

แผนการศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร

ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ระดับชั้น ปวส.1.6A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ผู้สอน
01210001	การเขียนรายงานและการใช้ห้องสมุด	3(3-0-3)	อ.รัชดาภรณ์ แสนประสิทธิ์
13010110	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	3(3-0-3)	อ.ปณณวิช คำรอด
01320103	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	3(2-2-2)	อ.ธีรวรรณ เอี้ยววงศ์เจริญ
03030101	หลักการเขียนแบบ	3(2-3-3)	อ.วรกฤษ ดอนคำเพ็ง
03030102	พื้นฐานช่างกลโรงงาน	3(2-3-3)	อ.วรกฤษ ดอนคำเพ็ง
03031102	ฟาร์มแทรกเตอร์	3(2-3-3)	อ.บุญฤทธิ์ สโมสร
01610001	พลศึกษา	1(0-2-1)	ว่าที่ รต.นิพล โนนจ้อย
03000104	ทักษะพื้นฐานเครื่องจักรกลเกษตร (เฉพาะ นศ.จบ ม.6 เรียน)	2(0-6-0)	ผศ.นพดล ตรีรัตน์

ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ระดับชั้น ปวส.2.6A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ผู้สอน
13080101	ฟิสิกส์ 1	3(2-3-3)	อ.สุจิตตรา อินทอง
01320104	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	3(2-2-2)	อ.ธีรวรรณ เอี้ยววงศ์เจริญ
03000106	การผลิตสัตว์	3(3-0-3)	อ.ปิยะศักดิ์ คงวิริยะกุล
03011101	ปฐพีวิทยาเบื้องต้น	3(2-3-3)	อ.สุริย์รัตน์ บัวชื่น
03031208	ชลประทานเพื่อการเกษตร	3(2-3-3)	ผศ.บุญเจิด กาญจนนา
03031106	ทักษะวิชาชีพเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร	2(0-6-0)	ผศ.นพดล ตรีรัตน์
03032203	เครื่องยนต์เล็ก	3(2-3-3)	อ.ไพบุลย์, อ.บุญฤทธิ์ สโมสร
03031209	สัมมนาเทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร	1(0-2-1)	ดร.วิทยา พรหมพฤษ
03000103	การผลิตพืช	3(3-0-3)	ผศ.ประเทือง สง่าจิตร

ปริญญาตรี ระดับชั้น วท.บ.1.10A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ผู้สอน
GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)	อ.นฤกร ปาลวิวัฒน์วิไชย
GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	3(3-0-6)	อ.ธีร์วรา แสงอินทร์
GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3(3-0-6)	อ.อรรถพล
GEBSO101	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและภูมิปัญญาในการดำเนินชีวิต	3(3-0-6)	อ.รัชดาภรณ์ แสนประสิทธิ์
GEBSC102	เทคโนโลยีสารสนเทศที่จำเป็นในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)	อ.อมิตตา คล้ายทอง
BSCFM111	เทคโนโลยีการเชื่อมโลหะ	3(1-6-4)	อ.สมชาย โพธิ์พยอม
BSCFM112	เครื่องยนต์ฟาร์ม	3(2-3-5)	อ.ไพบุลย์ , อ.บุญฤทธิ์ สโมสร

ปริญญาตรี ระดับชั้น วท.บ.2.10A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ผู้สอน
GEBLC103	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3(3-0-6)	อ.ขวัญกมล รักปรางค์
GEBIN102	นวัตกรรมและเทคโนโลยี	3(3-0-6)	อ.ปิ่นฉวี + อ.นนท์
BSCCC104	ฟิสิกส์ทางการเกษตร	3(2-3-5)	อ.สุกัญญา ทับทิม
BSCFM101	เขียนแบบพื้นฐานเครื่องจักรกลเกษตร	3(3-0-6)	อ.วรกฤษ ดอนคำเพ็ง
BSCFM115	เครื่องมือทุ่นแรงก่อนการเก็บเกี่ยว	3(2-3-5)	อ.บุญฤทธิ์ สโมสร
BSCFM116	พื้นฐานไฟฟ้า	3(1-6-4)	อ.ทองศักดิ์ น้อยคง
BSCFM117	โครงการด้านช่างกลโรงงานและเชื่อมโลหะ	2(0-6-0)	อ.วรกฤษ ดอนคำเพ็ง

