

แผนการศึกษา หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

**สำหรับประกอบการลงทะเบียนเรียนของนักศึกษาชั้นปีที่ 2 3 และ 4 ภาคการศึกษาที่ 1/2560**

1) กลุ่มวิชาซอฟต์แวร์วิสาหกิจ

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต
202211 การคิดเพื่อการพัฒนา	3
213204 ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ (English for Specific Purposes)	3
204225 การจัดการความรู้	3
204235 การออกแบบและพัฒนาระบบสารสนเทศ	4
204329 เทคโนโลยีเว็บ	3
<b>เลือกเรียน 2 หน่วยกิต จากรายวิชาดังต่อไปนี้</b>	
114100 กีฬาและนันทนาการ	2
202111 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	2
202292 ผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี	2
202324 ไทยศึกษาเชิงพหุวัฒนธรรม	2
202354 ปรัชญาว่าด้วยการศึกษาและการทำงาน	2
<b>รวม</b>	<b>18</b>

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต
204301 วิธีวิจัยเชิงปริมาณ	3
204359 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ	3
204335 การทดสอบซอฟต์แวร์	3
204336 การจัดการโครงการซอฟต์แวร์	3
<b>เลือกเรียนวิชาเลือกในกลุ่ม และเลือกนอกกลุ่ม</b>	
<b>จากรายวิชาดังนี้</b>	
204317 การตัดสินใจการจัดการทางธุรกิจ	3
204319 เศรษฐศาสตร์สารสนเทศ	3
204341 การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ	3
204342 การบริหารระบบและเครือข่าย	3
204368 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์เชิงอ็อบเจกต์ขั้นสูง	3
204369 การพัฒนาเว็บเชิงความหมาย	3
204372 หลักการเบื้องต้นของสื่อดิจิทัล	3
204373 เมตะดาต้า	3
204403 การสื่อสารต่างและระหว่างวัฒนธรรม	3
204425 การวิเคราะห์และวิพากษ์สื่อ	3
204420 คอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนรู้	3
วิชาเลือกเสรี	3
<b>รวม</b>	<b>21</b>

**หมายเหตุ:** รายวิชาตัวอักษรสีแดงขีดเส้นใต้เป็นวิชาเลือกในกลุ่ม และสีน้ำเงินเป็นวิชาบังคับ

## 2) กลุ่มวิชานิติศาสตร์

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต
202211 การคิดเพื่อการพัฒนา	3
213204 ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ (English for Specific Purposes)	3
204225 การจัดการความรู้	3
204235 การออกแบบและพัฒนาระบบสารสนเทศ	4
204329 เทคโนโลยีเว็บ	3
<b>เลือกเรียน 2 หน่วยกิต จากรายวิชาดังต่อไปนี้</b>	
114100 กีฬาและนันทนาการ	2
202111 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	2
202292 ผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี	2
202324 ไทยศึกษาเชิงพหุวัฒนธรรม	2
202354 ปรัชญาว่าด้วยการศึกษาและการทำงาน	2
<b>รวม</b>	<b>18</b>

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต
204301 วิธีวิจัยเชิงปริมาณ	3
204302 เทคโนโลยีการผลิตสื่อมวลชน 2	3
204237 การสื่อข่าวและการเขียนข่าวหนังสือพิมพ์และข่าวออนไลน์	3
<b>เลือกเรียนวิชาเลือกในกลุ่ม และเลือกนอกกลุ่ม</b>	
<b>จากรายวิชาดังนี้</b>	
204317 การตัดสินใจการจัดการทางธุรกิจ	3
204319 เศรษฐศาสตร์สารสนเทศ	3
204341 การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ	3
204342 การบริหารระบบและเครือข่าย	3
204368 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์เชิงฮาร์ดแวร์ขั้นสูง	3
204369 การพัฒนาเว็บเชิงความหมาย	3
204372 หลักการเบื้องต้นของสื่อดิจิทัล	3
204373 เมตาดาต้า	3
204403 การสื่อสารต่างและระหว่างวัฒนธรรม	3
204425 การวิเคราะห์และวิพากษ์สื่อ	3
204420 คอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนรู้	3
วิชาเลือกเสรี	3
<b>รวม</b>	<b>21</b>

