



เลขที่ ๐๐๙/๖๐  
วันที่รับ 8 ต.ค. 2559

ชื่องาน/โครงการ พัฒนาระบบการจัดการจัดการเรียนการสอนเพื่อเพิ่มศักยภาพของผู้เรียน  
ชื่อกิจกรรม จัดซื้อวัสดุ และครุภัณฑ์สนับสนุนการจัดการเรียนการสอน เพื่อเพิ่มศักยภาพของ  
ผู้เรียน สาขาเทคโนโลยีการผลิตพืช  
ลักษณะกิจกรรม จัดซื้อวัสดุ และครุภัณฑ์สนับสนุนการจัดการเรียนการสอน  
หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบ นายพนพล ชุ่มอินทร์

**สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์**

- ๑. ผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพสามารถแข่งขันได้
- ๒. พัฒนางานวิจัยงานสร้างสรรค์สู่การใช้ประโยชน์
- ๓. สร้างสรรค์การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาองค์กรและสังคม
- ๔. สืบสานและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
- ๕. พัฒนาบุคลากรสู่ความเป็นมืออาชีพ
- ๖. มุ่งมั่นสู่องค์กรใสสะอาด
- ๗. เสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร

**สอดคล้องกับกลยุทธ์**

- |                                   |   |   |                              |
|-----------------------------------|---|---|------------------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ กลยุทธ์ที่ | <input checked="" type="checkbox"/> ๑.๑ | <input checked="" 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 ๑.๑ การผลิตบัณฑิต

สกอ. ปีการศึกษา ๒๕๕๗

ตัวบ่งชี้ที่ ๖.๑ สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้

## การบูรณาการกับภารกิจอื่น

การวิจัย

ชื่อโครงการวิจัย.....

การบริการวิชาการ

ชื่อโครงการบริการวิชาการ.....

การเรียนการสอน

ชื่อรายวิชา.....

ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ (TQF)

กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

กิจกรรมกีฬาหรือการส่งเสริมสุขภาพ

กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสีงแวดล้อม

กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม

กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม

### ๑. หลักการและเหตุผล

สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช ได้ให้ความสำคัญกับเป้าหมายในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา โดยเน้นผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ เพราะฉะนั้นทางสาขาวิชาจึงตระหนักถึงการจัดสรรทรัพยากรเพื่อใช้ในการสนับสนุนการจัดกิจกรรมด้านการเรียนการสอนให้ได้มากที่สุด โดยเฉพาะการเรียนรู้จากการปฏิบัติ ซึ่งมีความจำเป็นต้องซื้อวัสดุทางการเกษตร ครุภัณฑ์ และสารเคมี เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนทางภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ดังนั้นทางสาขาวิชาจึงได้จัดทำโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนให้เป็นไปตามเป้าหมายของการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ

### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้มีวัสดุ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ และวัสดุทางการเกษตรที่เพียงพอที่จะใช้ในการสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน

### ๓. เป้าหมายของโครงการ

๓.๑ เชิงปริมาณ

นักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ถึง ชั้นปีที่ ๔ สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช มีวัสดุเพียงพอสำหรับฝึกปฏิบัติ

๓.๒ เชิงคุณภาพ

ทุกรายวิชาที่มีภาคปฏิบัติมีวัสดุ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ และวัสดุทางการเกษตรที่เพียงพอที่จะใช้ในการสนับสนุนการจัดการเรียนร้อยละ ๖๐ และระดับความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการจัดการเรียนการสอนไม่น้อยกว่า ๓.๕๑

๔. งบประมาณ รหัส ๖๐AD๒๐๑๐๐๐๑ และ ๖๐AD๓๐๒๑๐๐๐๑ งบการเงินที่ ๑ เท่ากับ ๑๐๐,๕๐๐ บาท และงบการเงินที่ ๓ เท่ากับ ๒๕,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒๕,๕๐๐ บาท

