

การรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
คณะ/สาขาวิชา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
สาขาวิชาชีววิทยา

หมวดที่ 1 ข้อมูลโดยทั่วไป

1. รหัสและชื่อรายวิชา

4034901

โครงการวิจัยทางชีววิทยา

Research Project in Biology

2. รายวิชาที่ต้องเรียนก่อนรายวิชานี้ (ถ้ามี)

ไม่มี

3. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์ ปิ่นทอง

4. ภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่เปิดสอนรายวิชา

ภาคการศึกษาที่ 2/2560

ชั้นปีที่เรียน ชั้นปีที่ 3

5. สถานที่เรียน

ห้อง 29419 ชั้น 4 อาคาร 29 (ศูนย์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประยุกต์)

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอน

1. รายงานชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน

รายละเอียด	จำนวนชั่วโมงตามแผนการสอน	จำนวนชั่วโมงที่ได้สอนจริง	ระบุสาเหตุที่การสอนจริงแตกต่างจากแผนเกิน 25%
ความรู้พื้นฐานการสืบค้นข้อมูลจากเอกสารงานวิจัย และข้อมูลสารสนเทศ	5	5	
การเสนอหัวข้อวิจัย และการเขียนเค้า	5	5	
นำเสนอโครงการวิจัยทางชีววิทยา	5	5	
การเลือกใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ที่เหมาะสม	5	5	
การเก็บข้อมูลวิจัย 1	5	5	
การเก็บข้อมูลวิจัย 2	5	5	
การเก็บข้อมูลวิจัย 3	5	5	
สอบกลางภาค (รายงานความก้าวหน้า	5	5	
การใช้สถิติในการวิจัย 1	5	5	
การใช้สถิติในการวิจัย 2	5	5	
สถิติการนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยาย โดย	5	5	
สถิติการนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยาย โดย	5	5	
การเขียนรายงานการวิจัยฉบับร่าง	5	5	
การเขียนรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์	5	5	
การนำเสนองานวิจัยแบบโปสเตอร์ โดยนักศึกษา	5	5	

2. หัวข้อสอนที่ไม่ครอบคลุมตามแผน

3. --- ไม่มี ---

ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียดรายวิชา	ประสิทธิผล		ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
1. คุณธรรม และ จริยธรรม	<p>() สอดแทรกเนื้อหาในมิติทางคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณทางวิชาการ และจรรยาบรรณทางวิชาชีพ</p> <p>(/) ปลุกฝังความมีวินัย ตรงต่อเวลา ความรับผิดชอบ และความซื่อสัตย์ ผ่านทางการบ้านหรืองานที่ได้มอบหมายให้กับนักศึกษา</p> <p>() จัดกิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม</p> <p>() การยกตัวอย่างกรณีศึกษา</p> <p>() อื่นๆ (ระบุ)</p>		X	
2. ความรู้	<p>(/) การบรรยาย</p> <p>(/) การฝึกปฏิบัติ</p> <p>(/) การมอบหมายให้ทำแบบฝึกหัด</p> <p>() การยกตัวอย่างกรณีศึกษา</p> <p>() การสัมมนา/การอภิปรายกลุ่ม</p> <p>() การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง</p> <p>() การประชุมเชิงปฏิบัติการ</p>		X	
3. ทักษะทางปัญญา	<p>(/) การบรรยาย</p> <p>(/) การฝึกปฏิบัติ</p> <p>(/) การมอบหมายให้ทำแบบฝึกหัด</p> <p>() การยกตัวอย่างกรณีศึกษา</p> <p>() การสัมมนา/การอภิปรายกลุ่ม</p> <p>() การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง</p> <p>() การประชุมเชิงปฏิบัติการ</p>		X	

4. ทักษะ ความสัมพันธ์ ระหว่าง บุคคลและ ความ รู้	() การมอบหมายงานกลุ่ม (/) การมอบหมายงานรายบุคคล () การสัมมนา/การอภิปรายกลุ่ม () การประชุมเชิงปฏิบัติการ () การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		X	
5. ทักษะ การ วิเคราะห์ เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยี สารสนเทศ	(/) การบรรยาย (/) การฝึกปฏิบัติ () การสัมมนา/การอภิปรายกลุ่ม (/) การทำแบบฝึกหัด () การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง () การประชุมเชิงปฏิบัติการ () การยกตัวอย่างกรณีศึกษา () อื่นๆ (ระบุ)		X	

4. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน

--- ไม่มี ---

หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

1. จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน 29 คน
2. จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา 29 คน
3. จำนวนนักศึกษาที่ถอนรายวิชา (W) 0 คน
4. การกระจายของระดับคะแนน (GRADE)

ระดับคะแนน (GRADE)		จำนวน (คน)	คิดเป็น ร้อยละ
A,ก	4.00	0	0
B+	3.50	0	0
B,ข	3.00	0	0
C+	2.50	0	0
C,ค	2.00	0	0
D+	1.50	0	0
D,ง	1.00	0	0
E,จ	0.00	0	0
PD,ผย	-	0	0
F,ม	-	0	0
W,ย	-	0	0
I,ร	-	0	0
I,ร	-	29	100

5. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนปกติ (ถ้ามี)

(อธิบายสาเหตุที่ Class GPA ไม่อยู่ระหว่าง 2.5 - 3.5)

6. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา

6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาประเมิน

ความคลาดเคลื่อน

(ทำไม่สัปดาห์ที่ประเมิน ไม่ตรงกับที่ระบุใน มคอ.3 หมวด 5 ข้อ 2)

เหตุผล

ไม่มี

6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้

ความคลาดเคลื่อน

(ทำไม่วิธีการประเมิน ไม่ตรงกับที่ระบุใน มคอ.3 หมวด 5 ข้อ 2)

เหตุผล

ไม่มี

7. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

วิธีการทวนสอบ

1. การประชุมตัดเกรดระดับภาควิชา

สรุปผล

ไม่มี

หมวดที่ 4 ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ

1. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก

ปัญหาในการใช้แหล่งทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน (ถ้ามี)	ผลกระทบ

2. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร

ปัญหาด้านการบริหารและองค์กร (ถ้ามี)	ผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา

หมวดที่ 5 การประเมินรายวิชา

1. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา (แนบเอกสาร)

1.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา

1.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อผลการประเมินตามข้อ 1.1

2. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น

2.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น

2.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อผลการประเมินตามข้อ 2.1

หมวดที่ 6 แผนการปรับปรุง

1. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงาน/รายวิชาครั้งที่ผ่านมา

แผนการปรับปรุงที่เสนอในภาคการศึกษา /ปีการศึกษาที่ผ่านมา	ผลการดำเนินการ
0	0

2. การดำเนินการอื่นๆ ในการปรับปรุงรายวิชา

3. ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป

ข้อเสนอ	กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ

4. ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

.....

(ผศ.ดร.กฤษณ์ ปิ่นทอง)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา

...../...../.....

.....

(อาจารย์ประภัสรา ศิริจันทร์แสง)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

...../...../.....