



รายงานผลการดำเนินโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์เพื่อ
การพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา
ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กนกพร จิมพลี
ศูนย์ศึกษาและพัฒนาโคราช
สิงหาคม 2565



รายงานผลการดำเนินโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้
ประโยชน์เพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กนกพร ฉิมพลีและคณะ
ศูนย์ศึกษาและพัฒนาโคราช
สิงหาคม 2565

คำนำ

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมาจัดทำขึ้นเพื่อพัฒนาและใช้ประโยชน์ระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานฐานข้อมูลตำบล คริวเรือนเปราะบาง และผู้นำในท้องถิ่นและท้องถิ่น (Nrru Big Data) จังหวัดนครราชสีมาและ เพื่อส่งเสริมการวิเคราะห์ความต้องการและการใช้ประโยชน์จากระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นโรงเรียนขนาดเล็ก ฐานข้อมูลตำบล คริวเรือนเปราะบาง และผู้นำในท้องถิ่นและท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมาให้มีการขับเคลื่อนการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการดำเนินงานด้านการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น การวิจัย การบริการวิชาการและการพัฒนาในด้านต่างๆ ตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยได้อย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับบริบท/ความต้องการของพื้นที่ได้อย่างชัดเจนโดยดำเนินโครงการอย่างเป็นระบบ และมีเป้าหมายที่สำคัญในการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา (Nrru Big Data) จำนวน 1 ระบบ ประกอบไปด้วย 4 ระบบย่อย ได้แก่ 1) ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา 2) ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องถิ่นและองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา3) ระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือน อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 4) ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2T) เพื่อการต่อยอดการนำไปใช้ประโยชน์จากการดำเนินงานของโครงการฯ เพื่อเป็นข้อมูลในการวางแผนการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์ราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น งานวิจัยและงานบริการวิชาการต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ขอขอบคุณหน่วยงานภาคีเครือข่ายการดำเนินงาน ได้แก่ ผู้นำชุมชน ผู้นำองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานภาครัฐ ตัวแทนหน่วยงานภาคเอกชนและภาคประชาสังคม ตัวแทนโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมาที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินงานทำให้การดำเนินโครงการบรรลุตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายครบถ้วนทุกประการ ส่งผลให้เกิดระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา ที่สามารถนำไปขับเคลื่อนงานด้านการพัฒนาท้องถิ่นได้อย่างยั่งยืนในอนาคต

.....
(ผศ. ดร. กนกพร ฉิมพลี)

หัวหน้าโครงการฯ

เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2565

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ชื่อโครงการ	1
1.2 งบประมาณ	1
1.3 หน่วยงานที่รับผิดชอบ	1
1.4 ความเชื่อมโยงกับแผนในระดับต่างๆ	1
1.5 หลักการและเหตุผล	2
1.6 วัตถุประสงค์ของโครงการ	3
1.7 เป้าหมายของตัวชี้วัดความสำเร็จ	4
1.8 กลุ่มเป้าหมายที่ได้รับผลประโยชน์	4
1.9 พื้นที่ดำเนินงาน	4
บทที่ 2 รายละเอียดการดำเนินงาน	5
2.1 ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา	6
2.2 ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	15
2.3 ระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือน อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา	21
2.4 ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2T) เพื่อการต่อยอดการนำไปใช้ประโยชน์จากการดำเนินงานของโครงการฯ	37
2.5 การนำเสนอข้อมูลสู่สาธารณะ	42
บทที่ 3 สรุปผลการดำเนินงาน	50
3.1 สรุปผลการดำเนินงาน	50
3.2 องค์กรความรู้ นวัตกรรมที่เกิดจากการดำเนินโครงการ	52
3.3 ปัญหาอุปสรรค	53
3.4 ข้อเสนอแนะ	53

ภาคผนวก

ก. คำสั่งคณะกรรมการดำเนินงานฯ

54



บทที่ 1

บทนำ

1.1 ชื่อโครงการ

การพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนา
ท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา

1.2 งบประมาณ

820,000 บาท

1.3 หน่วยงานที่รับผิดชอบ ศูนย์ศึกษาและพัฒนาโคราช

ผู้รับผิดชอบ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กนกพร นิมพลี

เบอร์โทรศัพท์ 097-335-2099

อีเมล kanokporn.c@nrru.ac.th

1.4 โปรดระบุความเชื่อมโยงกับแผนในระดับต่างๆ

1.4.1 ยุทธศาสตร์ใหม่มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นตามพระราชบัญญัติ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579)

