

แบบฟอร์มรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
วิทยาเขต/คณะ/ภาควิชา ศูนย์อุดมศึกษาสมุทรปราการ/คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี/สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

หมวดที่ 1 ข้อมูลโดยทั่วไป

1. รหัสและชื่อรายวิชา 0594002 เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อชีวิต (Information and Communication Technology for Life)
2. รายวิชาที่ต้องเรียนก่อนรายวิชานี้ (ถ้ามี) -
3. อาจารย์ผู้รับผิดชอบ อาจารย์ผู้สอนและกลุ่มเรียน (Section) อาจารย์ลักขณา รมยะสมิต ผู้สอน
4. ภาคการศึกษา / ปีการศึกษาที่เปิดสอนรายวิชา ภาคการศึกษาที่ 1/2563
5. สถานที่เรียน มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี ศูนย์อุดมศึกษาสมุทรปราการ

หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการเรียน

1. รายงานชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน

หัวข้อ/รายละเอียด	จน.ชม. แผนการ สอน	จน.ชม.ที่ได้ สอนจริง	ระบุสาเหตุที่การสอนจริง ต่างจากแผนการสอนหากมี ความแตกต่างเกิน 25%
1.1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ - ฝึกปฏิบัติคอมพิวเตอร์ และมอบหมายงานให้นักศึกษาทำการพิมพ์แบบฟอร์ม และส่งงานให้อาจารย์	8	7	
1.2 องค์ประกอบของระบบคอมพิวเตอร์ - ฝึกปฏิบัติการโปรแกรมสำเร็จรูปในการสร้างแผนผังองค์กร และมอบหมายให้ทำงานส่งให้อาจารย์ผู้สอนตรวจสอบ	4	7	
1.3 ซอฟต์แวร์และภาษาคอมพิวเตอร์ - ฝึกปฏิบัติใช้คอมพิวเตอร์ มอบหมายให้นักศึกษาทำแผ่นพับส่งให้อาจารย์ตรวจ	8	7	
1.4 ฮาร์ดแวร์ และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง - ฝึกปฏิบัติใช้คอมพิวเตอร์ มอบหมายให้นักศึกษาทำจดหมายเวียน ซองจดหมาย และป้ายผนังส่งเป็นชิ้นงาน	4	3.5	
1.5 ระบบปฏิบัติการและหลักการทำงาน - ทดสอบการประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการงานเอกสาร	4	3.5	
สอบกลางภาคเรียน			
1.6 ข้อมูลและการจัดการข้อมูล - ฝึกปฏิบัติใช้คอมพิวเตอร์ ให้นักศึกษาใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการจัดทำแผนภูมิ และมอบหมายงานให้นักศึกษาทำส่ง	8	7	
1.7 ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ - ฝึกปฏิบัติการใช้คอมพิวเตอร์ในการคำนวณฟังก์ชันทางคณิตศาสตร์เบื้องต้น	4	3.5	
1.8 เครือข่ายอินเทอร์เน็ต - ฝึกปฏิบัติการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการคำนวณด้วยฟังก์ชันเงื่อนไข	4	3.5	
1.9 เทคโนโลยีสารสนเทศ - ทดสอบการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการคำนวณ	4	3.5	

หัวข้อ/รายละเอียด	จน.ชม. แผนการ สอน	จน.ชม.ที่ได้ สอนจริง	ระบุสาเหตุที่การสอนจริง ต่างจากแผนการสอนหากมี ความแตกต่างเกิน 25%
1.10 พาณิชยอิเล็กทรอนิกส์ - การฝึกปฏิบัติใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการสร้าง งานนำเสนอข้อมูล การจัดทำภาพเคลื่อนไหว และ การเปลี่ยนภาพในการนำเสนองาน	4	3.5	
1.11 จริยธรรมและความปลอดภัย - ฝึกปฏิบัติการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการใส่ มัลติมีเดียในงานนำเสนอ	4	3.5	
1.12 การนำเสนอรายงานที่มอบหมายให้ค้นคว้า	4	3.5	

2. หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน

หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน (ถ้ามี)	นัยสำคัญของหัวเรื่องที่สอนไม่ ครอบคลุมตามแผน	แนวทางชดเชย
-	-	-

3. ประสิทธิภาพของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา

ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียดรายวิชา	ประสิทธิผล		ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
คุณธรรม จริยธรรม	1.2.1 มอบหมายงานกลุ่มให้นักศึกษา รับผิดชอบ โดยต้องมีการอ้างอิงที่มาของ สิ่งที่ค้นคว้า และสามารถวิเคราะห์ถึง ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการนำสิ่งที่ ค้นคว้ามานั้นไปใช้งานในการดำรงชีวิต ของมนุษย์ 1.2.2 กำหนดให้เข้าห้องเรียนตรงเวลา และมีการเก็บคะแนนการเข้าเรียน 1.2.3 กำหนดเกณฑ์การสอบกลางภาค และการสอบปลายภาคเรียน 1.2.4 มอบหมายงานภาคทฤษฎี และ ปฏิบัติ เพื่อฝึกค้นหาความรู้เพิ่ม การ รับผิดชอบต่อหน้าที่ตน และส่วนรวมใน การจัดส่งงานที่มอบหมายให้ตรงเวลาที่ กำหนด	✓		- นักศึกษาบางส่วนไม่มาเรียนหรือเข้า ชั้นเรียนสาย ทำให้ไม่สามารถทำงาน ที่มอบหมายได้ แนวทางการแก้ไขให้ นักศึกษาสอบถามงานจากเพื่อนและ ให้นักศึกษาส่งงานตามมาได้เฉพาะ บางงาน

ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียดรายวิชา	ประสิทธิผล		ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
ความรู้	2.2.1 การบรรยาย ภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ 2.2.2 มอบหมายงานให้ค้นคว้าและฝึกปฏิบัติจริง 2.2.3 ฝึกทักษะการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการศึกษาและการทำงาน	✓		-ไม่มี
ทักษะทางปัญญา	3.2.1 ให้อภิปรายปัญหา ด้วยการพัฒนาผลงานเดี่ยว และงานกลุ่ม 3.2.2 อภิปราย	✓		-ไม่มี
ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	4.2.1 การมอบหมายงานเดี่ยว และงานกลุ่ม 4.2.2 กำหนดปัญหาในรูปแบบฝึกปฏิบัติ เพื่อให้นักศึกษาเรียนรู้วิธีการแก้ไขปัญหา 4.2.3 การอภิปรายกลุ่ม	✓		
ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียดรายวิชา	ประสิทธิผล		ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	5.2.1 มอบหมายให้จัดทำรายงานกลุ่มที่มีการนำเสนอด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ 5.2.2 นำเสนองานหน้าชั้นเรียน พร้อมเสนอแนะเพื่อให้นักศึกษาใช้ภาษาและสื่อการนำเสนอที่เหมาะสม 5.2.3 เสนอแนะนักศึกษาและฝึกปฏิบัติ เพื่อให้นักศึกษามีการนำเทคโนโลยีมาเพิ่มคุณภาพการนำเสนอ	✓		-ไม่มี

4. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน

นักศึกษาขาดทักษะการใช้งานโปรแกรมสำเร็จรูป ควรเน้นการมอบหมายงานเพื่อให้นักศึกษาได้ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองเพิ่มขึ้น และการที่นักศึกษาเบื่อเรียนในภาคทฤษฎี การนำเอาเนื้อหาทฤษฎีมาประยุกต์เพื่อใช้สอนใน ส่วนของการใช้งานโปรแกรมสำเร็จรูปจะทำให้ได้ประโยชน์มากขึ้น และการจัดการเรียนการสอนจะมี ประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

1. จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน 30 คน
2. จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา 30 คน
3. จำนวนนักศึกษาที่ถอด (W) 0 คน
4. การกระจายของระดับคะแนน (เกรด)

ระดับคะแนน	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
A	12	40.00
B+	6	20.00
B	5	16.67
C+	7	23.33
C		
D+		
D		
F		
ไม่สมบูรณ์ (I)		
ขาดสอบ (I*)		
ผ่าน (P,S)		
ตก (U)		
ถอน (W)		

5. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ (ถ้ามี)

ไม่มี

6. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา

6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล
-	-

6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล
ไม่มี	

7. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

วิธีการทวนสอบ	สรุปผล
การสอบกลางภาคเรียน ปลายภาคเรียน และสอบปฏิบัติ	- นักศึกษาบางส่วนทำคะแนนสอบได้ระดับปานกลางถึงดี - นักศึกษามีผลงานที่พัฒนาจากการนำความรู้ที่เรียนในรายวิชามาพัฒนาผลงานนำเสนอหน้าชั้นเรียน

หมวดที่ 4 ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ

1. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก

ปัญหาในการใช้แหล่งทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน (ถ้ามี)	ผลกระทบ
-	-

2. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร

ปัญหาด้านการบริหารและองค์กร (ถ้ามี)	ผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา
-	-

หมวดที่ 5 การประเมินรายวิชา

1. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา
1.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา ผลการประเมิน 4.89
1.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อผลการประเมินตามข้อ 1.1 -
2. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น
2.1. ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น -
2.2. ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อผลการประเมินตามข้อ 2.1 -

หมวดที่ 6 แผนการปรับปรุง

1. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงาน / รายวิชาครั้งที่ผ่านมา		
แผนการปรับปรุงที่เสนอในภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่ผ่านมา	ผลการดำเนินการ	
-	-	
2. การดำเนินการอื่น ๆ ในการปรับปรุงรายวิชา		
-		
3. ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป		
ข้อเสนอ	กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ
-	-	-
4. ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร		
-		

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา อาจารย์ลักษณะ รมยะสมิต
 ลงชื่อ วันที่รายงาน

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
 ลงชื่อ วันที่รับรายงาน