



รายละเอียดของรายวิชา

| | |
|---------------------|---|
| ชื่อสถาบันอุดมศึกษา | มหาวิทยาลัยสยาม |
| คณะ/ภาควิชา | คณะวิทยาศาสตร์ / ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ |

หมวดที่ 1. ลักษณะและข้อมูลโดยทั่วไปของรายวิชา

| | |
|--|---|
| 1. รหัสและชื่อรายวิชา | 128-350 การบริหารและจัดการเว็บ (Web Administrator) |
| 2. จำนวนหน่วยกิต (ชั่วโมงบรรยาย – ปฏิบัติการ – ค้นคว้าด้วยตนเอง) | 3 หน่วยกิต (2-2-5) |
| 3. หลักสูตร และประเภทของรายวิชา | 3.1 หลักสูตร วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ 3.2 ประเภทของรายวิชา (วิชาศึกษาทั่วไป / วิชาเฉพาะ / วิชาเลือกเสรี) วิชาเฉพาะ |
| 4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน | 4.1 อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา อาจารย์วินา โชติช่วง 4.2 อาจารย์ผู้สอน อาจารย์วินา โชติช่วง |
| 5. ภาคการศึกษา ชั้นปีที่เรียน | ภาคการศึกษา 1/2557 ชั้นปีที่ 3 |
| 6. รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisites) | ไม่มี |
| 7. รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisites) | ไม่มี |
| 8. สถานที่เรียน | ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ อาคาร 18 |
| 9. วันที่จัดทำหรือปรับปรุงรายละเอียดของรายวิชา ครั้งล่าสุด | วันที่ 7 มิถุนายน 2557 |

หมวดที่ 2. จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์

| |
|--|
| <p>1. จุดมุ่งหมายของรายวิชา</p> <p>เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจถึงหลักในการบริหารและจัดการเว็บ แนวคิดในการพัฒนาเว็บและฐานข้อมูล โดยใช้เครื่องมือในการจัดการที่เหมาะสม และสามารถในหลักการดังกล่าวไปประยุกต์ใช้ และมีคุณภาพตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน</p> |
| <p>2. วัตถุประสงค์ในการพัฒนาปรับปรุงรายวิชา</p> <p>เพื่อให้ศึกษามีความรู้ ความเข้าใจ และสามารถนำความรู้ในการบริหารและจัดการเว็บ แนวคิดในการพัฒนาเว็บและฐานข้อมูล นี้ไปประยุกต์ใช้ได้ การศิลปะเทคนิคทางสื่อประสม และเทคโนโลยีทางคอมพิวเตอร์ ให้เหมาะสมกับเทคโนโลยีในปัจจุบันและอนาคต</p> |

หมวดที่ 3. ลักษณะและการดำเนินการ

| | | | |
|--|---|--|---|
| <p>1. คำอธิบายรายวิชา</p> <p>การติดตั้งเครื่องให้บริการเว็บและระบบฐานข้อมูลเว็บ ศึกษาการบวนการสร้างเว็บไซต์ เปรียบเทียบเครื่องมือสำหรับการจัดการเว็บ การสร้างเว็บไซต์โดยใช้โปรแกรมการจัดการเว็บต่างๆ</p> | | | |
| <p>2. จำนวนคาบที่ใช้ต่อภาคการศึกษา</p> | | | |
| <p>บรรยาย</p> <p>30 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษา</p> | <p>สอนเสริม</p> <p>ตามความต้องการของนักศึกษา</p> | <p>การฝึกปฏิบัติ/งานภาคสนาม/การฝึกงาน</p> <p>30 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษา</p> | <p>การศึกษาด้วยตนเอง</p> <p>75 ชั่วโมงต่อสัปดาห์</p> |
| <p>3. จำนวนคาบต่อสัปดาห์ที่อาจารย์ให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษาเป็นรายบุคคล</p> <ul style="list-style-type: none"> - อาจารย์ผู้สอนประกาศเวลาให้คำปรึกษาผ่านทางเว็บไซต์ของภาควิชาฯ - อาจารย์ผู้สอนจัดเวลาให้คำปรึกษาสัปดาห์ละ 1 ชั่วโมง | | | |

หมวดที่ 4. การพัฒนาผลการเรียนรู้ของนักศึกษา

| |
|--|
| <p>1. คุณธรรม จริยธรรม</p> <p>1.1 คุณธรรม จริยธรรม ที่ต้องพัฒนา</p> <p>พัฒนาผู้เรียนให้มีความรับผิดชอบ มีวินัย มีจรรยาบรรณในวิชาชีพ สามารถทำงานเป็นทีม มีภาวะของผู้นำและผู้ตามที่ดี และเป็นผู้ตรงต่อเวลา มีคุณธรรมจริยธรรมตามคุณสมบัตินักศึกษาดังนี้ คือ มีภาวะความเป็นผู้นำและผู้ตาม สามารถทำงานเป็นทีมและสามารถแก้ไขข้อขัดแย้งและลำดับความสำคัญ ตลอดจนมีความขยัน มีความซื่อสัตย์ และตรงต่อเวลา</p> |
|--|

