



โครงการวิศวกรสังคมแก้ปัญหาชุมชนท้องถิ่น ตำบลช้างทอง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา

สภาพปัญหาและความต้องการของพื้นที่

กลุ่มพวงหรีดบ้านกรูด มีประเด็นปัญหา การบริหาร
กลุ่ม ความร่วมมือของสมาชิก การแปรรูป และ
ช่องทางการตลาด

วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนานักศึกษาให้มีทักษะตามแนวคิดวิศวกรสังคม
2. เพื่อพัฒนาทักษะอาจารย์ที่ปรึกษาวิศวกรสังคม
3. เพื่อนำองค์ความรู้หรือสร้างนวัตกรรมแก้ไขปัญหาลงพื้นที่

กลุ่มเป้าหมาย : นักศึกษาชมรมพลเมืองประชาธิปไตย และสมาชิกกลุ่มพวงหรีดบ้านกรูด

พื้นที่ดำเนินการ : บ้านกูด ม.8 ตำบลช้างทอง อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา

กิจกรรม (ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ)

การสำรวจ/ค้นหาปัญหา ของชุมชนท้องถิ่น	กิจกรรมที่ 1 สำรวจบริบทและวิถีชีวิตของชุมชน พื้นที่ตำบลช้างทอง ผ่านเครื่องมือ “นาฬิกา ชีวิต” และ “Timeline พัฒนาการ”		
	กิจกรรมที่ 2 วิเคราะห์และออกแบบแนวทางการ พัฒนาพื้นที่ตำบลช้างทอง ผ่านเครื่องมือ “Timeline กระบวนการ”		
	กิจกรรมที่ 3 แยกแยะข้อเท็จจริง และวิเคราะห์ ความเป็นไปได้ของการพัฒนาพื้นที่ตำบลช้างทอง ผ่านเครื่องมือ “ฟ้าประทาน”		
กระบวนการสร้างแนวทาง/ model สำหรับแก้ปัญหา ชุมชนท้องถิ่น	กิจกรรมที่ 4 พัฒนานวัตกรรมเพื่อการพัฒนา พื้นที่ตำบลช้างทอง ผ่านเครื่องมือ “M.I.C. Model”		
	กิจกรรมที่ 5 การนำนวัตกรรมไปพัฒนาชุมชน พื้นที่ตำบลช้างทอง		
ถอดบทเรียนองค์ความรู้ นวัตกรรมการแก้ปัญหา ชุมชนท้องถิ่น	กิจกรรมที่ 6 ประเมินผลและสรุปโครงการ		

ผลผลิต

การบริหารจัดการกลุ่มพวงหรีด แปรรูป และ
ช่องทางการตลาด

ผลลัพธ์/ผลกระทบ

นักศึกษามีทักษะวิศวกรสังคม : คิดวิเคราะห์ สื่อสาร
การทำงานร่วมกับผู้อื่น และการสร้างนวัตกรรม

ปัญหา/ข้อเสนอแนะ

นักศึกษาลืมเครื่องมือวิศวกรสังคม เวลาในการลง
พื้นที่นักศึกษาและชาวบ้านไม่ตรงกัน และการเบิกจ่าย

ผู้รับผิดชอบโครงการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะนันท์ ทรงสุนทรวัฒน์
หน่วยงาน : หลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต สาขาวิชารัฐศาสตร์