

## รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
วิทยาเขต/คณะ/ ภาควิชา คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร

## หมวดที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

๑. รหัสและชื่อรายวิชา กอ.พอ.๔๓๒ การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง
๒. รายวิชาที่ต้องเรียนก่อนรายวิชานี้ (ถ้ามี) ไม่มี
๓. อาจารย์ผู้รับผิดชอบ อาจารย์ผู้สอนและกลุ่มเรียน (section) อ.เปรมนภา สีโสภา/อ.จิรจิต อินทร
๔. ภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่เปิดสอนรายวิชา ภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๕๕
๕. สถานที่เรียน ท 506 (บรรยาย), กอ.205 (ปฏิบัติการ)

## หมวดที่ ๒ การจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

๑. รายงานชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน			
หัวข้อ	จำนวน ชั่วโมงตาม แผนการ สอน	จำนวน ชั่วโมงที่ สอนจริง	ระบุเหตุผลที่การสอนจริงต่างจาก แผนการสอนหากมีความแตกต่าง เกิน ๒๕%
แนะนำเนื้อหารายวิชา ข้อตกลงต่างๆ หนังสืออ่านประกอบ วิธีการสืบค้นข้อมูล แบ่งกลุ่มและมอบหมายงาน	5	5	-
บทนำสู่การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง - ประวัติและความเป็นมา - ความหมายของเครื่องสำอาง - มูลค่าการตลาดของเครื่องสำอาง <u>ปฏิบัติการ 1</u> ชี้แจงรายละเอียดบทปฏิบัติการ แบ่งกลุ่ม และมอบหมายงานสำรวจข้อมูลผลิตภัณฑ์ เครื่องสำอางในท้องตลาด	5	5	-
รูปแบบเครื่องสำอางชนิดต่างๆ - แบ่งตามรูปแบบทางกายภาพ - แบ่งตามหน้าที่การใช้งาน กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การแบ่งชนิด เครื่องสำอาง	5	5	-
สารต่างๆและสารจากธรรมชาติใน เครื่องสำอาง	5	5	-
- โครงสร้างและหน้าที่ของเซลล์ผิวหนัง - กลไกการสร้างเม็ดสีผิว - กลไกการแก่ - กลไกการเกิดสิว	5	5	-
เครื่องสำอางประเภทสารละลาย <u>ปฏิบัติการ 2</u> ผลิตภัณฑ์โทนเนอร์	5	5	-

เครื่องสำอางประเภทเจล ปฏิบัติการ 3 เจลบำรุงผิว	5	5	-
<b>สอบกลางภาค</b> เครื่องสำอางประเภทอิมัลชัน ปฏิบัติการ 4 ครีมบำรุงผิวหน้า	5	5	-
เครื่องสำอางประเภทอิมัลชัน ปฏิบัติการ 5 โลชั่นผสมสารป้องกันแสงยูวี	5	5	-
เครื่องสำอางประเภทเซรั่ม ปฏิบัติการ 6 เซรั่มบำรุงผิว	5	5	-
- เครื่องสำอางประเภททำความสะอาดผิว ปฏิบัติการ 7 สบู่ก้อน, สบู่เหลว	5	5	-
- เครื่องสำอางประเภททำความสะอาดเส้น ผมและหนังศีรษะ ปฏิบัติการ 8 แชมพู	5	5	-
การแพ็เครื่องสำอาง การทดสอบการระคายเคือง นวัตกรรมทางเครื่องสำอาง	5	5	-
การควบคุมคุณภาพเครื่องสำอาง การประเมินคุณภาพ การทดสอบความคงตัว การศึกษาประสิทธิภาพเชิงคลินิค	5	5	-
นำเสนอผลปฏิบัติการ	5	5	-
<b>๒. หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน</b>			
<b>หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน (ถ้ามี)</b>	<b>นัยสำคัญของหัวข้อที่สอนไม่ ครอบคลุมตามแผน</b>	<b>แนวทางชดเชย</b>	
ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	
<b>๓. ประสิทธิภาพของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา</b>			

ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุใน รายละเอียดรายวิชา	ประสิทธิผล		ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
คุณธรรม จริยธรรม	๑. มอบหมายงานเป็นรายบุคคลและงานกลุ่มโดยให้ส่งตามกำหนด ๒. ตกลงร่วมกันกับนักศึกษาในเรื่องการตรงต่อเวลาแต่งกายสุภาพเรียบร้อย	✓		ไม่มี
ความรู้	๑. บรรยาย อภิปราย การทำงานกลุ่ม และการนำเสนอรายงาน ๒. มอบหมายให้นักศึกษาค้นคว้าอ่านงานวิจัยเพื่อประกอบการเรียน	✓		ไม่มี
ทักษะทางปัญญา	๑. ประยุกต์ใช้ความรู้เชิงบูรณาการเพื่อแก้ปัญหาให้เหมาะสมในการทำรายงาน และในบทปฏิบัติการ ๒. การอภิปรายกลุ่มและเปิดโอกาสให้ปฏิบัติจริง	✓		ไม่มี
ทักษะความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ	๑. จัดกิจกรรมกลุ่มในการศึกษาเรียนรู้ร่วมกัน ๒. มอบหมายงานเป็นกลุ่ม	✓		ไม่มี
ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และ การใช้เทคโนโลยี สารสนเทศ	๑. มอบหมายให้จัดทำรายงานกลุ่มจากบทปฏิบัติการและนำเสนอผลงาน ๒. มอบหมายงานให้ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จาก website สื่อการสอน e-learning	✓		ไม่มี

## ๔. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน

เสริมกิจกรรมที่ทำให้นักศึกษาทุกคนมีส่วนร่วมในการเรียนการสอน เพราะจะทำให้ นักศึกษามีความสนใจในการเรียนเพิ่มมากขึ้น

## หมวดที่ ๓ สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

๑. จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน	๓๕	คน
๒. จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา	๓๕	คน
๓. จำนวนนักศึกษาที่ถอน (W)	๐	คน
๔. การกระจายของระดับคะแนน (เกรด)		
ระดับคะแนน (เกรด)	จำนวน	ร้อยละ
A	7	20%
B <sup>+</sup>	6	17.14%
B	8	22.85%
C <sup>+</sup>	7	20%
C	6	17.14%
D <sup>+</sup>	1	2.857%
D	-	-
F	-	-
I	-	-
ผ่าน (P, S)	-	-
ไม่ผ่าน (U)	-	-
๕. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ (ถ้ามี)		
ไม่มี		
๖. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา		
๖.๑ ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน		
ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล	

ไม่มี	ไม่มี
<b>๖.๒ ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้ (ถ้ามี)</b>	
<b>ความคลาดเคลื่อน</b>	<b>เหตุผล</b>
ไม่มี	ไม่มี
<b>๗. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา</b>	
<b>วิธีการทวนสอบ</b>	<b>สรุปผล</b>
นำผลการประเมินเสนอต่อคณะกรรมการในระดับ หลักสูตรสาขาวิชาฯ และคณะ	คณะกรรมการร่วมพิจารณาและเห็นว่าเหมาะสม

### หมวดที่ ๔ ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ

<b>๑. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก</b>	
<b>ปัญหาในการใช้แหล่งทรัพยากรประกอบการเรียน การสอน (ถ้ามี)</b>	<b>ผลกระทบ</b>
ไม่มี	ไม่มี
<b>๒. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร</b>	
<b>ปัญหาด้านการบริหารและองค์กร(ถ้ามี)</b>	<b>ผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา</b>
ไม่มี	ไม่มี

## หมวดที่ ๕ การประเมินรายวิชา

<p>๑. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา (แบบเอกสาร)</p> <p>๑.๑ ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา</p> <p>- จากการประเมินอาจารย์ผู้สอน online พบว่าอยู่ในระดับ ดี</p> <p>๑.๒ ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ ๑.๑</p> <p>ไม่มี</p>
<p>๒. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น</p> <p>๒.๑ ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น</p> <p>ไม่มี</p> <p>๒.๒ ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ ๒.๑</p> <p>ไม่มี</p>

## หมวดที่ ๖ แผนการปรับปรุง

๑. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงาน/รายวิชาครั้งที่ผ่านมา		
แผนการปรับปรุงที่เสนอในภาคการศึกษา	ผลการดำเนินการ	
๒/๒๕๕๘		
ปรับด้านการใช้สื่อการสอนให้มีความน่าสนใจและเข้าใจง่ายมากขึ้น	ปรับเนื้อหาที่น่าสนใจในมากขึ้นคือเพิ่มเติมในส่วนปฏิบัติการให้มากขึ้น	
๒. การดำเนินการอื่น ๆ ในการปรับปรุงรายวิชา		
ประชุมอาจารย์ผู้สอน เพื่อรับทราบรายละเอียดของรายวิชา และผลการประเมินภาคการศึกษาที่ผ่านมา ตลอดจนจนถึงแผนการดำเนินการในภาคการศึกษาต่อไป		
๓. ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป		
ข้อเสนอ	กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ
ไม่มี	ภาคการศึกษา ๑/๒๕๕๙	อ.เปรมนภา สีโสภาก
๔. ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร		
ควรปรับปรุงเทคนิคการสอนให้หลากหลายและมีประสิทธิภาพมากขึ้น		

ลงชื่อ: \_\_\_\_\_

(อาจารย์ปรมนภา สีโสภ)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา/ผู้รายงาน

วันที่ ..... เดือน.....พ.ศ. ....