

แนวการจัดการเรียนรู้

วิชา โปรแกรมประยุกต์กับงานสารสนเทศ

รหัสวิชา 1633115

3(2-2-5) หน่วยกิต

(Application software for information work)

หลักสูตร ศิลปศาสตรบัณฑิต (สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารานเทศศาสตร์)

โปรแกรมวิชา บรรณารักษศาสตร์และสารานเทศศาสตร์ คณะ มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ชื่อผู้สอน ธารา จันท์อนุ

รหัสผู้สอน 6092

วัน เวลาที่สอน จันทร์ 8.30 – 12.30 น.

คำอธิบายรายวิชา

โปรแกรมประยุกต์ที่ใช้กับงานสารสนเทศ โครงสร้างโปรแกรม และการเลือกโปรแกรมประยุกต์ การวิเคราะห์ระบบงานเพื่อนำโปรแกรมคอมพิวเตอร์มาประยุกต์ใช้อย่างสร้างสรรค์ การประเมินผล ฝึกปฏิบัติการใช้โปรแกรมประยุกต์ที่สำคัญในงานสารสนเทศ

จุดประสงค์การเรียนรู้

เพื่อให้นักศึกษาเข้าใจถึงโครงสร้างโครงสร้างโปรแกรม และการเลือกโปรแกรมประยุกต์เพื่อนำโปรแกรมคอมพิวเตอร์มาประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมถูกต้องกับงาน สามารถใช้โปรแกรมประยุกต์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถนำไปใช้ทำงานด้านสารสนเทศได้จริง

กำหนดแผนการจัดการเรียนรู้

สัปดาห์ที่	หัวข้อเนื้อหา	จำนวนคาบ	กิจกรรม
1	- จุดประสงค์การเรียนรู้ - แนะนำเครื่องมือในการสร้างเว็บสไลด์บนสารสนเทศด้วย omeka และติดตั้ง	4	บรรยาย ยกตัวอย่างประกอบ คอมพิวเตอร์ และเครื่องฉาย
2	- จัดการ โปรแกรมเสริมที่จำเป็นต้องใช้ในการทำงานกับ omeka	4	บรรยาย และฝึกปฏิบัติ คอมพิวเตอร์ และเครื่องฉาย
3 - 4	- การจัดการ Template และไฟล์ต่าง ๆ ในระบบ	8	บรรยาย และฝึกปฏิบัติ คอมพิวเตอร์ และเครื่องฉาย
5 - 6	- การจัดการเนื้อหาสารสนเทศตามมาตรฐานฉบับบลินคอร์	8	บรรยาย ฝึกปฏิบัติ และนำเสนอผลงาน คอมพิวเตอร์ และเครื่องฉาย
7	- การกำหนดเขตข้อมูลตามมาตรฐานฉบับบลินคอร์	4	บรรยาย และฝึกปฏิบัติ คอมพิวเตอร์ และเครื่องฉาย
8	สอบกลางภาค		ปฏิบัติ
9 - 11	- สร้างข้อมูลระเบียบทรัพยากรสารสนเทศชนิดต่าง ๆ	12	บรรยาย และฝึกปฏิบัติ คอมพิวเตอร์ และเครื่องฉาย
12 - 14	- สร้างหน้าจอเพื่อนำเสนอเนื้อหาและการเผยแพร่	12	บรรยาย และฝึกปฏิบัติ คอมพิวเตอร์ และเครื่องฉาย
15 - 16	- พัฒนาฐานข้อมูลเสมือนจริง และนำเสนอผลการพัฒนา	8	บรรยาย ฝึกปฏิบัติ นำเสนอผลงาน คอมพิวเตอร์ และเครื่องฉาย
18-19	สอบปลายภาค		ปฏิบัติ

สื่อประกอบการสอน

1. เครื่องฉาย Overhead Projector /PowerPoint/LCD
2. ใบงาน
3. หนังสืออ่านประกอบ

ฯลฯ

การวัดและประเมินผล

1. การวัดผลระหว่างภาคเรียน

ร้อยละ 70

สอบระหว่างภาค

20 คะแนน

แบบฝึกหัด

10 คะแนน

การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง (กลุ่ม) 40 คะแนน

2. การวัดผลปลายภาคเรียน

ร้อยละ 30

เกณฑ์การประเมินผล

คะแนน	เกรด	คะแนน	เกรด
คะแนน 80 – 100	ระดับคะแนน A	คะแนน 75 – 79	ระดับคะแนน B+
คะแนน 70 – 74	ระดับคะแนน B	คะแนน 65 – 69	ระดับคะแนน C+
คะแนน 60 – 64	ระดับคะแนน C	คะแนน 55 – 59	ระดับคะแนน D+
คะแนน 50 – 54	ระดับคะแนน D	คะแนน ต่ำกว่า 50	ระดับคะแนน E

เอกสารประกอบการเรียนการสอน

-