



## แบบฟอร์ม

2  
5  
6  
8

### ข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ การส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตและเศรษฐกิจชุมชน

แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี  
Technology Consulting Service : TCS



แพลตฟอร์มบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี (Technology Consulting Service : TCS) มุ่งเน้นการบริหารจัดการเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยี ไปสู่เครือข่ายการพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน (Partnership) ด้วยกระบวนการมีส่วนร่วม (Participatory) ของคลินิกเทคโนโลยีเครือข่ายทั่วประเทศ เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่รับผิดชอบ ให้ผู้รับบริการได้ประโยชน์สูงสุด มีความพึงพอใจต่อการให้บริการ และสร้างความร่วมมือในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมระหว่างเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทั่วประเทศ

1. ชื่อหน่วยงาน :คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

2. ชื่อโครงการ :บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

3. ผู้รับผิดชอบและผู้ร่วมรับผิดชอบ :ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนุสรณ์ สิ้นสะอาด

(คำอธิบาย : โปรดระบุ ชื่อ - นามสกุล / ตำแหน่ง / สถานที่ติดต่อ / หมายเลขโทรศัพท์ / โทรสาร / e-mail ให้ครบถ้วนโดยเป็นชื่อที่บริหารที่มีการแต่งตั้งคลินิกฯอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษร) : สำหรับประวัติ/ประสบการณ์ ให้ใส่แต่ผลงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการเป็นเอกสารแนบท้าย

รายชื่อผู้ร่วมโครงการ ระบุชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง เบอร์โทร อีเมล	หน้าที่รับผิดชอบในโครงการ	องค์ความรู้/เทคโนโลยี/นวัตกรรมที่รับผิดชอบในโครงการ	ประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ
1.ผศ.อนุสรณ์ สิ้นสะอาด ตำแหน่ง ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทรศัพท์ 0-5621-9100 มือถือ 0814759912 E-mail : anu_bird@hotmail.com	ผู้รับผิดชอบโครงการ	นวัตกรรมใหม่และเครื่องจักรกลการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปแก้ปัญหา โจทย์ของการการพัฒนาชุมชน	ประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการ ผู้รับผิดชอบโครงการ การบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี 2555-2567(TCS) หมู่บ้านกล้วยหวาน 2558-2560 (SCIวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหมู่บ้าน) หมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหมู่บ้านนวัตกรรม เห็ดอินทรีย์บ้านดอนสำโรง 2562 (SCI)
2.ผศ.นัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทรศัพท์ 0-5621-9100 มือถือ 0815326295 E-mail:Jib027@hotmail.com	ที่ปรึกษาโครงการ	มาตรฐานผลิตภัณฑ์	วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้ มาตรฐานผลิตภัณฑ์โครงการ การบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี 2558-2567(TCS)

3.ผศ.จิรทัศน์ ดาวสมบูรณ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทรศัพท์ 0-5621-9100 มือถือ 087-1460311 E-mail:jiratach@nsru.ac.th	ที่ปรึกษาโครงการ	มาตรฐานบรรจุภัณฑ์และ โรงเรือน	วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้ มาตรฐานบรรจุภัณฑ์และ โรงเรือนโครงการ การบริการ ให้คำปรึกษาและข้อมูล เทคโนโลยี 2560-2567(TCS)
4.นายเอกชัย จรรยาวิจิตร นักวิชาการ ชำนาญการสำนักงานปฏิรูปที่ดิน จังหวัดนครสวรรค์ สถานที่ติดต่อ 400/71 ถ.สวรรค่วิถี ต.นครสวรรค์ตึก อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ 60000 โทรศัพท์มือถือ 0968870198	ที่ปรึกษาโครงการ	เกษตรทฤษฎีใหม่,เกษตร ปลอดภัย,เกษตรอินทรีย์	วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้ ให้เกษตรทฤษฎีใหม่ โครงการ การบริการให้คำปรึกษาและ ข้อมูลเทคโนโลยี 2562-2567 (TCS)
5.อาจารย์สุรียา อติเรก ผู้ประสานงาน อว.ส่วนหน้า มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ อาจารย์ประจำภาควิชาเทคโนโลยี อุตสาหกรรม สถานที่ติดต่อ 398 หมู่ที่ 9 ถ.สวรรค่วิถี ต.นครสวรรค์ตึก อ.เมือง จ.นครสวรรค์ 60000 โทรศัพท์ 096 -1465190	ที่ปรึกษาโครงการ	ผู้ประสานงาน อว.ส่วนหน้า	ประสานงานที่เกี่ยวข้อง ระหว่างหน่วยงาน และ วิทยากรถ่ายทอดองค์ความรู้ โครงการ การบริการให้ คำปรึกษาและข้อมูล เทคโนโลยี 2565-2567 (TCS)

4. **ลักษณะโครงการ:** โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ใน  ที่ต้องการ

เป็นโครงการต่อเนื่อง (เริ่มดำเนินการปี...2555...)

เป็นโครงการใหม่

#### 5. **หลักการและเหตุผล**

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ เป็นสถาบันการศึกษาในเขตจังหวัดนครสวรรค์และจังหวัดใกล้เคียงทั้งอุทัยธานี ชัยนาท ที่มีประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพทางการเกษตร แต่ประชาชนยังขาดความรู้ความเข้าใจในการเข้าถึงและนำเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาอาชีพเพื่อลดรายจ่ายและเพิ่มรายได้ ภารกิจของมหาวิทยาลัยนอกจากการจัดการเรียนการสอนแล้วยังมีภารกิจทางการบริการวิชาการด้านต่างๆ อาทิ เช่น ข้อมูลข่าวสารด้านการเกษตรด้านสิ่งแวดล้อมวิทยาการและเทคโนโลยีใหม่ๆ การเผยแพร่ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่สามารถนำมาปรับใช้ในชีวิตประจำวันหรือเพื่อการประกอบอาชีพทั้งที่เป็นอาชีพหลัก และการสร้างรายได้เสริมให้กับตนเองของประชาชนทั่วไป ซึ่งส่วนใหญ่จะมีความเห็นตรงกันว่ามหาวิทยาลัยเป็นแหล่งวิชาการด้านต่างๆ ที่มีความพร้อมทั้งทางด้านบุคลากร อุปกรณ์เครื่องมือต่างๆ ที่จะถ่ายทอด และให้บริการแก่ประชาชนได้ ด้วยเหตุดังกล่าวประกอบการได้ร่วมลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือเครือข่ายการถ่ายทอดเทคโนโลยี “คลินิกเทคโนโลยี” ครั้งที่ 3 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทคบางนา เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2560

ดังนั้น การบริการให้คำปรึกษาบริการข้อมูลเทคโนโลยี คลินิกเทคโนโลยี ร่วมกับ อว.ส่วนหน้าที่ทำงานร่วมกับจังหวัดและหน่วยงานทั้งสำนักงานการปฏิรูปที่ดินนครสวรรค์ อุตสาหกรรมจังหวัดนครสวรรค์ สำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอ องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น เพื่อการเผยแพร่ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม จึงมีความสำคัญเพราะเป็นจุดเริ่มต้นที่จะดำเนินกิจกรรมอื่นๆ รวมทั้งเพื่อสร้างความเข้าใจและความเชื่อมโยงการบริการงานคลินิกเทคโนโลยี แก่กลุ่มเป้าหมาย หน่วยงานต่างๆ ทั้งในสถาบันการศึกษาที่เป็นเครือข่ายคลินิกฯ ระหว่างเครือข่าย องค์กรบริหารส่วนท้องถิ่น และประชาชนในพื้นที่ ซึ่งในปี 2566 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ร่วมกับหน่วยงานได้ลงพื้นที่ดำเนินการ 37 ครั้งรวม ทั้ง 3 จังหวัด นครสวรรค์, อุทัยธานี, ชัยนาท มีทั้งการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีรวมถึงถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยคลินิกเทคโนโลยีดำเนินงานตามแผนการ และตามช่องทางการรับบริการอื่น เช่น Walkin, Telephone, Website, Facebook ประชุมวิเคราะห์ข้อมูลและประสานงานผู้เชี่ยวชาญ ลงพื้นที่ให้บริการตามความต้องการ ปรับปรุงให้ตรงกับผู้รับบริการ ติดตามผลการบริการ มีจำนวนผู้รับบริการคำปรึกษา 60 คน จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี 180 คน และมีร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการถึงร้อยละ 85 เปอร์เซนต์ รวมถึงการมีส่วนร่วมพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์มากกว่า 20 ผลิตภัณฑ์และการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูล

เทคโนโลยีมากกว่า 20 ครั้ง การบริการวิชาการด้านต่างๆส่งผลกระทบทางเศรษฐกิจ ในการให้บริการด้านคำปรึกษา ลงพื้นที่แก้ไขปัญหาและหาแนวทางพัฒนาของชุมชนโดยการนำเอาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทั้งในด้านการเกษตร การแปรรูปอุตสาหกรรม การเกษตรพลังงานทดแทนและสิ่งแวดล้อม เป็นแนวทางที่ช่วยสร้างรายได้ ลดรายจ่ายและเพิ่มมูลค่าของสินค้าการเกษตร ส่งเสริมให้เกิดอาชีพ และการจ้างงาน อาชีพเสริมที่เพิ่มรายได้ และเป็นศูนย์กลางการกระจายข้อมูล ผู้ได้รับบริการสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ที่ได้รับทั้งวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านต่างๆส่งต่อสู่ชุมชนสามารถอธิบายหลักการทางวิทยาศาสตร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงที่สุดในการผสมผสานระหว่างภูมิปัญญาท้องถิ่นกับเทคโนโลยีสมัยใหม่เกิดการทำงานร่วมกันของชุมชน องค์กรต่างๆ ทำให้เกิด การพัฒนาอาชีพของเกษตรกรและเพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือ ในการเผยแพร่ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์



## 6. วัตถุประสงค์

- (1) เพื่อส่งเสริมให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีพัฒนาการให้บริการให้คำปรึกษาและการให้บริการข้อมูลเทคโนโลยีให้กับกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่
- (2) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีบริหารจัดการเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- (3) เพื่อให้เครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีทำงานประสาน เชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ของ อว. ที่มีอยู่ในพื้นที่
- (4) เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลและให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยี

## 7. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มแม่บ้าน กลุ่มเกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน องค์กรบริหารส่วนท้องถิ่น กลุ่มผู้ประกอบการสินค้า OTOP นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไปที่ได้รับผลกระทบปัญหาอุทกภัยภัยพิบัติทางธรรมชาติ ที่เกิดขึ้นได้จากสาเหตุหลายประการไม่ว่าจะเป็นสาเหตุจากปัจจัยทางธรรมชาติ เช่น สภาพอากาศที่แปรปรวนอย่างหนัก ฝนตกหนักต่อเนื่อง ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจไทยอย่างรุนแรง โดยเฉพาะภาคการเกษตรที่เสียหายเป็นจำนวนมาก ทำให้ไม่สามารถผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตรได้ตามปกติและผู้สนใจใน จังหวัดนครสวรรค์, จังหวัดอุทัยธานี, จังหวัดชัยนาท

## 8. พื้นที่ดำเนินการ: จังหวัดนครสวรรค์, จังหวัดอุทัยธานี, จังหวัดชัยนาท



## 9. ระยะเวลาดำเนินการ:

ตุลาคม 2567 - กันยายน 2568

## 10. การดำเนินโครงการ:

แผนงานในปีงบประมาณ 2568 จากการลงทุนที่ของ คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ที่จังหวัดนครสวรรค์, อุทัยธานี, ชัยนาท และการรับข้อมูลใน Call Center มีการวางแผนงาน ดังนี้

1. คลินิกเทคโนโลยีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับสำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ ลงพื้นที่กลุ่ม ณ ศูนย์ ศพก. ตำบลแม่เฒ่า อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดนครสวรรค์ เพื่อบริการให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเกษตรทฤษฎีใหม่, เกษตรปลอดภัย, เกษตรอินทรีย์ ตามความต้องการของกลุ่ม

2. คลินิกเทคโนโลยีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ การออกหน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ร่วมกับหน่วยงานในพื้นที่ จังหวัดนครสวรรค์, อุทัยธานี, ชัยนาท ทุกเดือนๆละ 1 ครั้ง

3. คลินิกเทคโนโลยีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับสำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ ลงพื้นที่วิสาหกิจชุมชนกลุ่มพันธ์ดี ปลุกพืชผักสมุนไพรข้าวผลไม้ พร้อมแปรรูปพัฒนาสินค้าเพื่อสุขภาพเกษตรอินทรีย์ วิถีชาวแม่เฒ่า บ้านด่านพัฒนา ตำบลเขาชนกัน อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดนครสวรรค์ เพื่อบริการให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยี การใช้โรงอบ-ตาก พลังงานแสงอาทิตย์แบบพาราโบลา

4. คลินิกเทคโนโลยีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับสำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ ลงพื้นที่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนทอผ้าแพรรณากลุ่มวิสาหกิจชุมชนทอผ้าแพรรณา ตำบลแม่เปิน อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดนครสวรรค์เพื่อบริการให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยีและช่วยวางแผนส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.)

5. คลินิกเทคโนโลยีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับสำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ ลงพื้นที่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนหมูฝอยกรอบโกเนียร 150 หมู่ 1 ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์ เพื่อบริการให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยีและช่วยวางแผนส่งเสริมการพัฒนาโรงเรือนให้เป็นมาตรฐาน อย.

6. คลินิกเทคโนโลยีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ผสมผสานบ้านพนาสวรรค์ 216 ม.8 ต.แม่เปิน อ.แม่เปิน จ.นครสวรรค์ เพื่อบริการให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยีและช่วยวางแผนส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ให้ได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.)

7. คลินิกเทคโนโลยีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ กลุ่มกล้วยคุณหนู ต.หนองกระโดน อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ เพื่อบริการให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยีและช่วยวางแผนส่งเสริมด้านการตลาดให้เป็นมาตรฐานที่สูงขึ้น

8. คลินิกเทคโนโลยีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับสำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ ลงพื้นที่วิสาหกิจชุมชนกลุ่มบ้านคอนสำโรง ตำบลอยู่ตะเภา อำเภอมโนรมย์ จังหวัดชัยนาท เพื่อบริการให้คำปรึกษาและถ่ายทอดเทคโนโลยี การใช้เทคโนโลยีเครื่องตากกล้วยอัตโนมัติ 2 ระบบ

