่องกล ช่างท่อและประสาน ช่างกลโลหะ ช่างโลหะการ ช่างเทคนิค โลหะ ช่างเทคนิคการผลิต ช่างออกแบบการผลิต ช่างท่ออุตสาหกรรม ช่างเครื่องกล ช่างซ่อมบำรุง หรือ เทียบเท่าสาขาวิชา หรือเป็นไปตามความเห็นชอบของ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร พิจารณาแล้วว่ามีคุณสมบัติที่ เหมาะสม	20

หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี) รับผู้สำเร็จการศึกษา ปวช. หรือ ม.6

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	คุณสมบัติ	จำนวนที่รับ
402	เทคโนโลยีที่อุตสาหกรรม (อ.บ. 4 ปี)	ปกติ	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพ (ปวช.) ประเภทสายวิชาช่างอุตสาหกรรมทุกสาขาวิชา 2. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่า ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้	20

หลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี) รับผู้สำเร็จการศึกษา ปวช. หรือ ม.6

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	คุณสมบัติ	จำนวนที่รับ
501	ครุศาสตรอุตสาหกรรมอุตสาหกรรม (ค.อ.บ. 4 ปี)	ปกติ	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพ (ปวช.) สายช่างอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า 2. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่า ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้	10
503	ครุศาสตรอุตสาหกรรมไฟฟ้า (ค.อ.บ. 4 ปี)	ปกติ	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพ (ปวช.) สาขาวิชาไฟฟ้า สาขาวิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์หรือ เทียบเท่า หรือให้เป็นไปตามดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำ หลักสูตร 2. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่า ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้	5

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	คุณสมบัติ	จำนวนที่รับ
504	ครุศาสตร์อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และ-โทรคมนาคม (ค.อ.บ. 4 ปี)	ปกติ	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขาช่างอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่าที่ผู้รับผิดชอบหลักสูตรพิจารณาแล้วว่ามีคุณสมบัติที่เหมาะสม 2. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่า ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้	10
505	ครุศาสตร์อุตสาหกรรมการเชื่อม (ค.อ.บ. 4 ปี)	ปกติ	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขาช่างอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า 2. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่า ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้	5

คุณสมบัติเฉพาะสาขาวิชา ระดับบัณฑิตศึกษา

หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต (หลักสูตร 2 ปี) รับผู้สำเร็จการศึกษา ปริญญาตรี

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	จำนวนที่รับ	คุณสมบัติ
701	วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา (ค.อ.ม.)แผน ก (ในเวลา)	ปกติ	5	1. รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางด้านครุศาสตร์-อุตสาหกรรม หรือเทียบเท่าในสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมโทรคมนาคม วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง 2. รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ เทคโนโลยี หรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมโทรคมนาคม วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งต้องเรียนปรับพื้นฐานทางการศึกษาตามที่อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรกำหนด
702	วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา (ค.อ.ม.)แผน ก (นอกเวลา)	สมทบ	5	3. เป็นผู้ที่ได้คะแนนสะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือผ่านงานในตำแหน่งครู-อาจารย์ หรือมีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับงานด้านวิศวกรรมไฟฟ้าไม่ต่ำกว่า 1 ปี
703	วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา (ค.อ.ม.)แผน ข (ในเวลา)	ปกติ	5	4. ผู้ที่ไม่อยู่ในเกณฑ์ข้อ 1 และ 2 ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร
704	วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา (ค.อ.ม.)แผน ข (นอกเวลา)	สมทบ	5	

คณะวิศวกรรมศาสตร์

คุณสมบัติเฉพาะสาขาวิชา ระดับปริญญาตรี

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต รับผู้สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย ม.6 / ปวช.

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	คุณสมบัติ	จำนวนที่รับ
422	วิศวกรรมโลหการ (วศ.บ.)	ปกติ	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่หรือสำเร็จผู้สำเร็จการศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สายวิชาช่างอุตสาหกรรม สาขาวิชาด้านการผลิตหรือเทียบเท่า ที่สาขาวิชาพิจารณาแล้วว่ามีคุณสมบัติที่เหมาะสม 2. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่หรือสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์	10
425	วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (วศ.บ.)	ปกติ	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่หรือสำเร็จผู้สำเร็จการศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สายวิชาช่างอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า ที่อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร พิจารณาแล้วว่ามีคุณสมบัติที่เหมาะสม 2. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่หรือสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์	10
426	วิศวกรรมหลังเก็บเกี่ยวและแปรรูป (วศ.บ.) ชื่อสาขาใหม่ คือ วิศวกรรมแปรรูปอาหารและผลิตภัณฑ์เกษตร (วศ.บ.)	ปกติ	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่หรือสำเร็จผู้สำเร็จการศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สายวิชาช่างอุตสาหกรรม อุตสาหกรรมเกษตร ช่างกลเกษตรและเทคโนโลยีการอาหาร หรือเทียบเท่าตามที่กรรมการบริหารหลักสูตรพิจารณาแล้วว่ามีคุณสมบัติที่เหมาะสม 2. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่หรือสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์	30
430	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (วศ.บ.)	ปกติ	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่หรือสำเร็จผู้สำเร็จการศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สายวิชาช่างอุตสาหกรรม หรือเทียบเท่า ที่อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรพิจารณาแล้วว่ามีคุณสมบัติที่เหมาะสม 2. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่หรือสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์	10

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี) รับผู้สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย ม.6

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	คุณสมบัติ	จำนวนที่รับ
440	สาขาวิชาเคมี (วท.บ.)	ปกติ	1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ หรือเทียบเท่า	20

