

๓.๑.๔ แสดงแผนการศึกษา

นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สามารถลงทะเบียนในช่วง ๔ ปีการศึกษา ดังนี้

ปีที่ ๑ ภาคการศึกษาที่ ๑

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น (ท-ป-อ)
-	วิชาศึกษาทั่วไป ๑	๓
-	วิชาศึกษาทั่วไป ๒	๓
-	วิชาศึกษาทั่วไป ๓	๓
๔๐๙๑๖๑๒	คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	๓ (๓-๐-๖)
๔๑๒๑๒๐๔	พื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ	๓ (๒-๒-๕)
๔๑๒๑๔๐๔	ระบบปฏิบัติการ	๓ (๒-๒-๕)
รวม		๑๘

ปีที่ ๑ ภาคการศึกษาที่ ๒

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น (ท-ป-อ)
-	วิชาศึกษาทั่วไป ๔	๓
-	วิชาศึกษาทั่วไป ๕	๓
-	วิชาศึกษาทั่วไป ๖	๓
-	วิชาเลือก ๑	๓
๔๑๒๑๓๐๔	ขั้นตอนวิธีและการเขียนโปรแกรมเบื้องต้น	๓ (๒-๒-๕)
๔๑๒๑๑๐๘	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	๓ (๒-๒-๕)
รวม		๑๘

ปีที่ ๒ ภาคการศึกษาที่ ๑

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น (ท-ป-อ)
-	วิชาศึกษาทั่วไป ๗	๓
-	วิชาศึกษาทั่วไป ๘	๓
-	วิชาเลือก ๒	๓
๔๑๑๒๑๐๙	สถิติสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	๓ (๓-๐-๖)
๔๑๒๑๒๐๖	ระบบฐานข้อมูล	๓ (๒-๒-๕)
๔๑๒๑๓๑๐	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	๓ (๒-๒-๕)
รวม		๑๘

ปีที่ ๒ ภาคการศึกษาที่ ๒

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น (ท-ป-อ)
-	วิชาศึกษาทั่วไป ๙	๓
-	วิชาศึกษาทั่วไป ๑๐	๓
-	วิชาเลือก ๓	๓
-	วิชาเลือก ๔	๓
๔๑๒๓๕๒๑	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์	๓ (๒-๒-๕)
๔๑๒๓๗๑๐	ระบบการสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์	๓ (๒-๒-๕)
รวม		๑๘

ปีที่ ๓ ภาคการศึกษาที่ ๑

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น (ท-ป-อ)
-	วิชาเลือกเสรี ๑	๓
-	วิชาเลือก ๕	๓
-	วิชาเลือก ๖	๓
๔๑๒๓๑๐๙	จริยธรรมสำหรับนักเทคโนโลยีสารสนเทศ	๓ (๓-๐-๖)
๔๑๒๓๑๑๒	การบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศ	๓ (๒-๒-๕)
๔๑๒๓๓๑๑	การเขียนโปรแกรมบนเว็บ	๓ (๒-๒-๕)
รวม		๑๘

ปีที่ ๓ ภาคการศึกษาที่ ๒

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น (ท-ป-อ)
-	วิชาเลือกเสรี ๒	๓
-	วิชาเลือก ๗	๓
-	วิชาเลือก ๘	๓
-	วิชาเลือก ๙	๓
๔๑๒๓๑๑๐	การบริหารระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	๓ (๒-๒-๕)
๔๑๒๓๓๑๗	กระบวนการพัฒนาซอฟต์แวร์	๓ (๒-๒-๕)
รวม		๑๘

ปีที่ ๔ ภาคการศึกษาที่ ๑

แผนการศึกษาสำหรับนักศึกษาที่เลือกเรียนวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น (ท-ป-อ)
-	วิชาเลือก ๑๐	๒
๔๑๒๓๔๐๖	ความมั่นคงของระบบสารสนเทศ	๓ (๒-๒-๕)
๔๑๒๔๙๑๒	การศึกษาค้นคว้าอิสระด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๓ (๒-๒-๕)
๔๑๒๔๙๑๓	สัมมนาทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	๓ (๓-๐-๖)
๔๑๒๔๘๑๔	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	๒ (๙๐)
รวม		๑๓

แผนการศึกษาสำหรับนักศึกษาที่เลือกเรียนวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น (ท-ป-อ)
๔๑๒๓๔๐๖	ความมั่นคงของระบบสารสนเทศ	๓ (๒-๒-๕)
๔๑๒๔๙๑๒	การศึกษาค้นคว้าอิสระด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๓ (๒-๒-๕)
๔๑๒๔๙๑๓	สัมมนาทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	๓ (๓-๐-๖)
๔๑๒๔๘๙๑	เตรียมสหกิจศึกษา	๑ (๔๕)
รวม		๑๐

ปีที่ ๔ ภาคการศึกษาที่ ๒

สำหรับนักศึกษาเลือกรายวิชา ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-อ)
๔๑๒๔๘๑๕	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	๕ (๔๕๐)
รวม		๕

สำหรับนักศึกษาเลือกรายวิชา สหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-อ)
๔๑๒๔๘๙๒	สหกิจศึกษา	๖ (๖๔๐)
รวม		๖

๓.๑.๕ คำอธิบายรายวิชา

รายละเอียดอยู่ในภาคผนวก จ.