

มคอ. 5 รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา

รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา (Course Report) หมายถึง รายงานผล การจัดการเรียน การสอนของอาจารย์ผู้สอนแต่ละรายวิชาเมื่อสิ้นภาคเรียนเกี่ยวกับภาพรวมของการจัด การเรียนการสอนในวิชานั้น ๆ ว่า ได้ ดำเนินการสอนอย่างครอบคลุมและเป็นไปตามแผนที่วางไว้ ในรายละเอียดของรายวิชาหรือไม่ และหากไม่เป็นไปตาม แผนที่วางไว้ ต้องให้เหตุผลและข้อเสนอแนะ ในการปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนของรายวิชาดังกล่าวในครั้งต่อไป รายงานนี้จะครอบคลุมถึงผลการเรียนของนักศึกษา จำนวนนักศึกษาตั้งแต่เริ่มเรียนจนสิ้นสุด ปัญหาในด้านการบริหาร จัดการและ สิ่งอำนวยความสะดวก การวิเคราะห์ผลการประเมินรายวิชาของนักศึกษาหรือผู้ประเมิน/หัวหน้าภาค/ ภายนอกรวมทั้งการสำรวจความคิดเห็นของผู้ใช้บัณฑิต การวางแผนและให้ข้อเสนอแนะ ต่อผู้ประสานงานหลักสูตรเพื่อ ปรับปรุงและพัฒนาวิชา

ประกอบด้วย 6 หมวด ดังนี้

- หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป
- หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนเปรียบเทียบกับแผนการสอน
- หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา
- หมวดที่ 4 ปัญหาและผลกระทบต่อ การดำเนินการ
- หมวดที่ 5 การประเมินรายวิชา
- หมวดที่ 6 แผนการปรับปรุง

รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

คณะ/สาขาวิชา คณะวิทยาศาสตร์/สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อรายวิชา 0002701 คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต
2. จำนวนหน่วยกิต จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาค้นคว้า) 3(2-2-5)
3. หลักสูตรและประเภทรายวิชา หมวดวิชาศึกษาทั่วไป
4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบ อาจารย์ผู้สอนและกลุ่มเรียน (Section) อาจารย์ชลัท รังสิมาเทวีญู
5. ภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่เปิดสอนรายวิชา ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563 นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา หมู่ 4 รุ่น 63
6. รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite) (ถ้ามี) ไม่มี
7. รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน (Co-requisite) (ถ้ามี) ไม่มี
8. สถานที่เรียน อาคาร 5 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
9. วันที่จัดทำรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา หรือวันที่มีการปรับปรุงครั้งล่าสุด วันที่ 1 พฤษภาคม 2563

หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอน

1. รายงานชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน

หัวข้อ	จำนวน ชั่วโมงตาม แผนการ สอน	จำนวน ชั่วโมงที่ได้สอน จริง	ระบุสาเหตุที่การสอนจริงต่าง จาก แผนการสอนหากมีความ แตกต่าง เกิน 25%
ชี้แจงรายละเอียดแนวทางการเรียน การสอน เกณฑ์การวัดผลการเรียน (Outline) กำหนดข้อตกลงเบื้องต้น ทฤษฎี : บทที่ 1 พื้นฐานความรู้ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ ปฏิบัติ : การใช้งาน Windows	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
ทฤษฎี : บทที่ 1 พื้นฐานความรู้ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ (ต่อ) ปฏิบัติ : การใช้งาน Windows (ต่อ)	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
ทฤษฎี : บทที่ 1 พื้นฐานความรู้ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ (ต่อ) ปฏิบัติ : การใช้งาน Windows (ต่อ)	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
ทฤษฎี : บทที่ 2 ระบบคอมพิวเตอร์ ปฏิบัติ : การใช้งาน MS-Word	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
ทฤษฎี : บทที่ 2 ระบบคอมพิวเตอร์ (ต่อ) ปฏิบัติ : การใช้งาน MS-Word (ต่อ)	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
ทฤษฎี : บทที่ 2 ระบบคอมพิวเตอร์ (ต่อ) ปฏิบัติ : การใช้งาน MS-Word (ต่อ)	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
ทฤษฎี : บทที่ 3 พื้นฐานความรู้	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน

เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ ปฏิบัติ : การใช้งาน MS-Word (ต่อ)			
ทฤษฎี : บทที่ 3 พื้นฐานความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ (ต่อ) ปฏิบัติ : การใช้งาน MS-Word (ต่อ)	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
สอบกลางภาค 1/2563 ตามตารางสอบของมหาวิทยาลัยฯ			
ทฤษฎี : บทที่ 4 ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ปฏิบัติ : การใช้งาน MS-Excel	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
ทฤษฎี : บทที่ 4 ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ (ต่อ) ปฏิบัติ : การใช้งาน MS-Excel (ต่อ)	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
ทฤษฎี : บทที่ 4 ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ (ต่อ) ปฏิบัติ : การใช้งาน MS-Excel (ต่อ)	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
ทฤษฎี : บทที่ 5 อินเทอร์เน็ตและการใช้งาน ปฏิบัติ : การใช้งาน MS-Powerpoint	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
ทฤษฎี : บทที่ 5 อินเทอร์เน็ตและการใช้งาน (ต่อ) ปฏิบัติ : การใช้งาน MS-Powerpoint (ต่อ)	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
ทฤษฎี : บทที่ 5 อินเทอร์เน็ตและการใช้งาน (ต่อ) ปฏิบัติ : การใช้งาน Internet	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
ทฤษฎี : บทที่ 6 จริยธรรมและความปลอดภัยของสารสนเทศ ปฏิบัติ : การใช้งาน Internet (ต่อ)	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน

ทฤษฎี : บทที่ 6 จริยธรรมและความ ปลอดภัยของสารสนเทศ (ต่อ) ปฏิบัติ : สอบปฏิบัติ Excel Powerpoint และ Internet	4	4	เป็นไปตามแผนการสอน
สอบปลายภาค 1/2563 ตามตารางสอบของมหาวิทยาลัยฯ			

2. หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน

หัวข้อที่ทำการสอน ไม่ครอบคลุมตามแผน (ถ้ามี)	หัวข้อที่สำคัญของหัวข้อที่สอน ไม่ครอบคลุมตามแผน	แนวทางชดเชย
ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี

3. ประสิทธิภาพของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา

ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียด รายวิชา	ประสิทธิภาพ		ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะ ในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
คุณธรรมจริยธรรม	- ประเมินจากกระทำการทุจริตใน การสอบหรือลอกการบ้านของผู้อื่น และแนะนำวิธีการแก้ไข	✓		
ความรู้	- ให้นักศึกษาได้ประยุกต์ใช้ แนวทางทฤษฎีกับตัวอย่างจริง และจำลองสถานการณ์สมมุติใน ห้องเรียน ทั้งนี้ให้เป็นไปตาม ลักษณะของรายวิชาตลอดจน เนื้อหาสาระของรายวิชานั้น	✓		
ทักษะทางปัญญา	- บรรยาย - ให้แบบฝึกหัดปัญหาที่เกี่ยวข้อง กับวิทยาการคอมพิวเตอร์	✓		

ทักษะความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ	<ul style="list-style-type: none"> - การติดตามความก้าวหน้าของ การทำงานเพื่อติดตามความ รับ ผิด ชอบ ต่ อ งาน ที่ ได้ รับ มอบหมาย - การปฏิบัติงานเป็นรายบุคคล 	✓		
ทักษะการวิเคราะห์ เชิงตัวเลข การ สื่อสารและการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศ	<ul style="list-style-type: none"> - การส่งผลงาน การตรวจสอบ ผลงาน และการแก้ไขผลงานทาง ห้องเรียนอิเล็กทรอนิกส์ - การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จากแหล่งเรียนรู้ออนไลน์และสื่อ อิเล็กทรอนิกส์ - การนำเสนอผลงานด้วยวาจา ประกอบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ 	✓		
4. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน ไม่มี				

หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

1. จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน		34 คน	
2. จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา		34 คน	
3. จำนวนนักศึกษาที่เพิกถอน (W)		- คน	
4. การกระจายของระดับคะแนน (เกรด)			
ระดับคะแนน	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ	สัญลักษณ์
A	-	-	A
B+	1	2.94	B+
B	3	8.82	B
C+	12	35.29	C+
C	8	23.53	C
D+	5	14.71	D+
D	-	-	D
F	3	8.82	F
ไม่สมบูรณ์ (I)	2	5.88	
ผ่าน (S)	-	-	
ตก (U)	-	-	
ถอน (W)	-	-	
5. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ (ถ้ามี)			
ไม่มี			
6. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินผลที่กำหนด ไว้ในรายละเอียดรายวิชา			
6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน			
ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล		
- ระยะเวลาที่ใช้ในแต่ละหัวข้อมากหรือน้อยกว่าที่กำหนดไว้	- เนื่องจากการทำงานในรูปแบบปฏิบัติในห้องเรียนแต่ละคนใช้เวลาทำแตกต่างกัน รวมถึงทักษะและความสามารถในการเรียนรู้ของแต่ละคน		
6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้ (ถ้ามี)			

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล
<ul style="list-style-type: none"> - การสังเกตพฤติกรรมและจริยธรรม ไม่สามารถทำได้ทั่วถึง - ตรวจสอบความรับผิดชอบในงานกลุ่มของนักศึกษาได้ยาก 	<ul style="list-style-type: none"> - เนื่องจากโอกาสในการแสดงออกของแต่ละคนแตกต่างกัน - งานที่รับเป็นการนำกลับไปทำจึงไม่สามารถสังเกตความรับผิดชอบแต่ละคนได้
7.การทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา	
วิธีการทวนสอบ	สรุปผล
<ul style="list-style-type: none"> - สอบถามผู้เรียน ดูจากผลของแบบฝึกหัด งาน การสอบและผลคะแนน 	<ul style="list-style-type: none"> - ผลสัมฤทธิ์อยู่ในเกณฑ์ที่ดี

หมวดที่4 ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ

1. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก

ปัญหาในการใช้แหล่งทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน (ถ้ามี)	ผลกระทบ
ไม่มี	ไม่มี

2. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร

อุปสรรคด้านการบริหาร (ถ้ามี)	ผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา
ไม่มี	ไม่มี

หมวดที่5 การประเมินรายวิชา

1. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา (แนบเอกสารการประเมินรายวิชา)
1.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา ไม่มี
1.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ 1.1 ไม่มี
2 ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น
2.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น ไม่มี

2.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ 2.1

ไม่มี

หมวดที่6 แผนการปรับปรุง

1. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงาน/รายวิชาครั้งที่ผ่านมา

แผนการปรับปรุงของภาคเรียนที่ผ่านมา/ ปีการศึกษาที่ผ่านมา		ผลการดำเนินงาน
แทรกเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและวิทยาการ ใหม่ๆทางด้านคอมพิวเตอร์		แทรกเนื้อหาให้นักศึกษาได้เรียนรู้เพิ่มเติม
2.การดำเนินการอื่น ๆ ในการปรับปรุงรายวิชา <ul style="list-style-type: none"> - แนะนำการนำเนื้อหาในวิชาประยุกต์ใช้กับรายวิชาอื่น ๆ - อธิบายเนื้อหาและบทเรียนในวิชา ที่เกี่ยวข้องรายวิชาอื่น ๆ ที่นักศึกษาได้เรียนมาก่อนนี้ 		
3.ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป		
ข้อเสนอ	กำหนดเวลาที่ควรแล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ
เพิ่มขึ้นตอนวิธีที่น่าสนใจใน ปัจจุบัน	การเรียนการสอนในภาค การศึกษา	อาจารย์ผู้สอน
4.ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา/ต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร		
ไม่มี		

ลงชื่อ

(อาจารย์ชลัท รังสิมาเทวัญ)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา /ผู้รายงาน

วันที่ 1 ตุลาคม 2563

ลงชื่อ

(อาจารย์สกรณ บุษบง)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

วันที่ 1 ตุลาคม 2563