



เลขที่..... 062/60.....
วันที่รับ..... ๓๐ ม.ค. ๒๕๖๐

ชื่องาน/โครงการ พัฒนากระบวนการจัดการเรียนการสอนเพื่อเพิ่มศักยภาพของผู้เรียน

ชื่อกิจกรรม Ready to work สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพีซ

ลักษณะกิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาทักษะทางวิชาการและบุคลิกภาพ

หน้าผู้รับผิดชอบ ผศ.ดร.ปัณณิชญ์ เย็นจิตต์

สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

- ๑. ผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพสามารถแข่งขันได้
- ๒. พัฒนานวัตกรรมสร้างสรรค์สู่การใช้ประโยชน์
- ๓. สร้างสรรค์การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาองค์กรและสังคม
- ๔. สืบสานและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
- ๕. พัฒนาบุคลากรสู่ความเป็นมืออาชีพ
- ๖. นุ่งมั่นสู่องค์กรให้สะอาด
- ๗. เสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร

สอดคล้องกับกลยุทธ์

- | | | | |
|-----------------------------------|---|------------------------------|------------------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ กลยุทธ์ที่ | <input checked="" type="checkbox"/> ๑.๑ | <input type="checkbox"/> ๑.๒ | |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ กลยุทธ์ที่ | <input type="checkbox"/> ๒.๑ | <input type="checkbox"/> ๒.๒ | |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ กลยุทธ์ที่ | <input type="checkbox"/> ๓.๑ | <input type="checkbox"/> ๓.๒ | <input type="checkbox"/> ๓.๓ |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ กลยุทธ์ที่ | <input type="checkbox"/> ๔.๑ | | |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๕ กลยุทธ์ที่ | <input type="checkbox"/> ๕.๑ | <input type="checkbox"/> ๕.๒ | |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๖ กลยุทธ์ที่ | <input type="checkbox"/> ๖.๑ | <input type="checkbox"/> ๖.๒ | <input type="checkbox"/> ๖.๓ |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๗ กลยุทธ์ที่ | <input type="checkbox"/> ๗.๑ | <input type="checkbox"/> ๗.๒ | |

ตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ (ก.พ.ร.)

ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ การผลิตบัณฑิต

สกอ. ปีการศึกษา ๒๕๕๗

ตัวบ่งชี้ที่ ๓.๒ การส่งเสริมและพัฒนานักศึกษา

การบูรณาการกับภารกิจอื่น

การวิจัย

ชื่อโครงการวิจัย.....

การบริการวิชาการ

ชื่อโครงการบริการวิชาการ.....

การเรียนการสอน

ชื่อรายวิชา 5004903 ปัญหาพิเศษทางการเกษตร (Special Problems in Agriculture)

ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ (TQF)

- กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์
- กิจกรรมกีฬาหรือการส่งเสริมสุขภาพ
- กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสิ่งแวดล้อม
- กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม
- กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม

๑. หลักการและเหตุผล

ศตวรรษที่ 21 สถานการณ์โลกมีความแตกต่างจากศตวรรษที่ 20 และ 19 ระบบการศึกษา ต้องมีการพัฒนาเพื่อให้สอดคล้องกับภาวะความเป็นจริง ซึ่งสามารถสรุปทักษะสำคัญอย่างย่อๆ ที่เด็กและเยาวชนควรมีได้ว่า ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม หรือ 3R และ 4C ดังนี้คือ 3 R ได้แก่ Reading (การอ่าน), การเขียน(Writing) และ คณิตศาสตร์ (Arithmetic) และ 4 C (Critical Thinking - การคิดวิเคราะห์, Communication- การสื่อสาร Collaboration-การร่วมมือ และ Creativity-ความคิดสร้างสรรค์ รวมถึง ทักษะชีวิตและอาชีพ และทักษะด้านสารสนเทศสื่อและเทคโนโลยี และการบริหารจัดการด้านการศึกษาแบบใหม่ (สำนักงานส่งเสริมสังคมแห่งการเรียนรู้และคุณภาพเยาวชน (สสค.), 2560) ซึ่งสาขาวิชาเกษตรศาสตร์เห็นความสำคัญในการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและการส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ทั้ง 4 ด้าน (กลุ่มวิชาหลัก กลุ่มทักษะชีวิตและอาชีพ กลุ่มทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม และกลุ่มทักษะสารสนเทศ สื่อ และเทคโนโลยี) และโครงการนี้เป็นโครงการหนึ่งในด้านทักษะชีวิตและอาชีพที่สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ได้จัดทำขึ้นมาเพื่อให้นักศึกษาในหลักสูตรมีความพร้อมต่อการทำงาน (ready to work)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้นักศึกษามีทักษะวิชาการที่ดี