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาท้องถิ่น

1.4.2 เป้าหมายการดำเนินงานโครงการร่วมกัน 9 ด้าน

4. โครงการพัฒนาฐานข้อมูลชุมชนเพื่อเสริมสมรรถนะภาคีเครือข่ายการพัฒนาท้องถิ่น

1.4.3 โครงการบริบทตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา (พ.ศ. 2562-2565)

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาระบบบริหารจัดการให้มีสมรรถนะสูง มีธรรมาภิบาล และมีความเป็นสากล

1.4.4 ยุทธศาสตร์ชาติ

ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

1.4.5 แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

พลังทางสังคม

1.4.6 แผนปฏิรูปประเทศ

ด้านสื่อสารมวลชน เทคโนโลยีสารสนเทศ

1.4.7 กรอบแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 13

13.ภาครัฐที่มีสมรรถนะสูง



1.5 หลักการและเหตุผล

การเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนท้องถิ่นในการจัดการตนเองอย่างยั่งยืน โดยหลักการพัฒนาที่ใช้พื้นที่เป็นตัวตั้ง (Area based development) นั้น หน่วยการพัฒนาในระดับพื้นที่ คือหมู่บ้านและตำบล มีหลากหลายรูปแบบวิธีการของการพัฒนา แต่ฐานสำคัญ (Platform) ที่เป็นพื้นฐานของการพัฒนาความเข้มแข็งคือ การจัดการความรู้เกี่ยวกับ “ชุดข้อมูลในพื้นที่” ซึ่งอาจเป็นชุดข้อมูลที่มีอยู่แล้วภายใต้การดำเนินการจัดทำโดยชุมชนท้องถิ่นแต่ละพื้นที่ ได้แก่ ข้อมูลการพัฒนาคนแบบชี้เป้า (TP-Map) ข้อมูลความจำเป็นพื้นฐาน (จปฐ.) ข้อมูลพื้นฐานระดับหมู่บ้าน (กชช 2ค.) หรือข้อมูลจากหน่วยงานต่างๆ เช่น โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล เกษตรตำบล สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงทางมนุษย์ (พม.) จากเวทีประชุมต่างๆ เป็นต้น รวมทั้งข้อมูลทุติยภูมิที่หน่วยงานต่างๆ ได้ดำเนินการจัดทำ และอีกส่วนหนึ่งที่มีความจำเป็นต้องเก็บข้อมูลเพิ่มเติมโดยเฉพาะข้อมูลสถานะและศักยภาพของทุนทางสังคมในตำบล แต่ประเด็นสำคัญที่ต้องดำเนินการคือ การประมวลข้อมูลในพื้นที่ ตั้งแต่ระดับหมู่บ้าน ตำบล อำเภอและจังหวัด เพื่อให้ชุมชนท้องถิ่น มหาวิทยาลัย และภาคีหน่วยงานร่วมพัฒนา (องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ท้องที่ องค์กรชุมชน และหน่วยงานรัฐในพื้นที่) ได้ประจักษ์ในข้อมูล “รู้จักสถานะ เห็นศักยภาพทุนทางสังคมในพื้นที่” และ “นำใช้ข้อมูลเป็น” นับเป็นหัวใจสำคัญที่เป็นพื้นฐานของการพัฒนาท้องถิ่นเพื่อนำสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน

ตามแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อท้องถิ่นน้อมนำแนวทางในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย ภายใต้พระราชบัญญัติของพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณฯ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัวที่มอบให้มหาวิทยาลัยราชภัฏเป็นสถาบันการศึกษาที่ผลิตบัณฑิตที่รองรับการพัฒนาของประเทศและมุ่งมั่นช่วยเหลือชุมชนท้องถิ่นให้ได้ใช้บัณฑิตอย่างมีคุณภาพ ซึ่งที่ประชุมอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏแห่งประเทศไทยเองได้ตระหนักในบทบาทหน้าที่และเล็งเห็นความสำคัญของระบบฐานข้อมูลที่จะมาเป็นระบบและกลไกในการวางแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อท้องถิ่นได้ ซึ่งที่ผ่านมามหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ยังไม่มีการดำเนินการจัดทำระบบฐานข้อมูลเครือข่ายมหาวิทยาลัยราชภัฏเป็นของตนเอง มีการนำใช้ฐานข้อมูลจากหน่วยงานอื่นซึ่งส่งผลให้การเก็บรวบรวมข้อมูลไม่เป็นมาตรฐานเดียวกัน เมื่อต้องการหาข้อมูลพื้นฐานยังต้องใช้เวลาในการเก็บรวบรวมใหม่ส่งผลให้การดำเนินการล่าช้า ตลอดจนฐานข้อมูลที่อยู่ตามหน่วยงานต่างๆ นั้นยังขาดรูปแบบการวิเคราะห์เกี่ยวกับการนำข้อมูลไปใช้ให้เกิดประโยชน์ เช่น การนำข้อมูลไปพัฒนาตามแผนโครงการยุทธศาสตร์ราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น หรือ โครงการพัฒนาด้านบริการวิชาการในระดับพื้นที่ เป็นต้น

