

แผนการเรียนนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรปรับปรุง ปีการศึกษา2561

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
100-xxx	กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3 (3-0-6)	100-xxx	กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3 (3-0-6)
113-108	การใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3 (2-2-5)	114-102	ภาษาอังกฤษ 2	2 (1-2-3)
113-103	ภาษาจีน 1	2 (1-2-3)	121-102	คอมพิวเตอร์สำหรับการศึกษาและการทำงาน	3 (2-2-5)
114-101	ภาษาอังกฤษ 1	2 (1-2-3)	190-101	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3 (3-0-6)
121-101	เทคโนโลยีสารสนเทศ	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)
129-xxx	กลุ่มวิชาสุนทรียศาสตร์และพลศึกษา	2 (1-2-3)	192-101	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)
190-104	หลักการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)			
รวม		21	รวม		20
ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
100-xxx	กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3 (3-0-6)	114-202	ภาษาอังกฤษ 4	2 (1-2-3)
114-201	ภาษาอังกฤษ 3	2 (1-2-3)	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		20	รวม		20
ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
114-301	ภาษาอังกฤษ 5	2 (1-2-3)	114-302	ภาษาอังกฤษ 6	2 (1-2-3)
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		20	รวม		15
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