๒.๒ เพื่อให้นักศึกษามีบุคลิกภาพที่ดี

๓. เป้าหมายของโครงการ

๓.๑ เชิงปริมาณ

นักศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ จำนวน 30 คน

๓.๒ เชิงคุณภาพ

ร้อยละ ๘๐ ของนักศึกษาที่ผ่านการทดสอบสมรรถนะทางความรู้ความสามารถ

ร้อยละ ๘๐ ของนักศึกษามีความพึงพอใจหลังการอบรม

๔. งบประมาณ รหัส ๑๐๒๔๐๒๐๒๓๗๙๑ งวดเงินที่.....๑..... เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๐๐๐ บาท

| หมวดรายจ่าย | รายการ | จำนวนเงิน | หมายเหตุ |
|-------------|--|----------------|-----------------------|
| ค่าวัสดุ | ค่าจ้างทำไปสเตอร์ จำนวน ๑๐ แผ่นๆ ละ ๕๐๐ บาท (๑๐×๕๐๐) | ๕,๐๐๐ | *ถ้าเฉลี่ยทั้งโครงการ |
| ค่าใช้สอย | ๑. ค่าอาหารกลางวัน นักศึกษา จำนวน ๓๐ คนๆ ละ ๕๐ บาท (๓๐×๕๐) ๒. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ๒ มื้อๆ ละ ๒๕ บาท จำนวน ๓๐ คน ($๒ \times ๒๕ \times ๓๐$) | ๑,๕๐๐ ๑,๕๐๐ | |
| | รวมทั้งสิ้น | ๕,๐๐๐ | |

๕. ขั้นตอนและแผนการดำเนินงาน (PDCA)

| รายการ | ระยะเวลาดำเนินการ (ปีงบประมาณ ๒๕๖๐) | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------------------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|
| | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. |
| ขั้นวางแผนงาน (P) | | | | | ↔ | | | | | | | |
| ๑. ประชุมอาจารย์ประจำสาขาวิชา เพื่อวางแผนการจัดกิจกรรมอบรม เชิงปฏิบัติการ | | | | | | | | | | | | |
| ขั้นดำเนินการ (D) | | | | | | ↔ | | | | | | |
| ๒. ดำเนินการจัดกิจกรรมอบรม | | | | | | | | | | | | |
| ขั้นสรุปและประเมินผล (C) | | | | | | | ↔ | | | | | |
| ๓. ประเมินผลการจัดกิจกรรมอบรม | | | | | | | | | | | | |
| ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน(A) | | | | | | | | ↔ | | | | |
| ๔. สรุปรายงานผลการดำเนินงาน | | | | | | | | | | | | |

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ไตรมาสที่ ๒ วันที่ดำเนินการ มกราคม – มีนาคม ๒๕๖๐

๗. สถานที่ดำเนินงาน

ห้องประชุมกัลปพฤกษ์ อาคาร ๔ ภาควิชาเทคโนโลยีการเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยี อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ศูนย์การศึกษาเย่านมทรี

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ผศ.ดร.ปัณณิชญ์ เย็นจิตต์

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ร้อยละ ๘๐ ของนักศึกษาที่ผ่านการทดสอบสมรรถนะทางความรู้ความสามารถ

๙.๒ ร้อยละ ๘๐ ของนักศึกษามีความพึงพอใจหลังการอบรม

๑๐. การประเมินผล

ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย

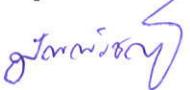
ผู้รับบริการมีความรู้ความเข้าใจ

มีการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

๑๑. ผู้ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ.....

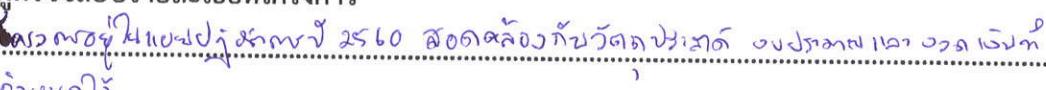

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปัณณิชญ์ เย็นจิตต์)

ผู้เสนอโครงการ
ลงชื่อ.....


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปัณณิชญ์ เย็นจิตต์)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

๑๒. ผู้ตรวจสอบรายละเอียดโครงการ

.....

.....

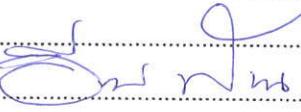
ลงชื่อ.....


(นางสาวมยุรา สิทธิ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

๑๓. ความเห็นของหัวหน้าภาควิชา

ผศ.ดร.นิษฐา คงมาลัย

ลงชื่อ.....


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อิ่มเอิบ พัดสุด)

หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีการเกษตร

๑๔. ความเห็นของผู้บริหาร

พิมพ์โดยมือทักษะ

ลงชื่อ.....



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เบญจพร รอดอาวุธ)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๑๕. ความเห็นของผู้บริหาร

พิมพ์โดยมือทักษะ

ลงชื่อ.....



(อาจารย์นรรัตน์ พนवิวัฒน์)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๑๖. ความเห็นของผู้บริหาร

- อนุมัติ
 ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ.....



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จงดี ศรีนพรัตน์วัฒน์)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

กำหนดการ

พัฒนาทักษะวิชาการนักศึกษาชั้นปีที่ ๔ สาขาเทคโนโลยีการผลิตพืช

วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๐

ณ ห้องประชุมกับปั๊บสุกฤษ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ศูนย์การศึกษาป่าบ้านม้า

วันศุกร์ที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๐

๐๘.๐๐-๐๙.๓๐ น. ลงทะเบียน

๐๙.๓๐-๑๙.๐๐ น. พิธีเปิด

๑๙.๐๐-๑๐.๐๐ น. บรรยาย การวางแผนแบบงานนำเสนอ และบุคลิกภาพในการนำเสนอผลงาน
วิทยากรโดย ผศ.ดร.ปัณณ เย็นจิตต์

๑๐.๐๐- ๑๐.๑๕ น. รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม

๑๐.๑๕-๑๒.๑๕ น. นำเสนอผลงาน

๑. ชื่อเรื่อง ประสิทธิภาพของน้ำสกัดสมุนไพรต่อการควบคุมหนอนแมลงวันในเห็ดนางฟ้า
ฐาน โดย นายประสารพิชัย หนองเงิน และน.ส.ปพิชญา อุดทา

๒. ชื่อเรื่อง สัดส่วนของวัสดุเพาะกล้าต่อการเจริญเติบโตของต้นกล้าเมล่อนและมะเขือเทศ
โดย นายนนทชัย บุญกุฎิ และนายนารวิน จินตะกัน

๓. ชื่อเรื่อง การเปรียบเทียบลักษณะพื้นที่ข้าวพื้นเมือง โดย นายกัณตภัชร เหมืองศรี

๔. ชื่อเรื่อง การตัดใบร่วงกับการใส่ปุ๋ยต่อการเจริญเติบโตของข้าว โดย นายอิทธิพล แสงรส

๑๒.๑๕-๑๓.๐๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน

๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น. บรรยาย การเขียนประวัติ เพื่อสมัครงานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
วิทยากรโดย ผศ.ดร.ปัณณวิชญ์ เย็นจิตต์

๑๔.๐๐-๑๔.๑๕ น. รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม

๑๔.๑๕-๑๖.๑๕ น. นำเสนอผลงาน

๕. ชื่อเรื่อง ประสิทธิภาพของน้ำสกัดพืชสมุนไพรต่อการควบคุมโรคราเชียของเห็ดนางฟ้า
ฐานที่มีสาเหตุจากเชื้อรา *Trichoderma* sp. โดย น.ส.นิศาชล อังชัญ และน.ส.ปาริชาติ วัฒนา

๖. ชื่อเรื่อง ผลของการรมโนิโซนความเข้มข้นสูงต่อคุณภาพการเก็บรักษาข้าวหอมมะลิ ๑๐๕
ผสมข้าวขาวพันธุ์ กข ๕๙ โดย นายนพรัตน์ กล้ามมาก และนายชนพลด พรอมอุทัย
นำเสนอผลงาน

๗. ชื่อเรื่อง ประสิทธิภาพของเชื้อรากโตรกเดอร์มาในการควบคุมโรคไข่ในระยะกล้าชองข้าว
โดย นายต่อ วงศุวรรณ และน.ส.วิจิตรา พุ่มไพร

๘. ชื่อเรื่อง ผลของการล้างด้วยน้ำโนิโซนและน้ำเย็น ต่อการควบคุมเชื้อจุลินทรีย์และคุณภาพ
การเก็บรักษาต้นอ่อนหวานทะลัน โดย น.ส.ธัญารีย์ ชุติพงษ์วิเวท และน.ส.กานการรณ ธูปวนนุม

๙. ชื่อเรื่อง ผลของการโนนจิบเบอเรลลินบนการเจริญเติบโตของต้นกล้าเมล่อน
โดย นายราธิป วนลันเทียะ

๑๐. ชื่อเรื่อง การเปรียบเทียบปุ๋ยเคมีและน้ำหมักผลไม้ต่อการเจริญเติบโตของผักสัตว์พันธุ์
คงและเครื่องออล โดย น.ส.รุ่งรัตน์ ศักดาไฟบูล์ และนายวัชรพล ฤทธิ์เทพ

๑๖.๑๕-๑๖.๑๖ น. อภิปราย และถาม-ตอบประเด็นปัญหาต่างๆ