10.1 กิจกรรมและวิธีดำเนินงาน ประกอบด้วย

กิจกรรม1) กิจกรรมการให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มีความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง)	รายละเอียดเทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/อีเมล)
<input checked="" type="checkbox"/> โทรศัพท์ :093-1377388 วัน เวลาทำการ : เว้นวันเสาร์ – อาทิตย์ ชื่อเจ้าหน้าที่ : <u>นายกฤษณะ อินท สิทธิ์</u> ทาง E-mail :kisana084@hot mail.co.th เว็บไซต์ : www.faceboo <u>คลินิกเทคโนโลยี</u> <u>คณะ</u> <u>เทคโนโลยีการเกษตร</u> <u>ตรา</u> <input checked="" type="checkbox"/> การบริการใน และนอกสถานที่ จังหวัด นครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท <input checked="" type="checkbox"/> การ ประชาสัมพันธ์ ช่องทางการรับ บริการ (โปรดระบุ) :สามารถติดต่อ ขอรับบริการและ รับข่าวสารการ ประชาสัมพันธ์ได้ หลากหลาย ช่องทาง เช่น Facebook / Telephone / walk in • ให้บริการ เกี่ยวกับการ เผยแพร่เทคโนโลยี • ให้บริการข้อมูล ผู้เชี่ยวชาญจาก หลากหลายสาขา	1. เทคโนโลยีเครื่องตัด กล้วยหวาน	เครื่องตัดกล้วยหวานเป็นเทคโนโลยีช่วยให้การทำงาน เร็วขึ้นลดต้นทุนและได้มาตรฐาน ตัวเครื่องทำจาก สแตนเลสใช้มอเตอร์ไฟฟ้าเป็นตัวขับเคลื่อนชุดใบมีดใน การตัดกล้วยหวาน	ผศ.อนุสรณ์ สิ้นสะอาด วิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทร. 081-4759912
	2. เครื่องตากพลังงาน แสงอาทิตย์	เครื่องตากพลังงานแสงอาทิตย์ เป็นเทคโนโลยีที่ช่วย ให้การทำงานเร็วขึ้นลดต้นทุนและได้มาตรฐาน ตัวเครื่องทำจากเหล็กหนาและใช้แผ่นโพลีคาร์บอเนต เป็นตัวปิดครอบเครื่องป้องกันการปนเปื้อน และมีพัด ลมดูดอากาศช่วยระบายความร้อน	ผศ.ดร.สิปปวิชัยกร สิทธิอักษรานนท์ สถานที่ติดต่อ 398 หมู่ที่ 9 ถ.สวรรควิถี ต.นครสวรรค์ตก อ.เมือง จ.นครสวรรค์ 60000 โทร. 081-4759912
	3. เทคโนโลยีเครื่องตาก กล้วยอัตโนมัติ 2 ระบบ	เครื่องตากกล้วยอัตโนมัติ 2 ระบบช่วยลดเวลาในการ ตากทำให้แห้งเร็วขึ้นสม่ำเสมอสะอาด มีฮีตเตอร์ช่วย ให้ความร้อนในเวลาไม่มีความร้อนจากแสงแดด ตัวเครื่องทำจากสแตนเลส ไม่ทำให้เกิดสนิม และมี กระจกติดรอบตัวเครื่อง ป้องกัน ฝุ่นละออง แมลงต่าง	ผศ.นัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์ วิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทร. 081-5326295
	4. เต้าเผาถ่านกัมมันต์	เต้าเผาถ่านกัมมันต์ลักษณะเด่นของเต้าจะเป็น แนวนอน สามารถกระจายความร้อนได้อย่างมี ประสิทธิภาพทำให้กระบวนการเผาไหม้เป็นไปตามที่ กำหนดส่วนประกอบของเต้ามีดังนี้ ส่วนมอเตอร์ไฟฟ้า ส่วนเทอร์โมมิเตอร์ ส่วนเทอร์โมคัปเปิล ตัวถังและฝา เปิดปิดสำหรับใส่วัสดุที่นำมาเผา ควบคุมการทำงาน ด้วยวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งเป็นเครื่องมือสำหรับการ นำกลาที่เหลือใช้กลับมาใช้ประโยชน์อีกครั้ง โดยการ นำมาเผา การทำงานของเต้าเผาถ่านกัมมันต์นั้นในแต่ละ ครั้งได้คุณภาพถ่านแตกต่างกันไป การเผาถ่านกัม มันต์ที่ดีคือเผาในช่วงอุณหภูมิ 700-900 องศา เซลเซียส การเผาในช่วงอุณหภูมินี้ จะเป็นการเผาไหม้ ที่สมบูรณ์ กะลาจะกลายเป็นคาร์บอนมีรูพรุน หนาแน่นสามารถนำไฟฟ้าและฟอกอากาศได้	ผศ.อนุสรณ์ สิ้นสะอาด วิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทร. 081-4759912
	5. เทคโนโลยีเครื่องอัด แท่งถ่าน	เครื่องอัดแท่งถ่านการนำถ่านที่เหลือใช้มาประยุกต์ทำ เป็นถ่านอัดแท่งที่มีประสิทธิภาพสูง เป็นถ่านที่ติดไฟ ได้นานกว่า ควนน้อยกว่า	ผศ.ถิรายุ ปิ่นทอง สาขาวิศวกรรมพลังงาน คณะเทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทร. 086-6795141
	6. เทคโนโลยีโรงเรือน การเพาะเห็ด	การใช้อุปกรณ์ระบบอัตโนมัติในการควบคุมอุณหภูมิ ความชื้นและภูมิอากาศภายในโรงเรือน	ผศ.ปฐมพงศ์ จิโน วิศวกรรมเครื่องกลและหุ่นยนต์ การเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม

			มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทร. 083- 0060973
	7. การพัฒนาบรรจุภัณฑ์	การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ให้แตกต่างและน่าสนใจทำให้เกิดการแข่งขันทางการตลาด	ผศ.จิรทัศน์ ดาวสมบุญ ออกแบบผลิตภัณฑ์และกราฟิกดีไซน์ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทร. 087-1460311
	8. เทคโนโลยีเตาเผาถ่านไบโอชาร์	เตาเผาถ่านไบโอชาร์ทำจากวัสดุที่หาได้ง่ายโดยใช้ถังเหล็กขนาด 200 ลิตร และ 100 ลิตร และที่ 50 ลิตร นำมาเจาะรูให้ได้ขนาดตามที่กำหนดแล้วประกอบจะได้เตาเผาถ่านที่มีราคาถูก ถ่านไบโอชาร์ใช้ในการปรับสภาพดิน	ผศ.ปฐมพงศ์ จิโน วิศวกรรมเครื่องกลและหุ่นยนต์ การเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทร. 083-0060973
	9. เครื่องสกัดน้ำมัน	เครื่องสกัดน้ำมันเป็นเทคโนโลยีช่วยให้การทำงานเร็วขึ้นลดต้นทุนและได้มาตรฐาน ตัวเครื่องทำจากสแตนเลส ใช้มอเตอร์ไฟฟ้าเป็นตัวขับเคลื่อนตัวถังปั่น และมีถาดรองน้ำมันเพื่อการนำไปใช้ใหม่	ผศ.อนุสรณ์ สิ้นสะอาด วิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทร.0814759912
	10. เครื่องคั่วใบชา	เครื่องคั่วใบชาเป็นเทคโนโลยีช่วยให้การทำงานเร็วขึ้นลดต้นทุนและได้มาตรฐาน ตัวเครื่องทำจากสแตนเลส ใช้มอเตอร์ไฟฟ้าเป็นตัวขับเคลื่อนตัวถังคั่วใบชา ใช้ฮีตเตอร์ให้ความ สามารถควบคุมอุณหภูมิได้	ผศ.นัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์ วิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทร.081-5326295
	11. วางแผนธุรกิจการตลาด	การถ่ายทอดองค์ความรู้ วางแผนธุรกิจ การตลาด	ผศ.เพ็ญญา มณีอุต ออกแบบผลิตภัณฑ์และกราฟิกดีไซน์ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทร. 084-2392540 e-mail :pennapa@nsru.ac.th
	12. เครื่องผสมอาหาร	เครื่องผสมอาหารเป็นเทคโนโลยีที่ผลิตขึ้นมาเพื่อความต้องการของกลุ่มชุมชนในการผสมหมูเพื่อทำผลิตภัณฑ์หมูแท่งกรอบ ตัวเครื่องทำจากสแตนเลส ใช้มอเตอร์ไฟฟ้าเป็นตัวขับเคลื่อน เพลาและใบพัดผสมอาหาร	ผศ.นัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์ วิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ โทร. 081-5326295
	13. เครื่องขึ้นรูปถ่านดับกลิ่น	เครื่องขึ้นรูปถ่านดับกลิ่นเป็นเทคโนโลยีที่ผลิตขึ้นมาเพื่อความต้องการของกลุ่มชุมชน ตัวเครื่องทำจากเหล็กหน้า ระบบอัดทำจากระบบนิวเมติกส์	อาจารย์สุรียา อติเรก วิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม เทคโนโลยีอุตสาหกรรม สถานที่ติดต่อ 398 หมู่ที่ 9 ถ. สวรรคคีวิถี ต.นครสวรรค์ตก อ. เมือง จ.นครสวรรค์ 60000 โทร. 096 -1465190

