

แผนการเรียนนัศึกษาศาสาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรปรับปรุง ปีการศึกษา 2562

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
101-101	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3(3-0-6)	101-xxx	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3
101-201	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3 (2-2-5)	101-204	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	3 (2-2-5)
101-203	ภาษาอังกฤษเพื่อการปรับพื้น (ไม่นับเครดิต)	***	101-302	วิทยาการข้อมูลและจินตภาพ	3 (2-2-5)
101-301	ทักษะดิจิทัลสำหรับศตวรรษที่ 21	3 (2-2-5)	190-101	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3 (3-0-6)
101-401	ชีวิต สุขภาวะ และการออกกำลังกาย	3 (2-2-5)	192-202	การจัดการฐานข้อมูล	3 (2-2-5)
125-102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	3 (3-0-6)	190-206	ระบบปฏิบัติการและสถาปัตยกรรม	3 (3-0-6)
190-104	หลักการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)	192-101	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)
รวม		18	รวม		21
ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
101-205	ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาทางวิชาการ	3 (2-2-5)	101-xxx	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3
101-xxx	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3	192-203	การออกแบบสื่อประสม	3 (3-0-6)
126-316	สถิติและความน่าจะเป็น	3 (3-0-6)	192-206	การโปรแกรมสำหรับอินเทอร์เน็ต	3 (2-2-5)
190-204	การจัดการกระบวนการทางธุรกิจ	3 (3-0-6)	192-205	การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศ	3 (2-2-5)
192-201	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง	3 (2-2-5)	192-301	การโต้ตอบระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์	3 (3-0-6)
192-204	การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	3 (3-0-6)	192-xxx	วิชาเอกเลือก (1)	3
192-207	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3 (2-2-5)	192-xxx	วิชาเอกเลือก (2)	3
รวม		21	รวม		21
ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
101-xxx	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	3			
190-205	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3 (3-0-6)	190-303	การสื่อสารทางวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (3-0-6)
190-301	การจัดการโครงการคอมพิวเตอร์	3 (3-0-6)	190-400	เตรียมสหกิจศึกษา	1 (0-2-1)
190-302	กฎหมายและจริยธรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (3-0-6)	192-403	โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศ 1	3 (3-0-6)
192-428	ความมั่นคงและความปลอดภัยของระบบสารสนเทศ	3 (3-0-6)		วิชาเลือกเสรี	3
192-xxx	วิชาเอกเลือก (3)	3		วิชาเลือกเสรี	3
192-xxx	วิชาเอกเลือก (4)	3			
รวม		21	รวม		13
ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
190-401	สหกิจศึกษา	5 (0-30-0)	192-404	โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศ 2	3 (3-0-6)
				วิชาเลือกเสรี	3
				วิชาเลือกเสรี	3
รวม		5	รวม		9