ปริญญาตรี ระดับชั้น วท.บ.3.10A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ผู้สอน
BSCFM121	กลศาสตร์พื้นฐานเครื่องจักรกลเกษตร 2	3(2-3-3)	ดร.วิทยา พรหมพฤกษ์
BSCFM103	สถิติและการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางเครื่องจักรกลเกษตร	3(2-3-5)	ผศ.ดร.กฤษดา กาวีวงศ์
BSCFM137	เทคโนโลยีโรงสีข้าว	3(2-3-5)	ผศ.บุญเจิด กาญจนนา
BSCFM135	เครื่องมือขนถ่ายและขนส่งผลผลิตเกษตร	3(2-3-5)	ผศ.นพดล ตริรัตน์
BSCFM122	โครงการด้านเครื่องจักรกลเกษตร	2(0-6-0)	ผศ.บุญเจิด กาญจนนา
BSCFM128	สัมมนาทางเครื่องจักรกลเกษตร	1(0-3-1)	ดร.วิทยา พรหมพฤกษ์

ปริญญาตรี ระดับชั้น วท.บ.4.10A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ผู้สอน
BSCFM126	ระบบควบคุมอัตโนมัติทางการเกษตร	3(2-3-5)	อ.บุญฤทธิ์ ว่างอน
BSCFM127	การจัดการเครื่องมือทุ่นแรงฟาร์ม	3(2-3-5)	อ.บุญฤทธิ์ สโมสร
BSCFM132	ไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์	3(2-3-5)	ดร.วิทยา พรหมพฤกษ์
BSCFM141	เทคโนโลยีพลังงานทดแทน	3(2-3-5)	ดร.วิทยา พรหมพฤกษ์
BSCFM141	การอบแห้งและการเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์พืช	3(2-3-5)	ผศ.บุญเจิด กาญจนนา

ปริญญาตรีเทียบโอน ระดับชั้น วท.บ.3.6ก

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ผู้สอน
GEBLC101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)	อ.ณัฐริกา ทองปัสโชติ
BSCFM102	สัมมนาทางเครื่องจักรกลเกษตร	1(0-3-1)	ดร.วิทยา พรหมพฤกษ์
BSCFM102	กลศาสตร์พื้นฐานเครื่องจักรกลเกษตร 1	3(2-3-3)	ดร.วิทยา พรหมพฤกษ์
BSCFM119	ไฟฟ้ากำลังและการควบคุม	3(1-6-4)	อ.วริศ จิตต์ธรรม
BSCFM137	เทคโนโลยีโรงสีข้าว	3(2-3-5)	ผศ.บุญเจิด กาญจนานา
BSCFM135	เครื่องมือขนถ่ายและขนส่งผลผลิตเกษตร	3(2-3-5)	ผศ.นพดล ตีร์รัตน์
BSCFM141	เทคโนโลยีพลังงานทดแทน	3(3-0-6)	ดร.วิทยา พรหมพฤกษ์
BSCFM103	สถิติและการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางเครื่องจักรกลเกษตร	3(2-3-5)	ผศ.ดร.กฤษดา กาวีวงศ์

ปริญญาตรีเทียบโอน ระดับชั้น วท.บ.4.6ก

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ผู้สอน
GEBIN103	ศิลปะการใช้ชีวิต	3(3-0-6)	อ.กรรณิการ์ + ดร.นันทยา
GEBLC103	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ	3(3-0-6)	อ.ขวัญกมล รักปรารงค์
GEBIN102	นวัตกรรมและเทคโนโลยี	3(3-0-6)	อ.ปัทมวิษ + อ.นนท์
BSCFM127	การจัดการเครื่องทุ่นแรงฟาร์ม	3(2-3-5)	ผศ.นพดล ตีร์รัตน์
BSCFM114	ช่างกลโรงงาน	3(1-6-4)	อ.แมน พิภทอง
BSCFM124	การออกแบบวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	3(3-0-6)	อ.วรกฤษ ดอนคำเพ็ง
BSCFM143	ออกแบบและเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์	3(1-6-4)	อ.วรกฤษ ดอนคำเพ็ง