## กิจกรรม 2) การประสานงานเครือข่าย อววน. ในพื้นที่และหน่วยงานในจังหวัด

โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง  ที่จะให้บริการ

การประสานงานกับศูนย์ประสานงาน อว. ประจำภูมิภาค

การประสานงานกับ หัวหน้าหน่วยปฏิบัติการ อว. ส่วนหน้า (CTO)

ข้อมูลการประสานงานอยู่ในระบบ CMO

รองผู้ว่าราชการจังหวัดที่เป็น PCSO เรื่อง การมีส่วนร่วมของหน่วยงานภาครัฐ ในพื้นที่จังหวัดชัยนาท

สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ เรื่อง วิทยากรด้านการเกษตรและสถานที่

ในพื้นที่ปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์

### 10.2 แผนการดำเนินงาน

เทคโนโลยี/องค์ความรู้/กิจกรรม	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ค่าใช้จ่าย (บาท)	ผู้รับผิดชอบ	วิธีการ
1.การให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรี 1 คน													180,000 (15,000 x 12) (12 เดือน )	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อนุสรณ์ สีนสะอาด	ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรี 1 คน
2.การประสานงานและบริหารจัดการภายในสถาบันการศึกษา ที่เป็นคลินิกฯ และระหว่างเครือข่ายและลงพื้นที่ให้คำปรึกษาและข้อมูล คำว่าสตุ ผูกอบรม คำหนังสือ และอุปกรณ์สำนักงาน เช่น ปากกา , แฟ้ม ฯลฯ													41,667 (12 เดือน )	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อนุสรณ์ สีนสะอาด	ประสานงานระหว่างเครือข่ายและลงพื้นที่ให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี
3.การติดตาม ประเมินผล และรายงานผล ในส่วนการดำเนินงานตามกิจกรรมค่าเช่าเหมารถตู้ เพื่อดำเนินโครงการ และติดตามประเมินผลและประชุมกับส่วนกลาง คำน้ำมันเชื้อเพลิงในการลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาในและนอกสถานที่ จังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท													20,000 (12 เดือน )	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อนุสรณ์ สีนสะอาด	ประเมินผลและรายงานผล ในส่วนการดำเนินงานตามกิจกรรมเพื่อดำเนินโครงการและติดตามประเมินผล
สรุปงบประมาณ	45,000		70,000		66,667			60,000		241,667					
จำนวนผู้รับบริการ คำปรึกษาเทคโนโลยี (คน)	10		10		10			10		40					
จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน)	20		30		30			20		100					
ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ80		ร้อยละ80		ร้อยละ80			ร้อยละ80		ร้อยละ80					

11. ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ (โปรดระบุค่าเป้าหมายรายละเอียดตามภาคผนวก ข)

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย
1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	40
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน) (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	100
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ (จัดเก็บข้อมูลผู้รับบริการลงในไฟล์ แล้วนำส่งตอนรายงานความก้าวหน้าในระบบ CMO)	80
4. จำนวนข้อมูลในระบบ CMO (ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพัฒนา)	30

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ผลกระทบ : ที่เกิดโดยตรงกับผู้รับบริการและประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ให้บริการ)

(โปรดใส่เครื่องหมาย   และระบุผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการมากที่สุดเพียงข้อเดียว)

ทางเศรษฐกิจ

การให้บริการด้านคำปรึกษา ลงพื้นที่แก้ไขปัญหาและหาแนวทางพัฒนาของชุมชนโดยการนำเอาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทั้งในด้านการเกษตร การแปรรูปอุตสาหกรรมเกษตรพลังงานทดแทนและสิ่งแวดล้อม จะเป็นแนวทางที่จะช่วยให้เกิดการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น สร้างรายได้ ลดรายจ่ายและเพิ่มมูลค่าของสินค้าการเกษตร ส่งเสริมให้เกิดอาชีพ การจ้างงาน การมีงานทำและอาชีพเสริมเพิ่มรายได้ เพิ่มรายได้และเป็นศูนย์กลางการกระจายข้อมูล ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ส่งการเรียนรู้ระดับชุมชนและท้องถิ่น

ทางสังคม

สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านต่างๆ สู่ชุมชน และสามารถอธิบายหลักการทางวิทยาศาสตร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุดเพื่อผสมผสานระหว่างภูมิปัญญาท้องถิ่นกับเทคโนโลยีสมัยใหม่เกิดการทำงานร่วมกันของชุมชน องค์กรต่างๆทำให้เกิดการพัฒนาอาชีพของเกษตรกรและเพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน



### 13. งบประมาณขอรับการสนับสนุนจาก จำนวน 241,667 บาท มีรายการดังนี้

(คำอธิบาย : แยกแยะเฉพาะปีงบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน โดยให้แจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายที่จะใช้ในการดำเนินโครงการรายกิจกรรมที่ตรงกับข้อ 12.2 โดยจัดทำ เป็นงบตัวคูณ [ราคาต่อหน่วย: จำนวนคน/ครั้ง/วัน/ชิ้น] โดยใช้ระเบียบและอัตราของทางราชการ)

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวมเงิน
การบริการจัดการเครือข่าย	1. ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรี	1คน * 12 เดือน	15,000	180,000
บริการให้คำปรึกษา	1. ค่าตอบแทนผู้เชี่ยวชาญในการบริหารให้คำปรึกษา	20 ครั้ง ๆ ละ 1 คน คนละ 2 ชั่วโมงละ 600 บาท รวม 3 จังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี, ชัยนาท	600	24,000
	2. ค่าเอกสารประกอบการให้คำปรึกษาและข้อมูล (แบบสำรวจความต้องการ/ใบสมัคร/แบบบริการให้ คำปรึกษา/แบบลงทะเบียน/แบบฟอร์มอื่นๆที่ เกี่ยวข้อง)	200 ชุด	10	2,000
	3. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในกิจกรรมบริการให้คำปรึกษา	20 ครั้ง	5,000	5,000
	4. ค่าสาธารณูปโภค ค่าไปรษณีย์ (การประสานงาน/การประชาสัมพันธ์/การติดตามผล)	12 เดือน เดือนละ 200 บาท	200	2,400
	5. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง การจัดกิจกรรมบริการให้ คำปรึกษาและข้อมูลในรถลงพื้นที่	12 เดือน 20 ครั้ง ครั้งละ 500 บาท รวม 3 จังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี, ชัยนาท	500	10,000
จัดประชุมหรือร่วมประชุม กับ อว. ส่วนหน้า	1. เป็นคณะกรรมการร่วมประชุมกับ อว. ส่วนหน้า	2 ครั้งๆละ 2 คน คนละ 1,000 บาท	1,000	4,000
จัด นิ ท ร ร ค การ จั ง ห วั ด เคลื่อนที่ร่วมกับจังหวัด	1. ค่าเอกสารประกอบการจัดนิทรรศการจังหวัด เคลื่อนที่ร่วมกับจังหวัด แบบลงทะเบียน/โปสเตอร์/ แบบฟอร์มอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	12 ครั้ง ครั้งละ 50 ชุด ละ 5 บาท รวม 3 จังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี, ชัยนาท	250	3,000
	2. ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดนิทรรศการจังหวัดเคลื่อนที่ ร่วมกับจังหวัด	12 ครั้ง		3,267
ป ร ะ ช ม ร ่วม กั บ ค ล น ิก เทคโนโลยีส่วนกลาง	1. ค่ายานพาหนะและน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการร่วมอบรมคลินิก เทคโนโลยีออนไลน์และการประชุมประจำปีกับคลินิก เทคโนโลยีส่วนกลาง	2 ครั้ง ครั้งละ 2 วัน	4,000	8,000
งบประมาณรวม		241,667 (สองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหกร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน)		

