



คณะเทคโนโลยีการเกษตรและ  
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
เลขที่รับ..... 052160  
วันที่ 2.5 ธ.ค. 2560

ชื่องาน/โครงการ                    การเพิ่มขีดความสามารถด้านงานวิจัย หรืองานสร้างสรรค์  
ชื่อกิจกรรม                        การส่งเสริมงานวิจัยของสาขาวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต  
ลักษณะกิจกรรม                   ส่งเสริมงานวิจัยของสาขาวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต  
หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบ            ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภิญ โฉมมณี

**สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์**

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

**สอดคล้องกับกลยุทธ์**

- |                                   |   |                              |                              |
|-----------------------------------|---|------------------------------|------------------------------|
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ กลยุทธ์ที่ | <input type="checkbox"/> ๑.๑            | <input type="checkbox"/> ๑.๒ |                              |
| ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ กลยุทธ์ที่ | <input checked="" 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. ๒๕๕๘ (ก.พ.ร.)

ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ การวิจัย

สกอ. ปีการศึกษา ๒๕๕๗

ตัวบ่งชี้ที่ ๒.๒ เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์

## การบูรณาการกับภารกิจอื่น

การวิจัย

ชื่อโครงการวิจัย.....

การบริการวิชาการ

ชื่อโครงการบริการวิชาการ.....

การเรียนการสอน

ชื่อรายวิชา.....

ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์(TQP)

กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

กิจกรรมกีฬาหรือการส่งเสริมสุขภาพ

กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสิ่งแวดล้อม

กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม

กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม

## ๑. หลักการและเหตุผล

ทางคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมได้เล็งเห็นและตระหนักถึงความสำคัญของการเสริมสร้าง และพัฒนาคุณภาพด้านงานวิจัย โดยเฉพาะการเพิ่มขีดความสามารถด้านงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์และงานบริการวิชาการ ซึ่งสามารถนำไปช่วยในการพัฒนาองค์ความรู้ด้านงานวิจัย และสร้างความเข้มแข็งให้แก่การศึกษาและคณาจารย์ โดยมุ่งเน้นการเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการผลิต ทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ โดยการเพิ่มขีดความสามารถด้านงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์และงานบริการวิชาการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาท้องถิ่น ตลอดจนการจัดการจัดการเรียนการสอนที่ดีเกี่ยวกับกระบวนการขั้นตอนต่าง ๆ โดยคำนึงถึงท้องถิ่น ดังนั้นการทำงานวิจัยดังกล่าวจึงเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งต่อสร้าง โอกาสในการศึกษาระดับอุดมศึกษา และการพัฒนาการเรียนการสอนให้มีคุณภาพสู่มาตรฐานสากล

## ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อการส่งเสริมงานวิจัยของสาขาวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต

๒.๒ เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนให้มีคุณภาพสู่มาตรฐานสากล



๖. ระยะเวลาที่ใช้ในโครงการ

เดือน ตุลาคม 2559 ถึง กันยายน 2560

๗. สถานที่ดำเนินงาน

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะกรรมการศูนย์วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ อาจารย์ได้มีการพัฒนาคุณภาพของงานวิจัยให้ไปสู่ระดับชาติ

๙.๒ อาจารย์ได้มีการพัฒนาการเรียนการสอนให้มีคุณภาพสู่มาตรฐานสากล

๑๐. การประเมินผล

ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย

ผู้รับบริการมีความรู้ความเข้าใจ

๑๑. ผู้ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ..... ภิญโญ ชุมมณี .....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภิญโญ ชุมมณี)

ผู้เสนอโครงการ

๑๒. ผู้ตรวจสอบรายละเอียดโครงการ

..... ไฉ่ตรวจอยู่ในแผนปี ๒๕๖๐ อธิการบดีวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ อปรภาพ นาวจวงเงินหลักแสน .....

ลงชื่อ..... นางสาวเมธรา ลิขิต .....

(..... นางสาวเมธรา ลิขิต .....) .....

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

๑๓. ความเห็นของผู้บริหาร

เบ็ญจพร รอดอาวฐ

ลงชื่อ.....

(ผศ.เบญจพร รอดอาวฐ)

รองคณบดี ฝ่ายวิชาการ

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๑๔. ความเห็นของผู้บริหาร

พินิจรัตน์ วัฒนวิวัฒน์

ลงชื่อ.....

(นายพินิจรัตน์ วัฒนวิวัฒน์)

รองคณบดี ฝ่ายบริหาร

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๑๕. ความเห็นของผู้บริหาร

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ.....

จงดี้ ศรีนพรัตน์วัฒน

(ผศ.ดร.จงดี้ ศรีนพรัตน์วัฒน)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม