

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตร

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1			
กลุ่มวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (ท-ป-อ)
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	GExxxxx	เลือกเรียน	6
หมวดวิชาเฉพาะ			
วิชาแกน	4571211	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	3(3-0-6)
วิชาแกน	4661111	หลักสำคัญของเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (เทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์)	4661411	ขั้นตอนวิธีและการโปรแกรมเบื้องต้น	3(2-2-5)
รวมหน่วยกิต			15

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2			
กลุ่มวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (ท-ป-อ)
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	GExxxxx	เลือกเรียน	9
หมวดวิชาเฉพาะ			
วิชาแกน	4661112	สถิติสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (เทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์)	4661412	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
หมวดวิชาเลือกเสรี	xxxxxxx	เลือกเรียน	3
รวมหน่วยกิต			18

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1			
กลุ่มวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (ท-ป-อ)
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	GExxxx	เลือกเรียน	6
หมวดวิชาเฉพาะ			
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์)	4662311	ระบบฐานข้อมูล	3(2-2-5)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์)	4662312	เทคโนโลยีเว็บ	3(2-2-5)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์)	4662313	การออกแบบคอมพิวเตอร์กราฟิก	3(2-2-5)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (โครงสร้างพื้นฐานของระบบ)	4661511	โครงสร้างข้อมูล	3(2-2-5)
วิชาเฉพาะด้านเลือก	xxxxxxx	เลือกเรียน	3
รวมหน่วยกิต			21

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2			
กลุ่มวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (ท-ป-อ)
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	GExxxx	เลือกเรียน	9
หมวดวิชาเฉพาะ			
วิชาแกน	4662113	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (ประเด็นองค์การและระบบสารสนเทศ)	4662211	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3(2-2-5)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์)	4662314	การปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (เทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์)	4662413	การเขียนโปรแกรมเว็บ	3(2-2-5)
รวมหน่วยกิต			21

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1			
กลุ่มวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (ท-ป-อ)
หมวดวิชาเฉพาะ			
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์)	4663315	การจัดการและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (เทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์)	4663414	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (เทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์)	4663415	การโปรแกรมเชิงวัตถุ	3(2-2-5)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (โครงสร้างพื้นฐานของระบบ)	4661512	การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
วิชาเฉพาะด้านเลือก	xxxxxxx	เลือกเรียน	6
รวมหน่วยกิต			18

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2			
กลุ่มวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (ท-ป-อ)
หมวดวิชาเฉพาะ			
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (ประเด็นองค์การและระบบสารสนเทศ)	4663213	สัมมนาทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	1(0-3-2)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (ประเด็นองค์การและระบบสารสนเทศ)	4663212	ความมั่นคงของระบบสารสนเทศ	3(2-2-5)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์)	4663316	โครงการทางเทคโนโลยีสารสนเทศ 1	2(0-4-2)
วิชาวิทยาการจัดการ	3562201	การสร้างธุรกิจใหม่และการเป็นผู้ประกอบการ	3(3-0-6)
วิชาเฉพาะด้านเลือก	xxxxxxx	เลือกเรียน	6
หมวดวิชาเลือกเสรี	xxxxxxx	เลือกเรียน	3
รวมหน่วยกิต			18

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1			
กลุ่มวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (ท-ป-อ)
หมวดวิชาเฉพาะ			
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (ประเด็นองค์การและระบบสารสนเทศ)	4664214	การจัดการโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
วิชาเฉพาะด้านบังคับ (เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์)	4664317	โครงการทางเทคโนโลยีสารสนเทศ 2	2(0-4-2)
วิชาเฉพาะด้านเลือก	xxxxxxx	เลือกเรียน	3
วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	4663711	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีสารสนเทศ * หรือ	2(1-2-3)
	7000390	การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา **	2(90)
รวมหน่วยกิต			10

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2			
กลุ่มวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต (ท-ป-อ)
หมวดวิชาเฉพาะ			
วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	4664712	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีสารสนเทศ * หรือ	6(540)
	7000490	สหกิจศึกษา **	6(640)
รวมหน่วยกิต			6

หมายเหตุ * สำหรับนักศึกษาที่ไม่ร่วมโครงการสหกิจศึกษา

** สำหรับนักศึกษาที่ร่วมโครงการสหกิจศึกษา