#### หมายเหตุ ถัวเฉลี่ยทุกรายการ

- ขอความร่วมมือเครือข่ายคลินิกเทคโนโลยีไม่คิดค่าใช้จ่ายที่เป็นค่าธรรมเนียมหักเข้าหน่วยงาน
- ค่าจ้างเหมาบุคคลธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์หรือสาขาใกล้เคียงไม่เกินเดือนละ ๑๕,๐๐๐ บาท  
รวมประกันสังคมและอื่นๆ
- ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าเดินทาง ตามระเบียบและอัตราที่ทางราชการกำหนด
- ค่าจ้างออกแบบงานกับบุคคลภายนอก ให้ยึดความประหยัดงบประมาณเป็นหลักและแสดงหลักฐานการจ้างงาน  
ชัดเจน

#### 14. งบประมาณสมทบ

หน่วยงานยินดีสมทบงบประมาณ จำนวน.....บาท

#### 15. การรายงานผลติดตามและประเมินผล : ผู้รับผิดชอบโครงการต้องดำเนินการ ดังนี้

- (1) รายงานความก้าวหน้าโครงการผ่านระบบคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์ (CMO) รายไตรมาส
- (2) ผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบสำรวจวัดความพึงพอใจผู้รับบริการในขณะจัดกิจกรรม และผู้รับผิดชอบโครงการต้องให้ผู้รับบริการตอบแบบติดตามผลการนำไปใช้ประโยชน์หลังสิ้นสุดการดำเนินงานของโครงการ ก่อนจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์
- (3) จัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์พร้อมหนังสือนำส่งจากหน่วยงาน ไม่เกินวันที่ 30 กันยายน (วันสิ้นสุดปีงบประมาณ) ยกเว้นมีเหตุจำเป็น หรือสุดวิสัย

#### 16. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการ :

การจัดกิจกรรมหรือการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์โครงการในรูปแบบต่างๆเช่น แผ่นพับ ป้ายประชาสัมพันธ์ จดหมายข่าว วารสาร สื่อออนไลน์ และสื่ออื่นใด ต้องมีข้อความและสัญลักษณ์ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ซึ่งเป็นผู้ให้การสนับสนุนงบประมาณปรากฏทุกครั้ง และโครงการยินดีให้ความร่วมมือเข้าร่วมจัดแสดงผลงานในกิจกรรมต่างๆ ตามที่ สป.อว. ร้องขอ พร้อมทั้งทำตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ระบุในคู่มือการดำเนินงานฯ ทุกประการ



ผู้รับผิดชอบโครงการ

(.....ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนุสรณ์ สิ้นสะอาด.....)

ตำแหน่งผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์



ผู้เสนอโครงการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิปปวิษณุกร สิทธิอัครานนท์)

ตำแหน่งผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

## ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อนุสรณ์ สิ้นสะอาด

Asst.Prof. Anusorn Sinsa-ard รหัสประจำตัวประชาชน 3 530300217323

ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สาขาวิชาไฟฟ้า

สถานที่ทำงาน สาขาไฟฟ้า-อิเล็กทรอนิกส์ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ รหัสไปรษณีย์ 60000

โทรศัพท์ 056-219100 ต่อ 2301 มือถือ 081-4759912

E-mail: anu\_bird@hotmail.com

### ประวัติการศึกษา

#### ปริญญาตรี

1. วท.บ.(เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

#### ปริญญาโท

2. คอ.ม.(ไฟฟ้า)ครุศาสตรอุตสาหกรรมมหาบัณฑิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

#### สาขาที่มีความชำนาญพิเศษ

สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม เทคโนโลยีเครื่องจักรกลการเกษตร

### ประสบการณ์ทางด้านงานวิจัย

งานวิจัยตีพิมพ์

ชื่อโครงการวิจัย	หน่วยงานที่ได้รับทุน	ปีที่ได้รับ งบประมาณ	งบประมาณ (บาท)
การพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนกล้วยกวนกะทิสดแม่อุบล อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์	สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ	2561	517,000
เตาผลิตแก๊สซีไฟเออร์	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์	2563	-
การพัฒนาเครื่องอบแห้งปูนแบบควบคุม อุณหภูมิ	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์	2565	-
การพัฒนาตู้อบพลังงานแสงอาทิตย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์	2565	-
การพัฒนาตู้อบลดความชื้นพลังงาน แสงอาทิตย์แบบความร้อนร่วม	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์	2565	-
การออกแบบและพัฒนาเครื่องบดกล้วย ผงด้วยแรงเหวี่ยง	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์	2566	-
การออกแบบและพัฒนาเครื่องอัดถ่านดูด กลิ่นด้วยระบบนิวเมติกส์	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์	2566	-
การออกแบบและพัฒนา เตาอบถ่าน ทำงานร่วมกับคอนโทรลเลอร์เพื่อได้ถ่านที่ มีประสิทธิภาพ	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์	2566	-

**ผลการดำเนินงาน โครงการ : บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี  
ในปีงบประมาณ 2567  
ลงพื้นที่ดำเนินการกิจกรรม จำนวน 40 ครั้ง**

1.วันที่ 18 ธันวาคม 2566

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ ศูนย์เรียนรู้ ชุมชน ตำบลไร่พัฒนา อำเภอโนนรมย์ จังหวัด ชัยนาทเพื่อให้คำปรึกษา ด้านเทคโนโลยีการย้อมสีผ้า

2.วันที่ 11 มกราคม 2567

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ ศูนย์เรียนรู้ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรทฤษฎีใหม่ ตำบลศิลาदान อำเภอโนนรมย์ จังหวัดชัยนาทเพื่อให้คำปรึกษา ด้านเทคโนโลยีการจักสานไม้ไผ่และออกแบบผลิตภัณฑ์

3.วันที่ 11 มกราคม 2567

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ตำบลอยู่ตะเภา อำเภอโนนรมย์ จังหวัด ชัยนาทเพื่อให้คำปรึกษา ด้านเทคโนโลยีการทำสารไร้มอดและออกแบบผลิตภัณฑ์

4. วันที่ 24 มกราคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับ อว.ส่วนหน้า มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ จัดอบรม โครงการ "กิจกรรมสร้างความรู้ ความเข้าใจ ในการยกระดับ OTOP ด้วยวิทยาศาสตร์ ภายใต้ โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567" จังหวัดชัยนาท โดย ผศ.ดร.สิปปวิชญ์กร สิทธิอักษรานนท์ ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี ม.ราชภัฏ นครสวรรค์ เป็นประธานในพิธีเปิด โครงการ ณ แฟนตาซี รีสอร์ท อำเภอเมือง จังหวัดชัยนาท กล่าวต้อนรับโดย อาจารย์สุริยา อติเรก ผู้ประสาน อว. ส่วนหน้ามหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ แนะนำโครงการโดย นายเอกพงศ์ มุสิกะเจริญ ผอ.กองส่งเสริมและ ประสานเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (กปว.สป.อว.) ซึ่งมีวิทยากรร่วมเสวนา "ทิศทาง การพัฒนาผลิตภัณฑ์ สินค้าจากชุมชน" ได้แก่ นายอินทราวุธ ฉัตรเกษ, นายชายกร สินธุ์ชัย และนางสาวมณฑา ไก่ศิริธู

