



โครงการยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2565



วิศวกรสังคมแก้ปัญหาชุมชนท้องถิ่น ตำบลพระพุทธ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา

สภาพปัญหา
จากการเข้าพบสัมภาษณ์ท่านปลัดองค์การบริหารส่วน
ตำบลพระพุทธ พบว่า มีประเด็นปัญหาความขัดแย้งเกี่ยวกับ
แหล่งน้ำในการทำเกษตร ประเด็นการรวมกลุ่มทางด้าน
การเกษตร และปัญหาเกี่ยวกับสภาพแวดล้อม ซึ่งแต่ละ
ประเด็นยังไม่ได้มีการคิดวิเคราะห์ เพื่อหาแนวทางในการ
แก้ปัญหาชุมชนให้เป็นรูปธรรม

กลุ่มเป้าหมาย : นักศึกษา 20 คน และอาจารย์ที่ปรึกษา 5 คน
พื้นที่ดำเนินการ :
ตำบลพระพุทธ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา

- วัตถุประสงค์
1) เพื่อให้ นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา มีทักษะการคิด
วิเคราะห์ ทักษะการสื่อสาร ทักษะการทำงาน และทักษะการสร้างนวัตกรรม
เพื่อแก้ปัญหาชุมชนตามแนวคิดวิศวกรสังคม
2) เพื่อให้บุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้รับการพัฒนา
ทักษะการเป็นที่ปรึกษาวิศวกรสังคม
3) เพื่อให้ นักศึกษาและบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
สามารถสร้างหรือนำองค์ความรู้ที่หลากหลายในมหาวิทยาลัยมาบูรณาการใน
การไปปฏิบัติงานจริงแก้ปัญหาและพัฒนาชุมชนในมิติต่างๆ
4) เพื่อนำองค์ความรู้หรือนวัตกรรมที่มีในมหาวิทยาลัยราชภัฏ
นครราชสีมา ไปใช้ประโยชน์ในการส่งเสริมให้ชุมชนพึ่งพาตนเองและจัดการ
ตนเองได้อย่างยั่งยืน

กิจกรรม
Table with 3 columns: ต้นน้ำ, กลางน้ำ, ปลายน้ำ. Each column contains a description of an activity and a corresponding image collage.

ผลผลิต
นักศึกษาและอาจารย์ที่ปรึกษา มีความรู้และทักษะตามแนวคิดวิศวกรสังคม และ
ประชาชนในพื้นที่ได้เข้าร่วมกิจกรรมในการแก้ไขปัญหาให้กับพื้นที่ตามโครงการ
“พัฒนากระบวนการลดต้นทุนและการบริหารจัดการปลูกผักแบบครบวงจร”

ปัญหา : ในช่วงแรกพบปัญหาสถานการณ์การแพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา Covid19
ทำให้ต้องมีการปรับเปลี่ยนรูปแบบการลงพื้นที่เก็บข้อมูลในสถานที่เปิด และทำ
ตามมาตรการ นักศึกษาสวมหน้ากากอนามัยวิศวกรสังคมที่มีการอบรมมาก่อน ต้องมาทำ
การทบทวนก่อนลงพื้นที่

ข้อเสนอแนะ : ควรมีการจัดสรรงบประมาณดำเนินการทุกปีในกับทุกชมรม

- ผลลัพธ์/ผลกระทบ
1. นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา มีทักษะการคิด
วิเคราะห์ ทักษะการสื่อสาร ทักษะการทำงาน และทักษะการสร้าง
นวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาชุมชนตามแนวคิดวิศวกรสังคม
2. ประชาชนที่เข้าร่วมโครงการสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับไป
ประยุกต์ใช้ในการลดต้นทุน และวางแผนการเพาะปลูกต่อไป

ผู้รับผิดชอบโครงการ :
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะนันท์ ทรงสุนทรวัฒน์
หน่วยงานที่รับผิดชอบ : คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์