

## รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา  
วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

### หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

- รหัสและชื่อรายวิชา  
9001404 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้
- รายวิชาที่ต้องเรียนก่อนรายวิชานี้ (ถ้ามี)  
-
- อาจารย์ผู้รับผิดชอบ  
อาจารย์จำลอง ศรีสง่า
- ภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่เปิดสอนรายวิชา  
ภาคการศึกษาที่ 2/2559
- สถานที่เรียน  
ห้อง 31108, 31013 อาคาร 100 ปี ศูนย์ภาษาและคอมพิวเตอร์

### หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอน

- รายงานชั่วโมงสอนจริงเทียบกับแผนการสอน  
ระบุหัวข้อ จำนวนชั่วโมงตามแผนการสอน จำนวนชั่วโมงที่สอนจริง ระบุเหตุผลที่การสอนจริงต่างจากแผนการสอนหากมีความแตกต่างกัน 25%

หัวข้อ	จำนวนชั่วโมงตามแผนการสอน	จำนวนชั่วโมงที่ได้สอนจริง	ระบุสาเหตุที่การสอนจริงต่างจากแผนการสอนหากมีความแตกต่างกัน 25%
ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ การบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	4	4	
องค์ประกอบของระบบคอมพิวเตอร์ การบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	4	4	
ซอฟต์แวร์	4	4	
ฮาร์ดแวร์	4	4	

การสร้างส่วนติดต่อกับผู้ใช้แบบกราฟฟิก	4	4	
ระบบปฏิบัติการ	4	4	
หลักการทํางาน	4	4	
สอบกลางภาค			
ข้อมูลและการจัดการข้อมูล	4	4	
การวิเคราะห์และพัฒนาระบบ, การเขียนผังงาน	4	4	
ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	4	4	
เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	4	4	
พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	4	4	
จริยธรรมและความปลอดภัย	4	4	
นำเสนอผลงาน	4	4	
สอบปลายภาค			

## 2. หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน

ระบุหัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน และพิจารณานัยสำคัญของหัวข้อต่อผลการเรียนรู้ของรายวิชา และหลักสูตร ในกรณีที่มีนัยสำคัญให้เสนอแนวทางชดเชย

หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน (ถ้ามี)	นัยสำคัญของหัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน	แนวทางชดเชย
-	-	-

## 3. ประสิทธิภาพของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา

ระบุว่าวิธีสอนเพื่อให้บรรลุผลการเรียนรู้แต่ละด้านตามที่ระบุในรายละเอียดรายวิชามีประสิทธิภาพหรือไม่ มี และปัญหาของวิธีสอนที่ใช้ (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข

ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียดรายวิชา	ประสิทธิภาพ		ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	

## 4. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน

ควรมีการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อนำไปปรับปรุงวิธีสอนในครั้งต่อไป

### หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

1. จำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียน 46 คน
2. จำนวนนิสิตที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา - คน
3. จำนวนนิสิตที่ถอน (W) - คน

#### 4. การกระจายของระดับคะแนน (เกรด)

คะแนน 80-100 A รวม 46 คน คิดเป็นร้อยละ 82.60  
 คะแนน 75-79 B+ รวม 23 คน คิดเป็นร้อยละ 2.20  
 คะแนน 70-74 B รวม 0 คน คิดเป็นร้อยละ 0  
 คะแนน 65-69 C+ รวม 0 คน คิดเป็นร้อยละ 0  
 คะแนน 60-64 C รวม 0 คน คิดเป็นร้อยละ 0  
 คะแนน 55-59 D+ รวม 0 คน คิดเป็นร้อยละ 0  
 คะแนน 50-54 D รวม 0 คน คิดเป็นร้อยละ 0  
 คะแนน 0-49 F รวม 0 คน คิดเป็นร้อยละ 5  
 คะแนน ..... I รวม 0 คน คิดเป็นร้อยละ 0  
 คะแนน ..... Fe รวม 0 คน คิดเป็นร้อยละ 15.20

#### 5. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ (ถ้ามี)

-

#### 6. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินผลที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา

##### 6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล
-	

##### 6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้ (ถ้ามี)

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล
-	

#### 7. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนิสิต

วิธีการทวนสอบ	สรุปผล
- นักศึกษาสรุปเนื้อหาที่ได้เรียนมาทั้งหลักสูตรแล้ว นำเสนอให้อาจารย์ผู้สอนและร่วมวิพากษ์ในกลุ่ม	- ร้อยละ 90 สรุปและนำเสนอให้อาจารย์ผู้สอน และเพื่อนฟังได้ตรงตามเนื้อหาที่ได้เรียนมา
- การส่งงานตรงตามเวลา	- ร้อยละ 90 ส่งงานตรงตามเวลา

## หมวดที่ 4 ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ

### 1. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและถึงอำนวยความสะดวก

ปัญหาในการใช้แหล่งทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน (ถ้ามี)	ผลกระทบ
-	

### 2. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร

ปัญหาด้านการบริหารและองค์กร (ถ้ามี)	ผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนิสิต
-	

## หมวดที่ 5 การประเมินรายวิชา

### 1. ผลการประเมินรายวิชาโดยนิสิต (แบบเอกสาร)

#### 1.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนิสิต

สามารถสอนครบตามหลักสูตร โดยปรับเวลาเรียนขงเคย

#### 1.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ 1.1

หลักสูตรสามบทยึดหยุ่นได้ตามสภาพและปัจจัยแวดล้อมแต่ต้องคงมาตรฐานของหลักสูตร

### 2. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น

#### 2.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น

จากแบบสอบถาม นักศึกษากว่า 90 % เห็นด้วยกับการสอนที่มีการศึกษาเพิ่มเติมผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ทำให้ได้รับความรู้ที่ทันสมัยและพัฒนาศักยภาพเพิ่มขึ้น

#### 2.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ 2.1

ผู้สอนให้ข้อเสนอแนะยังคงให้มีการดำเนินการในลักษณะเดิม แต่ให้มีการนำเสนอแนวความคิดและความรู้ที่ได้รับเพื่อแบ่งปันประสบการณ์การเรียนรู้ หรือเชิญผู้มีประสบการณ์มาถ่ายทอดประสบการณ์

## หมวดที่ 6 แผนการปรับปรุง

### 1. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงานของรายวิชาครั้งที่ผ่านมา

แผนการปรับปรุงของภาคเรียน/ปีการศึกษาที่ผ่านมา	ผลการดำเนินการ

### 2. การดำเนินการอื่นๆ ในการปรับปรุงรายวิชา

อธิบายการปรับปรุงโดยย่อ เช่น ปรับเปลี่ยนวิธีการสอนสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษานี้ การใช้อุปกรณ์การสอนแบบใหม่ เป็นต้น

### 3. ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป

ข้อเสนอ	กำหนดเวลาแล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ

4. ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา

ลงชื่อ..... วันที่รายงาน .....

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลงชื่อ..... วันที่รับรายงาน .....