5. วันที่ 30 มกราคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ร่วมกับสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์และนักศึกษา สาขาวิชาไฟฟ้าอุตสาหกรรม นำโดยนายเอกชัย จรรยาวิจิตร นักวิชาการชำนาญการ(สปก.นครสวรรค์) ได้ลงติดตามการดำเนินงาน โครงการกิจกรรมขยายผลเครือข่ายศาสตร์พระราชา กิจกรรมศูนย์การเรียนรู้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และประชุมกลุ่มเกษตรกร เพื่อจัดทำแผนการดำเนินงานพัฒนาการผลิต การแปรรูป และการตลาด เพื่อพัฒนาศักยภาพกลุ่มและชุมชนให้เกิดความยั่งยืน ณ. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปทางการเกษตร ต.ไผ่เขียว อ.สว่างอารมณ์ จ.อุทัยธานี

6.วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับ อว.ส่วนหน้ามหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ นำนักศึกษา สาขาวิชาไฟฟ้าอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ ถ่ายทอดเทคโนโลยีการแปรรูปหมูแท่งกรอบเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ แก่ผู้ประกอบการให้มีขีดความสามารถในการแข่งขัน ณ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนหมูฝอยกรอบโกเนียร ต.หนองกระโดน อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์

7.วันที่ 1 มีนาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ นำนักศึกษาสาขาวิชาไฟฟ้าอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ถ่ายทอดเทคโนโลยีในกระบวนการผลิตเพื่อเพิ่มศักยภาพ แก่ผู้ประกอบการให้มีขีดความสามารถในการแข่งขัน ณ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนหมูฝอยกรอบโกเนียร ต.หนองกระโดน อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์

8.วันที่ 2 มีนาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับ อว.ส่วนหน้า และคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยี อุตสาหกรรมมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำถ่านดับกลิ่น เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ แก่ผู้ประกอบการให้มีขีดความสามารถในการแข่งขัน ณ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ผสมผสานบ้านพนาสวรรค์ ต.แม่เปิน อ.แม่เปิน จ.นครสวรรค์

9.วันที่ 3 มีนาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ ติดตามผลการถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำถ่านดับกลิ่น และแนะ แนวทางการออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ ณ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ผสมผสานบ้านพนาสวรรค์ ต.แม่เปิน อ.แม่เปิน จ.นครสวรรค์

10.วันที่ 8 มีนาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ นำนักศึกษาสาขาวิชาไฟฟ้าอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 8 นครสวรรค์ เข้าร่วมโครงการศูนย์การเรียนรู้โรงเรียนเกษตรแม่นยำปลอดภัยสำหรับผู้ประกอบการมืออาชีพด้านเกษตรอัจฉริยะ เพื่อเป็นศูนย์การเรียนรู้สำหรับแรงงานที่สนใจที่จะประกอบอาชีพด้านการเกษตรและมีข้อมูลในการตัดสินใจทำเกษตรกรรม ณ ศูนย์การเรียนรู้เกษตรแม่นยำปลอดภัย ชัยฟาร์มสวนดอกไม้ นานาภัณฑ์และการท่องเที่ยวเชิงเกษตร บ้านเขาดิน อำเภอเก้าเลี้ยว จังหวัดนครสวรรค์ ในระบบควบคุมอัตโนมัติสำหรับการปลูกพืช ระบบปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน ระบบการกักเก็บหรือจัดการน้ำสำหรับปลูกพืช ระบบการจัดการพลังงานแสงอาทิตย์ ระบบกล้อง ip Camera ตรวจจับระยะไกล

นำโดย อาจารย์สุริยา อติเรก, ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนุสรณ์ สิ้นสะอาด, ผู้ช่วยศาสตราจารย์รัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์

11.วันที่ 11 มีนาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ และ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ร่วมกับสำนักงานการปฏิรูปที่ดินนครสวรรค์นำโดยนายเอกชัย จรรยาวิจิตร นักวิชาการชำนาญการ นำนักศึกษาสาขาวิชาไฟฟ้าอุตสาหกรรม คณะ เทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ เข้าศึกษาดูงาน ศูนย์การเรียนรู้โรงเรียนเกษตรแม่นยำปลอดภัยสำหรับผู้ประกอบการมืออาชีพด้านเกษตรอัจฉริยะ ซึ่งจัดตั้งโดย สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 8 นครสวรรค์ เพื่อเป็นศูนย์การเรียนรู้สำหรับแรงงานที่สนใจที่จะประกอบอาชีพด้านการเกษตรและมีข้อมูลในการตัดสินใจทำเกษตรกรรม โดยได้รับเกียรติจาก นางพลาพร รัตนปริคณ ผู้อำนวยการกองพัฒนาศักยภาพแรงงานและผู้ประกอบกิจการ จากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน เจ้าของโครงการ นำทีมศึกษาดูงาน ณ ศูนย์การเรียนรู้เกษตรแม่นยำปลอดภัย ชัยฟาร์มสวนดอกไม้ นานาภัณฑ์และการท่องเที่ยวเชิงเกษตร บ้านเขาดิน อำเภอเก้าเลี้ยว จังหวัดนครสวรรค์ เช่นระบบควบคุมอัตโนมัติสำหรับการปลูกพืช ระบบปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน ระบบการกักเก็บหรือจัดการน้ำสำหรับปลูกพืช ระบบการจัดการพลังงานแสงอาทิตย์ ระบบกล้อง ip Camera ตรวจจับระยะไกล นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนุสรณ์ สิ้นสะอาด ผู้ช่วยศาสตราจารย์รัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์

12.วันที่ 19 มีนาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ร่วมกับสำนักงานการปฏิรูปที่ดินนครสวรรค์ นำโดยนางสาวสุพรศรี ขวัญไกรศิริ นักวิชาการและผู้ประสานงาน เข้าร่วมดำเนินการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การสัมมนาและศึกษาดูงานโครงการพัฒนาธุรกิจชุมชนในเขตปฏิรูปที่ดิน หลักสูตร การเสริมสร้างความเข้มแข็งและการบริหารจัดการธุรกิจ ให้กับสมาชิกกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ สปก. ณ สหกรณ์การเกษตรปฏิรูปที่ดินชุมตาบง อำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์ โดย ได้จัดทำแผนธุรกิจ Business Model Canvas และการผลิตถ่านไบโอชาร์

13.วันที่ 20 มีนาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ร่วมกับสำนักงานการปฏิรูปที่ดินนครสวรรค์ นำโดย นางสาวสุพรศรี ขวัญไกรศิริ นักวิชาการและผู้ประสานงาน เข้าร่วมดำเนินการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การสัมมนาและศึกษาดูงาน และได้รับเกียรติจากท่านประธานสหกรณ์แม่वंก เปิดการอบรมในครั้งนี้ ให้กลับสมาชิกกลุ่มสหกรณ์ในพื้นที่ โครงการพัฒนาธุรกิจชุมชนในเขตปฏิรูปที่ดิน หลักสูตรการเสริมสร้างความเข้มแข็งและการบริหารจัดการธุรกิจ ณ ที่ทำการสหกรณ์การเกษตรปฏิรูปที่ดินแม่वंก ตำบลแม่वंก อำเภอแม่वंก จังหวัดนครสวรรค์ โดย ได้จัดทำแผนธุรกิจ Business Model Canvas และสาธิตการผลิตถ่านไบโอชาร์ โดยนางสาวปวีณา หอมแพงไว้

14. วันที่ 21 มีนาคม 2567

หลักสูตรการเสริมสร้างความเข้มแข็งและการบริหารจัดการธุรกิจ โดย คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับสำนักงานการปฏิรูปที่ดินนครสวรรค์ นำโดย นางสาวสุพรศรี ขวัญไกรศิริ นักวิชาการและผู้ประสานงาน เข้าร่วมดำเนินการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การสัมมนาและศึกษาดูงานให้กลับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกพืชสมุนไพรและการแปรรูปชุมตาบง อ.ชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์ โครงการพัฒนาธุรกิจชุมชนในเขตปฏิรูปที่ดิน หลักสูตรการเสริมสร้างความเข้มแข็งและการบริหารจัดการธุรกิจ ณ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ปลูกพืชสมุนไพรและการแปรรูป อำเภอชุมตาบง จังหวัดนครสวรรค์ โดย ได้จัดทำแผนธุรกิจ Business Model Canvas

15.วันที่ 22 มีนาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับ อว.ส่วนหน้ามหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ และคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่สำรวจเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนให้ได้มาตรฐานที่สูงขึ้น ณ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนหมูฝอยกรอบโกเนียร ต.หนองกระโดน อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์

16.วันที่ 23 มีนาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ถ่ายทอดเทคโนโลยีและฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนให้ได้มาตรฐานที่สูงขึ้นในการพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ ณ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนหม้อยกรอบโกเนียร์ ต.หนองกระโดน อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์

17.วันที่ 24 มีนาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่พัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนให้ได้มาตรฐานที่สูงขึ้น และฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาและยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนให้ได้มาตรฐานที่สูงขึ้น ณ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ผสมผสานบ้านพนาสวรรค์ ต.แม่เป็น อ.แม่เป็น จ.นครสวรรค์

18.วันที่ 25 มีนาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับ อว.ส่วนหน้ามหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ถ่ายทอดเทคโนโลยีในกระบวนการผลิตถ่านดับกลิ่น ให้ได้มาตรฐานและฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ณ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ผสมผสานบ้านพนาสวรรค์ ต.แม่เป็น อ.แม่เป็น จ.นครสวรรค์

19.วันที่ 2 เมษายน 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์นำโดย ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี ผศ.ดร.สิปวิชัยกร สิทธิอัครานนท์ เข้าร่วมและเข้ารับมอบใบประกาศประกาศเกียรติคุณผู้ที่มีคุณูปการต่อ ศูนย์วงเดือน อากาศสุทัศน์ สนับสนุนด้านวิชาการ โครงการวิจัย เรื่องนวัตกรรมจัดการความรู้วัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นสู่การพัฒนาชุมชนตามแนวพระราชดำริฯ และโครงการ "ยกระดับมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ชุมชน University as a Marketplace ในงานเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เนื่องในโอกาสวันคล้ายวันพระราชสมภพ และวันอนุรักษ์มรดกไทย ณ ศูนย์วงเดือน อากาศสุทัศน์ อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี

20.วันที่ 3 เมษายน 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมลงพื้นที่กับ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ ณ กลุ่มวนเกษตร บ้านพนาสวรรค์ ต.แม่เป็น อ.แม่เป็น จ.นครสวรรค์ เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลและส่งประกวด รางวัลการบริหารราชการแบบมีส่วนร่วม

21.วันที่ 5 เมษายน 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ และสำนักงานประมงจังหวัดชัยนาท นำกลุ่มเกษตรกรและกลุ่มวิสาหกิจชุมชน ต.แม่เฒ่า อ.แม่เฒ่า จ.นครสวรรค์ เข้าศึกษาดูงาน ณ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มบ้านโดนสำโรง ต.อุตะเถา อ.มโนรมย์ จ.ชัยนาท ซึ่งเป็นกลุ่มเกษตรผสมผสานเป็นระบบการเกษตรที่มีการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ หลายชนิดในพื้นที่เดียวกัน โดยที่กิจกรรมแต่ละชนิดเกื้อกูลกันอย่างเป็นวงจร โดยได้รับเกียรติ จากประธานกลุ่มนางณภัศรญาณ์ ช่างประดับ นำทีมพาศึกษาดูงาน แบบอบอุ่น

22.วันที่ 10 เมษายน 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมลงพื้นที่กับ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ ณ กลุ่มเกษตรอินทรีย์พัฒนา PGS แม่เฒ่า บ้านด่านพัฒนา หมู่ที่ 10 ต.เขาชนกันอ.แม่เฒ่า จ.นครสวรรค์ เพื่อลงพื้นที่ตรวจแปลงผู้ขอรับรองระบบการผลิตพืช กิจกรรมรับรองคุณภาพความปลอดภัยของสินค้าเกษตร ด้านการตรวจแปลงเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม SDGsPGS

23.วันที่ 11 เมษายน 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมลงพื้นที่กับ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ ณ วิสาหกิจชุมชนบ้านเขาแหลม ตำบลแม่เป็น อำเภอแม่เป็น จังหวัดนครสวรรค์ เพื่อลงที่บริการให้คำปรึกษาการใช้งานโรงอบพลังงานแสงอาทิตย์(พาราโบลาโดม)

24.วันที่ 16 พฤษภาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ ลงพื้นที่ บ้านพนาสวรรค์ อ.แม่เป็น จ.นครสวรรค์ เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ ให้กลุ่มชาวบ้านและร่วมถ่ายทำวิดีโอ รายการของช่องอมรินทร์ทีวี เพื่อเป็นสื่อโฆษณาประชาสัมพันธ์ โครงการส่งเสริมภาพลักษณ์ปี 2567

25.วันที่ 17 พฤษภาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับ อว.ส่วนหน้า มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนหมฝอยกรอบโกเนียร ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์ เพื่อบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์และโลโก้ตราสินค้า เพื่อเพิ่มความหลากหลายของผลิตภัณฑ์และเป็นทางเลือกของผู้บริโภค

26.วันที่ 27 พฤษภาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ ณ บ้านพนาสวรรค์ อ.แม่เปิน จ.นครสวรรค์ เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้การใช้เครื่องขึ้นรูปถ่านให้กลุ่มชาวบ้านและร่วมถ่ายทำวิดีโอ เพื่อเป็นสื่อโฆษณาประชาสัมพันธ์

27.วันที่ 15 มิถุนายน 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ ณ บ้านพนาสวรรค์ อ.แม่เปิน จ.นครสวรรค์ เพื่อติดตามหลังการถ่ายทอดองค์ความรู้การใช้เครื่องขึ้นรูปถ่านให้กลุ่มชาวบ้าน และปรับแก้ในระบบเครื่องขึ้นรูปถ่านให้ดีขึ้น และสะดวกต่อการใช้งาน

28.วันที่ 22 มิถุนายน 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ นำกลุ่มวิสาหกิจชุมชนร่วมงาน ในงานมหกรรมผลิตภัณฑ์ชุมชนรวมพลังราชภัฏจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชุมชน & มหกรรม Soft Power Fashion Design อำนวยการแห่งความสร้างสรรค์ เพื่อสรรค์สร้างเศรษฐกิจไทย ลานโปรโมชั่น ชั้น G ศูนย์การค้าเซ็นทรัล นครสวรรค์

29.วันที่ 26 มิถุนายน 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ พานักศึกษา สาขาไฟฟ้าอุตสาหกรรม ลงพื้นที่ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนหมฝอยกรอบโกเนียร ต.หนองกระโดน อ.เมือง จ.นครสวรรค์ เพื่อบริการให้คำปรึกษา เรื่องการดูแลและซ่อมบำรุงเครื่องบดหมฝอยเพื่อช่วยในกระบวนการผลิต

30.วันที่ 3 กรกฎาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ ณ บ้านพนาสวรรค์ อ.แม่เปิน จ.นครสวรรค์ หลังได้รับการติดต่อจากประธานกลุ่มและรับทราบปัญหาเครื่องอัดแท่งถ่านไม่ทำงาน ได้ลงพื้นที่ปรับแก้ไขเครื่องให้กลับมาใช้งานได้

31.วันที่ 10 กรกฎาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ ลงพื้นที่ กลุ่มแปลงใหญ่พืชผัก ตำบลสำโรงชัย อำเภอไพศาลี จังหวัดนครสวรรค์ ในโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ นำโดย

- 1.นายรัชกฤต พยัคฆ์ นายอำเภอไพศาลี เป็นประธานเปิดการอบรม
- 2.นายอนุชา สิจิตพงศ์ พัฒนาชุมชนไพศาลี ให้ความรู้ด้านการตลาด
- 3.นายไชยันต์ พรหมบุญ ผู้ใหญ่บ้าน/ประธานกลุ่มนำชาวบ้านเข้าร่วมอบรม

เพื่อลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาและอบรมให้ความรู้การบริหารและการจัดการกลุ่ม ใช้โมเดลธุรกิจ Business Model Canvas โดย ผศ.อนุสรณ์ สิ้นสะอาด, ผศ.นัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์

32. วันที่ 16 กรกฎาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ ลงพื้นที่ บ้านพนาสวรรค์ อ.แม่เปิน จ.นครสวรรค์ เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ ให้กลุ่มชาวบ้านและร่วมถ่ายทำวิดีโอ รายการของช่องอมรินทร์ทีวี เพื่อเป็นสื่อโฆษณาประชาสัมพันธ์ โครงการส่งเสริมภาพลักษณ์ปี 2567

33. วันที่ 25 กรกฎาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ เข้าร่วมงานประชุมเครือข่ายส่งเสริมการใช้ประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการส่งเสริมการใช้ประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ให้เกิดการถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้แก่ภาคอุตสาหกรรมและชุมชน นำไปสู่การขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศอย่างยั่งยืน โดยมีกิจกรรม

- 1.พิธีลงนาม MOU ระหว่าง กองทุน TED Fund และเครือข่ายความร่วมมือ
- 2.พิธีลงนามระหว่างกองทุน TED Fund กับเครือข่าย TED Fellow ปี 2567 จำนวน 8 หน่วยงาน
- 3.พิธีมอบโล่ SRI ENGAGEMENT NETWORK แก่หน่วยงาน จำนวน 98 แห่ง



34. วันที่ 5 สิงหาคม 2567

ลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ในโครงการพัฒนาเกษตรกรปราดเปรื่อง(Smart Farmer)ในเขตปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ หลักสูตรการพัฒนาระบบการจัดการแปลงผลิตด้วยนวัตกรรม (ระบบการให้น้ำรูปแบบ AGS) ณ ศูนย์ ศพก. ตำบลแม่แล้ง อำเภอแม่่วงก์ จังหวัดนครสวรรค์ ซึ่งเป็นเกษตรกรที่ปลูกพืชไร่และทำสวนผลไม้ โดยทีมวิทยากร ผศ.จิรทัศน์ ดาวสมบูรณ์, ผศ.อนุสรณ์ สิ้นสะอาด นายเอกชัย จรรยาวิจิตร นักวิชาการชำนาญการ ส.ป.ก นครสวรรค์

35. วันที่ 7 สิงหาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยี ร่วมกับ สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 8 นครสวรรค์ โดย ผศ.อนุสรณ์ สิ้นสะอาด นำนักศึกษาสาขาวิชาไฟฟ้าอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ เข้าศึกษาดูงาน ระบบโซลาร์เซลล์แบบออนกริด(On-grid) เพื่อใช้ในระบบควบคุมโรงเรือนอัตโนมัติ สำหรับการปลูกพืช ระบบปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน ระบบการกักเก็บหรือจัดการน้ำสำหรับปลูกพืช ระบบการจัดการพลังงานแสงอาทิตย์ ณ ศูนย์การเรียนรู้โรงเรือนเกษตรแม่นยำปลอดภัยสำหรับผู้ประกอบการมีอาชีพด้านเกษตรอัจฉริยะ บ้านเขาดิน อำเภอเก้าเลี้ยว จังหวัดนครสวรรค์

36. วันที่ 9 สิงหาคม 2567

คลินิกเทคโนโลยี ร่วมกับ สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 8 นครสวรรค์ และ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โดย ผศ.นัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์ และ ผศ.อนุสรณ์ สิ้นสะอาด บูรณาการเรียนการสอน รายวิชา เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม นำนักศึกษาสาขาวิชาไฟฟ้าอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์เข้าศึกษาดูงาน ระบบควบคุมโซลาร์เซลล์แบบออนกริดโรงเรือนอัตโนมัติสำหรับการปลูกพืช โรงเรือนเกษตรแม่นยำปลอดภัยสำหรับผู้ประกอบการมีอาชีพด้านเกษตรอัจฉริยะ ณ วิชาหกิจชุมชนกลุ่มพัฒนาอาชีพแบบยั่งยืน บ้านเขาดิน อำเภอเก้าเลี้ยว จังหวัดนครสวรรค์ โดย นายสุภัทร นาคทอง (วิทยากร) ให้ความรู้ระบบโรงเรือน

37. วันที่ 7 กันยายน 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนบ้านดอนสำโรง หมู่ 2 ตำบลอุ่มตะเภา อำเภอมโนรมย์ จังหวัดชัยนาท โดยมี นางณภัสนุญา ช่างประดับ ประธานกลุ่มและสมาชิกกลุ่มเข้ารับการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีตู้อบควบคุมความร้อน 2 ระบบ ในโครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี โดยทีมวิทยากร ผศ.อนุสรณ์ สิ้นสะอาด, ผศ.นัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์

38. วันที่ 7 กันยายน 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ได้ลงพื้นที่กลุ่มสมาชิก ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ด้านปศุสัตว์ โดยนางสาวชนิษฐา ยิ่งเจริญ ประธานกลุ่มพร้อมทั้งเข้ดูศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าด้านเกษตร ด้านการประมง โดยนายสมศักดิ์ เรือนเพชร ประธานกลุ่ม/ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 4 ตำบลอุ่มตะเภา อำเภอมโนรมย์ จังหวัดชัยนาท พร้อมด้วยนักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรมเป็นผู้ช่วยวิทยากร

39. วันที่ 10 กันยายน 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ร่วมกับ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดนครสวรรค์ ลงพื้นที่บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี เต่าเผาถ่านไบโอชาร์ ณ ศูนย์ ศพก. ตำบลแม่แล้ง อำเภอแม่่วงก์ จังหวัดนครสวรรค์ ซึ่งเป็นเกษตรกรที่ปลูกพืชไร่และทำสวนผลไม้ โดยทีมวิทยากร ผศ.อนุสรณ์ สิ้นสะอาด และนายเอกชัย จรรยาวิจิตร นักวิชาการชำนาญการ ส.ป.ก นครสวรรค์

40. วันที่ 19 กันยายน 2567

คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ลงพื้นที่ วิสาหกิจชุมชนหมูฝอยกรอบโกเนียร ตำบลหนองกระโดน อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีและสาธิตวิธีการใช้งานและดูแลรักษาเครื่องผสมหมูเพื่อการทำหมูแห้งกรอบ โดยทีมวิทยากร นำโดย ผศ.นัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์ ผศ.อนุสรณ์ สิ้นสะอาด อาจารย์สุริยา อติเรก

# แผนปฏิบัติงานในปีงบประมาณ 2568

## จากการลงพื้นที่ของคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ณ จังหวัดนครสวรรค์, อุทัยธานี และชัยนาท และการรับข้อมูลใน Call Center