**หมายเหตุ:** รายวิชาตัวอักษรสีแดงขีดเส้นใต้เป็นวิชาเลือกในกลุ่ม และสีน้ำเงินเป็นวิชาบังคับ

### 3) กลุ่มวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต
202211 การคิดเพื่อการพัฒนา	3
213204 ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ (English for Specific Purposes)	3
204225 การจัดการความรู้	3
204235 การออกแบบและพัฒนาระบบสารสนเทศ	4
204329 เทคโนโลยีเว็บ	3
<b>เลือกเรียน 2 หน่วยกิต จากรายวิชาดังต่อไปนี้</b>	
114100 กีฬาและนันทนาการ	2
202111 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	2
202292 ผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี	2
202324 ไทยศึกษาเชิงพหุวัฒนธรรม	2
202354 ปรัชญาว่าด้วยการศึกษาและการทำงาน	2
<b>รวม</b>	<b>18</b>

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต
204301 วิธีวิจัยเชิงปริมาณ	3
204309 ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ	3
204359 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ	3
<b>เลือกเรียนวิชาเลือกในกลุ่ม และเลือกนอกกลุ่ม จากรายวิชาดังนี้</b>	
<u>204317 การตัดสินใจการจัดการทางธุรกิจ</u>	<b>3</b>
204319 เศรษฐศาสตร์สารสนเทศ	3
204341 การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ	3
<u>204342 การบริหารระบบและเครือข่าย</u>	<b>3</b>
204368 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์เชิงอ็อบเจกต์ชั้นสูง	3
204369 การพัฒนาเว็บเชิงความหมาย	3
204372 หลักการเบื้องต้นของสื่อดิจิทัล	3
204373 เมตะดาต้า	3
204403 การสื่อสารต่างและระหว่างวัฒนธรรม	3
204425 การวิเคราะห์และวิพากษ์สื่อ	3
204420 คอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนรู้	3
วิชาเลือกเสรี	3
<b>รวม</b>	<b>21</b>

**หมายเหตุ:** รายวิชาตัวอักษรสีแดงขีดเส้นใต้เป็นวิชาเลือกในกลุ่ม และสีน้ำเงินเป็นวิชาบังคับ

#### 4) กลุ่มวิชาสารสนเทศศึกษา

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต
202211 การคิดเพื่อการพัฒนา	3
213204 ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ (English for Specific Purposes)	3
204225 การจัดการความรู้	3
204235 การออกแบบและพัฒนาระบบสารสนเทศ	4
204329 เทคโนโลยีเว็บ	3
<b>เลือกเรียน 2 หน่วยกิต จากรายวิชาดังต่อไปนี้</b>	
114100 กีฬาและนันทนาการ	2
202111 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	2
202292 ผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี	2
202324 ไทยศึกษาเชิงพหุวัฒนธรรม	2
202354 ปรัชญาว่าด้วยการศึกษาและการทำงาน	2
<b>รวม</b>	<b>18</b>

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต
204301 วิธีวิจัยเชิงปริมาณ	3
204215 การจัดการบริการสารสนเทศ	3
204363 การค้นคืนสารสนเทศ	3
<b>เลือกเรียนวิชาเลือกในกลุ่ม และเลือกนอกกลุ่ม</b>	
<b>จากรายวิชาดังนี้</b>	
204317 การตัดสินใจการจัดการทางธุรกิจ	3
<u>204319 เศรษฐศาสตร์สารสนเทศ</u>	<u>3</u>
204341 การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ	3
204342 การบริหารระบบและเครือข่าย	3
204368 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์เชิงฮาร์ดแวร์ขั้นสูง	3
204369 การพัฒนาเว็บเชิงความหมาย	3
204372 หลักการเบื้องต้นของสื่อดิจิทัล	3
<u>204373 เมตาดาต้า</u>	<u>3</u>
204403 การสื่อสารต่างและระหว่างวัฒนธรรม	3
204425 การวิเคราะห์และวิพากษ์สื่อ	3
<u>204420 คอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนรู้</u>	<u>3</u>
วิชาเลือกเสรี	3
<b>รวม</b>	<b>21</b>

**หมายเหตุ :** รายวิชาตัวอักษรสีแดงขีดเส้นใต้เป็นวิชาเลือกในกลุ่ม และสีน้ำเงินเป็นวิชาบังคับ