หมวดรายจ่าย	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
งวดที่ ๑ ค่าวัสดุ	๑. วัสดุฝึกทางการเกษตร เช่น พลาสติกพ่นกิ่ง คัทเตอร์ จอบ ท่อน้ำ ฯลฯ	๖๕,๐๐๐ บาท	
ครุภัณฑ์	๑. เครื่องสูบน้ำ ๒. เครื่องขึงสองตำแหน่ง	๑๐,๐๐๐ บาท ๒๕,๕๐๐ บาท	
งวดที่ ๓ ค่าวัสดุ	๑. วัสดุฝึกทางการเกษตร เช่น พลาสติกพ่นกิ่ง คัทเตอร์ จอบ ท่อน้ำ ฯลฯ	๒๕,๐๐๐ บาท	
รวมทั้งสิ้น		๑๒๕,๕๐๐ บาท	

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.
<b>ขั้นวางแผนงาน (P)</b> ๑. ประชุมอาจารย์ประจำสาขาวิชา เพื่อกำหนดรายการวัสดุ อุปกรณ์ สนับสนุนการเรียนการสอนรายวิชาที่ มีภาคปฏิบัติ	←→											
<b>ขั้นดำเนินการ (D)</b> ๒. จัดซื้อเครื่องสูบน้ำและเครื่องขึง สองตำแหน่ง ๓. จัดซื้อวัสดุฝึกทางการเกษตร	←→	←→						←→	←→			
<b>ขั้นสรุปและประเมินผล (C)</b> ๔. สัมภาษณ์ความคิดเห็นของนักศึกษา										←→	←→	
<b>ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน(A)</b> ๕. สรุปรายงานผลการดำเนินงาน และประชุมอาจารย์ประจำสาขา												←→

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ไตรมาสที่.....๑..... วันที่ดำเนินการ.....ต.ค. ถึง ธ.ค. ๒๕๕๙.....

ไตรมาสที่.....๓ และ๔..... วันที่ดำเนินการ.....ม.ย. ถึง ก.ย. ๒๕๖๐.....

๗. สถานที่ดำเนินงาน

สาขาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ศูนย์การศึกษาย่านมัทรี

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

- ๘.๑ อาจารย์ นพดล ชุ่มอินทร์
- ๘.๒ ผศ. ดร. ปิณณวิษณุ เย็นจิตต์
- ๘.๓ ผศ. ดร.ศรัณยา เฟื่องผล
- ๘.๔ อาจารย์สุกัญญา สุจริยา
- ๘.๕ ผศ.ดร.ทีศนุพันธ์ กุศลสถิตย์
- ๘.๖ ผศ.ดร.บุญแสน เตียวบุญกุลธรรม

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ มีวัสดุ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ทางการเกษตรที่เพียงพอที่จะใช้ในการสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนครบทุกรายวิชา

๑๐. การประเมินผล

- ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย
- ผู้รับบริการมีความรู้ความเข้าใจ
- มีการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

๑๑. ผู้ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ..... นพดล ร. ....

(นาย นพดล ชุ่มอินทร์)

ผู้เสนอโครงการ

ลงชื่อ..... นพดล ร. ....

(นาย นพดล ชุ่มอินทร์)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

๑๒. ผู้ตรวจสอบรายละเอียดโครงการ

ได้ตรวจสอบอยู่ในแผนปฏิบัติงานปี ๒๕๖๐ สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ งบประมาณ  
และ วัตถุประสงค์ให้

ลงชื่อ.....

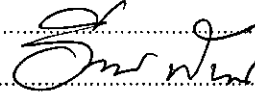
(นางสาวมยุรา สิทธิ)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

๑๓. ความเห็นของหัวหน้าภาควิชา

.....  
.....

ลงชื่อ.....



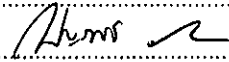
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิมเอิบ พันสด)  
หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีการเกษตร

๑๔. ความเห็นของผู้บริหาร

.....  
.....

ผศ.ดร.อมฤต ภัทรพร

ลงชื่อ.....



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เบญจพร รอดอาวุธ)

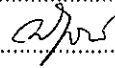
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ  
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๑๕. ความเห็นของผู้บริหาร

.....  
.....

ผศ.ดร.อัมรินทร์ วัฒนวิวัฒน์

ลงชื่อ.....



(อาจารย์นัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร  
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๑๖. ความเห็นของผู้บริหาร

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

.....  
.....

ลงชื่อ.....



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จanti ศรีนพรัตน์วัฒน)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม