

การรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
คณะ/ภาควิชา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

หมวดที่ 1 ข้อมูลโดยทั่วไป

1. รหัสและชื่อรายวิชา 4123801 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพอวิทยาการคอมพิวเตอร์ 3 Preparation for Professional Experience in Computer 3
2. รายวิชาที่ต้องเรียนก่อนรายวิชานี้ (ถ้ามี) ไม่มี
3. อาจารย์ผู้รับผิดชอบ อาจารย์ผู้สอนและกลุ่มเรียน (section) อาจารย์ นพรัตน์ โพธิ์สิงห์ กลุ่มเรียน นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ชั้นปีที่ 4
4. ภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่เปิดสอนรายวิชา ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564
5. สถานที่เรียน ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 3107 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอน

1. รายงานชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน

หัวข้อ	จำนวน ชั่วโมงตาม แผนการสอน	จำนวน ชั่วโมงที่ได้ สอนจริง	ระบุสาเหตุที่การสอนจริงต่าง จากแผนการสอนหากมีความ แตกต่างเกิน 25%
ชี้แจงรายละเอียดของวิชา	4	4	
เตรียมความพร้อมทักษะทางคอมพิวเตอร์	12	12	
เลือกสถานที่ฝึกงานภายใน	4	4	
ฝึกงานภายใน	สัปดาห์ 6-14	สัปดาห์ 6-14	

	(วัน/เวลาที่ เหมาะสม)		
เสนอหัวข้อรายงานการค้นคว้า	4	4	
เข้าร่วมกิจกรรม/อบรม/สัมมนาทาง IT และหรือพบแหล่งฝึกงาน	สัปดาห์ 2-14 (วัน/เวลาที่ เหมาะสม)	สัปดาห์ 2-14	
นำเสนองาน/ส่งรายงานการค้นคว้า	4	4	
ทดสอบความรู้ทางคอมพิวเตอร์	4	4	

2. หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน

หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุม ตามแผน (ถ้ามี)	นัยสำคัญของหัวข้อที่สอนไม่ ครอบคลุมตามแผน	แนวทางชดเชย

3. ประสิทธิภาพของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา

ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียด รายวิชา	ประสิทธิภาพ		ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
คุณธรรม จริยธรรม	ปลูกฝังให้นักศึกษามีระเบียบวินัย มี ความรับผิดชอบต่อหน้าที่ที่ได้รับ มอบหมาย โดยเน้นการส่งงานให้ตรง ต่อเวลา มีจรรยาบรรณในวิชาชีพ ไม่ ลอกผลงานของผู้อื่น รู้จักอ้างอิงกรณี ที่นำผลงานคนอื่นมาใช้ในงานตนเอง	✓		

ความรู้	แนะนำแนวทางพัฒนาโครงการ บรรยาย อภิปราย ยกตัวอย่างประกอบ สาธิต ฝึกปฏิบัติงานตามที่ได้รับ มอบหมาย โดยเน้นผู้เรียนเป็น ศูนย์กลาง	✓		
ทักษะทางปัญญา	มอบหมายให้นักศึกษาค้นคว้า ข้อมูลโครงการตนเองที่ทำ วิเคราะห์ และออกแบบระบบงาน เขียนรายงาน และนำเสนองาน	✓		
ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ	มอบหมายงานให้นักศึกษาค้นคว้า ค้นคว้าด้วยตนเอง และนำเสนอผลงาน	✓		
ทักษะการ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การ สื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี สารสนเทศ	มอบหมายงานให้นักศึกษาค้นคว้า เพื่อ การวิเคราะห์และออกแบบระบบงาน เขียนรายงาน และนำเสนองานโดยใช้ รูปแบบและเทคโนโลยีที่เหมาะสม	✓		

4. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน

มีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เพียงพอและทันสมัยสามารถรองรับเทคโนโลยี/ซอฟต์แวร์ใหม่ๆได้ เพื่อให้นักศึกษาใช้
ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

1. จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน

จำนวน 9 คน

2. จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา 9 คน

(จำนวนนักศึกษาที่สอบผ่านในรายวิชานี้)

3. จำนวนนักศึกษาที่ถอน (W) 0 คน

4. การกระจายของระดับคะแนน (เกรด)

ระดับคะแนน	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
A		
B+	2	22.22
B	5	55.56
C+	1	11.11
C	1	11.11
D+		
D		
E		
ไม่สมบูรณ์ (I)		
ถอน (W)		
รวม	9	100

5. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ (ถ้ามี)

-

6. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา

6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล
ระยะเวลาที่ใช้ในแต่ละหัวข้อมากกว่าที่กำหนดไว้	-นักศึกษาต้องใช้เวลาในการค้นคว้ามากขึ้น เนื่องจากเป็นนักศึกษาผู้ที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน

6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล

7. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

วิธีการทวนสอบ	สรุปผล
มีคณะกรรมการในกลุ่มวิชาตรวจสอบผลการประเมินการเรียนรู้ของนักศึกษา	- ยังไม่ได้ดำเนินการ (จะดำเนินการภายหลัง/ช่วงปิดภาคเรียน)

หมวดที่ 4 ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ

1. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก

ปัญหาในการใช้แหล่งทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน (ถ้ามี)	ผลกระทบ

2. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร

ปัญหาด้านการบริหารและองค์กร(ถ้ามี)	ผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา

หมวดที่ 5 การประเมินรายวิชา

1. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา (แนบเอกสาร)

1.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา

- ไม่มี

1.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อผลการประเมินตามข้อ 1.1

- ไม่มี

2. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น

2.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น

- ไม่มี

2.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อผลการประเมินตามข้อ 2.1

- ไม่มี

หมวดที่ 6 แผนการปรับปรุง

1. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงาน/รายวิชาครั้งที่ผ่านมา

แผนการปรับปรุงที่เสนอในภาคการศึกษา/ ปีการศึกษาที่ผ่านมา	ผลการดำเนินการ

2. การดำเนินการอื่นๆ ในการปรับปรุงรายวิชา

กำหนดกรอบหัวข้อที่นักศึกษาเสนอให้ทันสมัย และกระตุ้นให้ใช้เทคโนโลยีใหม่ๆ/ซอฟต์แวร์ใหม่ๆ ศึกษาเทคนิควิธีการสอนใหม่ๆ ปรับวิธีการสอนโดยให้นักศึกษาได้ค้นคว้ามากขึ้น กระตุ้นให้เกิดความสนใจและตั้งใจเรียนมากขึ้น จัดเวลาพบนักศึกษาทุกสัปดาห์เพื่อการแลกเปลี่ยนข้อมูลนำไปปรับปรุงแผนการสอน เพื่อให้นักศึกษามีความก้าวหน้าในการทำโครงงาน และส่งงานตามเวลาที่กำหนด

3. ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป

ข้อเสนอ	กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ
ปรับปรุงรายวิชาตามข้อเสนอแนะ และผลการทวนสอบมาตรฐาน ผลสัมฤทธิ์	ก่อนสอน 1 สัปดาห์	อาจารย์ผู้สอน

4. ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลงชื่อ:

(นายณพรัตน์ โพธิ์สิงห์)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา / ผู้รายงาน

วันที่ 10 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ.2564