



โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์ เพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา

สภาพปัญหา/ความต้องการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ยังไม่มีการดำเนินการจัดทำระบบฐานข้อมูลเครือข่ายมหาวิทยาลัยราชภัฏเป็นของตนเอง มีการนำใช้ฐานข้อมูลจากหน่วยงานอื่นซึ่งส่งผลให้การเก็บรวบรวมข้อมูลไม่เป็นมาตรฐานเดียวกันเมื่อต้องการหาข้อมูลพื้นฐานยังต้องใช้เวลาในการเก็บรวบรวมใหม่ส่งผลให้การดำเนินการล่าช้า ตลอดจนฐานข้อมูลที่อยู่ตามหน่วยงานต่างๆ นั้นยังขาดรูปแบบการวิเคราะห์เกี่ยวกับการนำข้อมูลไปใช้ให้เกิดประโยชน์เช่นการนำข้อมูลไปพัฒนาตามแผนโครงการยุทธศาสตร์ราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น หรือโครงการพัฒนาด้านบริการวิชาการในระดับพื้นที่ เป็นต้น

กลุ่มเป้าหมาย

1. กลุ่มภาคีเครือข่าย ได้แก่ ผู้นำชุมชน ผู้นำองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานภาครัฐ ตัวแทนหน่วยงานภาคเอกชนและภาคประชาสังคม ตัวแทนโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา
2. ประชาชนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา
3. บุคลากรสายวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
4. นักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา



ปัญหา/อุปสรรค

1. การเข้าพบผู้นำเครือข่ายแต่ละประเภทมีความล่าช้าเนื่องจากสถานการณ์โควิดและบางท่านตรวจพบเชื้อและบางท่านเป็นผู้มีความเสี่ยงสูงทำให้การประชุมร่วมกันเกิดความล่าช้าของระยะเวลาในการนัดหมาย
2. ความแตกต่างของบริบทของพื้นที่ ทำให้เกิดความหลากหลายของข้อมูลและยากต่อการสังเคราะห์หรือปรับให้เข้ากับทุกพื้นที่การใช้งาน

ข้อเสนอแนะในการดำเนินงาน

ควรมีการพัฒนาและกลไกการเผยแพร่ข้อมูลการพัฒนาสารสนเทศให้กับบุคลากรในหน่วยงานได้รับทราบ และสามารถนำไปใช้ในการบูรณาการการเรียนการสอนการวิจัยและการบริการวิชาการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ผู้รับผิดชอบโครงการ : ผศ.ดร. กนกพร จิมพลี
หน่วยงาน : ศูนย์ศึกษาและพัฒนาโคราช

วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาและใช้ประโยชน์ระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานฐานข้อมูลตำบล คริวเรือนเปราะบาง และผู้นำในท้องถิ่นและท้องถิ่น (Nrru Big Data) จังหวัดนครราชสีมา

กิจกรรมการดำเนินงาน

1. การวิเคราะห์ความต้องการและระบบฐานข้อมูลที่มีอยู่ในปัจจุบันและการสังเคราะห์รูปแบบการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในเบื้องต้น
2. การวางแผนการดำเนินงานร่วมกับระหว่างภาคีเครือข่ายในการพัฒนาระบบสารสนเทศฯ แต่ละระบบย่อย ประกอบด้วย
 - 1) กลุ่มเป้าหมาย/ภาคีเครือข่าย (กลุ่มผู้ให้ข้อมูลและผู้ใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูล)
 - 2) กิจกรรมการพัฒนาฐานข้อมูล
 - 3) กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการของกลุ่มเป้าหมาย (User)
 - 4) การติดตามประเมินผลโครงการย่อย

ผลผลิต

1. เกิดระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา (Nrru Big Data) <https://cds.nrru.ac.th/>
2. การเชื่อมโยงภาคีเครือข่ายการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา จำนวน 9 กลุ่ม
3. มีการต่อยอดการดำเนินงานโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย ในจังหวัดนครราชสีมา จำนวน 122 ตำบล
4. ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา
5. ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
6. ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2T) เพื่อการต่อยอดการนำไปใช้ประโยชน์จากการดำเนินงานของโครงการฯ
7. ระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัว

ผลลัพธ์

1. มีโครงการ/กิจกรรมที่หน่วยงานภาคีเครือข่ายนำระบบสารสนเทศฯ ไปใช้ประโยชน์ต่อการพัฒนา จำนวน 3 โครงการ/กิจกรรม
2. สัดส่วนความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคมในการพัฒนางานเชิงพื้นที่ ร้อยละ 40