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	คุณสมบัติ	จำนวนที่รับ
337	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลการผลิต (วิชาเอกวิศวกรรมผลิตภัณฑ์นมและเครื่องดื่ม) หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2563 (4 ปี เทียบโอน)	ปกติ	รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาวิชาช่างอุตสาหกรรม ช่างกลโรงงาน ช่างโลหะ ช่างผลิต-เครื่องมือและแม่พิมพ์ ช่างออกแบบการผลิต ช่างท่อและประสาน ช่างเครื่องกล ช่างเทคนิคการผลิต ช่างเขียนแบบเครื่องกล หรือเทียบเท่าที่สาขาวิชา พิจารณาแล้ว ว่ามีคุณสมบัติที่เหมาะสม โดยวิธีการเทียบโอนผลการเรียน ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญา พ.ศ. 2559 (ภาคผนวก ก) และเกณฑ์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	20
339	สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม อ้อยและน้ำตาลสมัยใหม่ (2 ปี ต่อเนื่อง) หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2563	ปกติ	รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาวิชาช่างอุตสาหกรรม ช่างกลเกษตร ช่างไฟฟ้า ช่างอิเล็กทรอนิกส์ ช่างเทคนิคอุตสาหกรรม ช่างยนต์ ช่างกลโรงงาน ช่างเทคนิคการผลิต ช่างเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ หรือเทียบเท่า และเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญา พ.ศ. 2559 (ภาคผนวก ก)	20

คุณสมบัติเฉพาะสาขาวิชา ระดับบัณฑิตศึกษา

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตร 2 ปี) รับผู้สำเร็จการศึกษา ปริญญาตรี

(แผน ก แบบ ก 2)

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	จำนวนที่รับ	คุณสมบัติ
601	วิศวกรรมเครื่องกล (วศ.ม.)	ปกติ	5	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่หรือสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีหรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายของระดับปริญญาตรีในสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร วิศวกรรมเกษตร วิศวกรรมอุตสาหกรรม วิศวกรรมวัสดุ วิศวกรรมโลหการ วิศวกรรมการผลิต 2. หากมีคุณสมบัติไม่ตรงกับข้อ 1. การรับเข้าศึกษาให้เป็นไปตามดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรวิศวกรรมมหาบัณฑิตสาขาวิศวกรรมเครื่องกล 3. การรับเข้าศึกษาตามข้อ 1. ของผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายในระดับปริญญาตรี จะมีผลสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อผู้สมัครเข้าศึกษาสำเร็จการศึกษาแล้วเท่านั้น
602	วิศวกรรมเครื่องกล (วศ.ม.)	สมทบ	5	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่หรือสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต ในสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมสำรวจ วิศวกรรมขนส่งหรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์ ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตร 2. หากมีคุณสมบัติไม่ตรงกับข้อ 1. การรับเข้าศึกษาให้เป็นไปตามดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรวิศวกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา 3. การรับเข้าศึกษาตามข้อ 1. ของผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายในระดับปริญญาตรี จะมีผลสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อผู้สมัครเข้าศึกษาสำเร็จการศึกษาแล้วเท่านั้น
603	วิศวกรรมโยธา (วศ.ม.)	ปกติ	5	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่หรือสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต ในสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมสำรวจ วิศวกรรมขนส่งหรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์ ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตร 2. หากมีคุณสมบัติไม่ตรงกับข้อ 1. การรับเข้าศึกษาให้เป็นไปตามดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรวิศวกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา 3. การรับเข้าศึกษาตามข้อ 1. ของผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายในระดับปริญญาตรี จะมีผลสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อผู้สมัครเข้าศึกษาสำเร็จการศึกษาแล้วเท่านั้น
604	วิศวกรรมโยธา (วศ.ม.)	สมทบ	5	1. เป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่หรือสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต ในสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมสำรวจ วิศวกรรมขนส่งหรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์ ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตร 2. หากมีคุณสมบัติไม่ตรงกับข้อ 1. การรับเข้าศึกษาให้เป็นไปตามดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรวิศวกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา 3. การรับเข้าศึกษาตามข้อ 1. ของผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้ายในระดับปริญญาตรี จะมีผลสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อผู้สมัครเข้าศึกษาสำเร็จการศึกษาแล้วเท่านั้น

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	จำนวนที่รับ	คุณสมบัติ
605	วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.ม.)	ปกติ	5	1.แผน ก แบบ ก 1 รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่า ในสาขาวิชา วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิศวกรรมโทรคมนาคม วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง และได้รับคะแนนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 3.00 จากระบบ 4 ระดับคะแนน หรือเคยมีบทความฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) อย่างน้อย 1 เรื่อง หรือตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติขึ้นไป อย่างน้อย 1 เรื่อง โดยการพิจารณาผลงานวิจัยให้อยู่ในดุลพินิจของผู้รับผิดชอบหลักสูตร 2.แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข
606	วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.ม.)	สมทบ	5	2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิศวกรรมโทรคมนาคม วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง 2.2 หากมีคุณสมบัติไม่ตรงกับข้อ 1. อาจได้รับการพิจารณาให้สมัครและเข้าศึกษา โดยให้ขึ้นอยู่กับดุลพินิจของผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

คณะวิศวกรรมศาสตร์

คุณสมบัติเฉพาะสาขาวิชา ระดับคุณวุฒิบัณฑิต

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรคุณวุฒิบัณฑิต (หลักสูตร 3 ปี) รับผู้สำเร็จการศึกษา ปริญญาโท (แบบ 2.1)

รหัสสาขาวิชา	สาขาวิชา	ภาค	จำนวนที่รับ	คุณสมบัติ
803	วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (วศ.ด.)	ปกติ	5	รับผู้สำเร็จการศึกษาหรือกำลังศึกษาอยู่ในภาคการศึกษาสุดท้าย ระดับปริญญาโท หรือเทียบเท่า ในสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
804	วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (วศ.ด.)	สมทบ	5	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมโทรคมนาคม วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง