

# มคอ.5

วิชา การออกแบบเว็บในงานสารสนเทศ  
(Web Design in Information Work)

รหัสวิชา 1634103

ภาคเรียนที่ 2/2556

ผู้สอน ชารา จันทร์อ่อน

โปรแกรมวิชา บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

## รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา

### การออกแบบและพัฒนาเว็บในงานสารสนเทศ (1634103)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

วิทยาเขต/คณะ/ ภาควิชา โปรแกรมวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์

#### หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

##### 1. รหัสและชื่อรายวิชา

รหัสวิชา (ชื่อวิชาภาษาไทย) การออกแบบและพัฒนาเว็บในงานสารสนเทศ

(ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ) Web Design in Information Work

##### 2. รายวิชาที่ต้องเรียนก่อนรายวิชานี้ (ถ้ามี)

-

##### 3. อาจารย์ผู้รับผิดชอบ อาจารย์ผู้สอนและกลุ่มเรียน (section)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ไพโรจน์ แก้วเขียว

อาจารย์ผู้สอน ธรา จันทร์อนุ

กลุ่มเรียน นักศึกษาหมู่เรียนที่ 55/76

##### 4. ภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่เปิดสอนรายวิชา

สำหรับนักศึกษาปริญญาตรี ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2/2556

##### 5. สถานที่เรียน

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม อาคาร ETB 403

#### หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอน

##### 1. รายงานชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน

หัวข้อ	จำนวน ชั่วโมงตาม แผนการสอน	จำนวน ชั่วโมงที่ได้ สอนจริง	ระบุสาเหตุที่การสอนจริง ต่างจากแผน การสอนหาก มีความแตกต่างเกิน 25%
แนะนำโปรแกรมสำหรับจัดทำเว็บเพจ	4	4	-
โครงสร้างคำสั่งต่างๆของโปรแกรม	4	4	-

หัวข้อ	จำนวน ชั่วโมงตาม แผนการสอน	จำนวน ชั่วโมงที่ได้ สอนจริง	ระบุสาเหตุที่การสอนจริง ต่างจากแผน การสอนหาก มีความแตกต่างกัน 25%
เมนูคำสั่งต่างๆ ในการสร้างเว็บเพจ และ การตั้งค่าหน้าเว็บเพจเพื่อแสดงผล ภาษาไทย	4	4	
การออกแบบและสร้างกราฟฟิกรูปภาพให้ เหมาะสมกับเว็บเพจ	4	4	-
การออกแบบและสร้างกราฟฟิกประเภท Flash ให้เหมาะสมกับเว็บเพจ	4	4	-
การจัดวางหน้าเว็บเพจในรูปแบบต่างๆ	4	4	-
การออกแบบเว็บเพจโดยการใช้ตารางต่างๆ	4	4	-
การทำ Link เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลในแบบ ต่างๆ	4	4	-
การประยุกต์ใช้กราฟฟิกเพื่อสร้างเป็นเมนู ต่างๆเพื่อเชื่อมโยงข้อมูลในเว็บเพจ 1	4	4	-
การประยุกต์ใช้กราฟฟิกเพื่อสร้างเป็นเมนู ต่างๆเพื่อเชื่อมโยงข้อมูลในเว็บเพจ2	4	4	-
การประยุกต์ใช้ Java script เพื่อพัฒนา รูปแบบของเว็บเพจ 1	4	4	-
การประยุกต์ใช้ Java script เพื่อพัฒนา รูปแบบของเว็บเพจ 2	4	4	-
การประยุกต์ใช้ Java script เพื่อพัฒนา รูปแบบของเว็บเพจ 3	4	4	-
การปรับแต่งเว็บเพจเพื่อให้เหมาะสมกับ web browser ในแบบต่างๆ	4	4	-
การนำเว็บเพจขึ้นสู่ระบบ อินเทอร์เน็ต และ นำเสนอผลงาน	4	4	-

## 2. หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน

หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุม ตามแผน (ถ้ามี)	นัยสำคัญของหัวข้อที่สอนไม่ ครอบคลุมตามแผน	แนวทางชดเชย
.....	.....	.....

### 3. ประสิทธิภาพของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา

ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุใน รายละเอียดรายวิชา	ประสิทธิผล		ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
คุณธรรม จริยธรรม	- ทำงานกลุ่มพร้อมกับ นำเสนอผลงาน	/		-
ความรู้	- บรรยาย อภิปราย การ ทำงานกลุ่ม	/		-
ทักษะทางปัญญา	- อภิปรายกลุ่ม - การสะท้อนแนวคิดจาก การประพุดติ	/		-
ทักษะความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ	- จัดกิจกรรมกลุ่ม - มอบหมายงานรายกลุ่ม และรายบุคคล - การนำเสนอรายงาน	/		-
ทักษะการวิเคราะห์ เชิงตัวเลข การ สื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี สารสนเทศ	- มอบหมายงานให้ศึกษา ค้นคว้าด้วยตนเอง จาก ข้อมูลที่อาจารย์เตรียมไว้ ให้ - นำเสนอโดยใช้รูปแบบ และเทคโนโลยีที่เหมาะสม	/		-

### 4. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน

เพิ่มความรู้เรื่องภาษาต่างประเทศให้มากขึ้น เพื่อให้ นักศึกษาสามารถที่จะเรียนรู้เทคนิค  
ใหม่ ๆ ที่ชาวต่างชาติคิดค้นขึ้น และสามารถเข้าในคำอธิบายเครื่องมือในการออกแบบเว็บจาก  
ซอฟต์แวร์หลากหลายรูปแบบ

### หมวดที่ 3 สรุปผล การจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

1. จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน 44 คน
2. จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา 44 คน
3. จำนวนนักศึกษาที่ถอน (W) - คน
4. การกระจายของระดับคะแนน (เกรด)

ระดับคะแนน	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
A	12	27.27
B+	3	6.81
B	4	9.09
C+	2	4.54
C	2	4.54
D+	4	9.09
D	1	2.27
E	5	11.36
ไม่สมบูรณ์ (I)	11	25
ผ่าน (PD, P)	-	-
ไม่ผ่าน (F)	-	-
ถอน (W)	-	-

5. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ (ถ้ามี)

-

6. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา

- 6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล
-	-

- 6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล
-	-

7. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

วิธีการทวนสอบ	สรุปผล
ประชุมกรรมการพิจารณาผลการเรียนรายวิชา	ให้คงรูปแบบเดิมไว้

หมวดที่ 4 ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ

1. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก

ปัญหาในการใช้แหล่งทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน (ถ้ามี)	ผลกระทบ
- คณะมีห้องปฏิบัติการไม่เพียงพอต่อการให้บริการ	- ทำให้ต้องใช้ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ของทางคณะวิทยาศาสตร์ซึ่งมีลักษณะการลงซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ไม่สอดคล้องต่อสภาพการทำงาน
.....	.....
.....	.....

2. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร

ปัญหาด้านการบริหารและองค์กร (ถ้ามี)	ผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

## หมวดที่ 5 การประเมินรายวิชา

### 1. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา (แบบเอกสาร)

ตามเอกสารแนบ

### 2. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น

#### 2.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมิน โดยวิธีอื่น

ข้อวิพากษ์ที่สำคัญ จากการสอบถาม นักศึกษา พบว่า.....

.....

#### 2.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อผลการประเมินตามข้อ 2.1

อาจารย์ผู้สอนเห็นว่า.....

.....

## หมวดที่ 6 แผนการปรับปรุง

### 1. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงาน/รายวิชาครั้งที่ผ่านมา

แผนการปรับปรุงที่เสนอในภาคการศึกษา/ ปีการศึกษาที่ผ่านมา	ผลการดำเนินการ
-	-

### 2. การดำเนินการอื่นๆ ในการปรับปรุงรายวิชา

ปรับวิธีการสอน เพิ่มตัวอย่าง ให้นักศึกษาได้ค้นคว้าและปฏิบัติให้มากขึ้น

### 3. ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษาปีการศึกษาต่อไป

ข้อเสนอ	กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ
-	-	-

### 4. ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ในรายวิชาที่เกี่ยวข้องกัน อาจมีการกำหนดให้มีการมอบหมายให้มีการนำความรู้ที่ได้จากรายวิชาไปใช้งาน เพื่อเป็นการฝึกทักษะการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่องจนเกิดเป็นความชำนาญ

ลงชื่อ.....

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา/ผู้รายงาน

วันที่..... เดือน ..... พ.ศ. ....



## ข้อเสนอแนะ

คอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ ณ เวลานี้มีการชำรุดเสียหาย รวมไปถึงมีการลงระบบปฏิบัติการที่ไม่สมบูรณ์จึงทำให้เกิดปัญหาในระหว่างการเรียนการสอน จึงควรให้ทางศูนย์คอมพิวเตอร์เข้ามาตรวจสอบและซ่อมบำรุงเพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างถูกต้องเต็มประสิทธิภาพ