จากความสำคัญข้างต้น ศูนย์ศึกษาและพัฒนาโคโรนา จึงได้มีการดำเนินงาน “การพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา” เพื่อให้มีการจัดการข้อมูลที่มีขนาดใหญ่ และมีความหลากหลาย (Big Data) ได้อย่างเป็นระบบ รวมทั้งสามารถใช้เครื่องมือวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก (Analytics) เพื่อนำข้อมูลไปต่อยอด ทำความเข้าใจข้อมูลอย่างลึกซึ้ง และนำข้อมูลไปวิเคราะห์คาดการณ์ให้สร้างคุณค่าและเกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม (Insight, Action, Outcome) ไปสู่การพัฒนาท้องถิ่นที่ถูกต้องและเหมาะสมกับบริบทของพื้นที่ ตลอดจนทำการประสานความร่วมมือกับเครือข่ายการวางแผน



ออกแบบเชิงระบบในการจัดการข้อมูล และนำใช้ข้อมูลในระบบฐานเดียวกัน เพื่อจะได้นำไปสู่การการสนับสนุน และขับเคลื่อนงานด้านการพัฒนายุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น เพื่อสนับสนุนการพัฒนา ศักยภาพและพัฒนาระบบข้อมูลเครือข่ายมหาวิทยาลัยราชภัฏ พัฒนาระบบข้อมูลในจังหวัด ระดับตำบล ของ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาอย่างต่อเนื่อง เพื่อทราบข้อมูลเชิงลึกและดำเนินการตามแผนยุทธศาสตร์การ พัฒนาท้องถิ่นระยะ 20 ปี โดยนำใช้ข้อมูลที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการในโครงการไปวางแผนปฏิบัติการและใช้เป็น แนวทางการแก้ไขปัญหาเชิงพื้นที่ที่รับผิดชอบได้ตรงเป้าหมายและตรงตามความต้องการของประชาชนได้อย่างมี ประสิทธิภาพ

1.6 วัตถุประสงค์ของโครงการ

วัตถุประสงค์หลัก

1) เพื่อพัฒนาและใช้ประโยชน์ระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัย และระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานฐานข้อมูลตำบล คริวเรือนเปราะบาง และผู้นำในท้องถิ่นและท้องถิ่น (Nrru Big Data) จังหวัดนครราชสีมา

2) เพื่อส่งเสริมการวิเคราะห์ความต้องการและการใช้ประโยชน์จากระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น โรงเรียนขนาดเล็ก ฐานข้อมูลตำบล คริวเรือนเปราะบาง และผู้นำในท้องถิ่นและท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมาให้มี การขับเคลื่อนการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการดำเนินงานด้านการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนา ท้องถิ่น การวิจัย การบริการวิชาการและการพัฒนาในด้านต่างๆ ตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยได้อย่างมี ประสิทธิภาพและสอดคล้องกับบริบท/ความต้องการของพื้นที่ได้อย่างชัดเจน

วัตถุประสงค์ย่อย

- 1) เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา
- 2) เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องถิ่นและองค์กรชุมชน ของมหาวิทยาลัยราชภัฏ นครราชสีมา
- 3) เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2T) เพื่อการต่อยอดการ นำไปใช้ประโยชน์จากการดำเนินงานของโครงการฯ
- 4) เพื่อพัฒนาระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือน อำเภอเมือง จังหวัด นครราชสีมา



1.7 เป้าหมายของตัวชี้วัดความสำเร็จ

1) ระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา (Nrru Big Data) จำนวน 1 ระบบ ประกอบไปด้วย 4 ระบบย่อย ได้แก่

- ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา

- ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

- ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2T) เพื่อการต่อยอดการนำไปใช้ประโยชน์จากการดำเนินงานของโครงการฯ

- ระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือน อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

2) เกิดการบูรณาการความร่วมมือระหว่างหน่วยงานเครือข่ายภาครัฐ ได้แก่ 1) สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดนครราชสีมา 2) สำนักงานสถิติจังหวัดนครราชสีมา 3) สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดนครราชสีมา 4) สภาองค์กรชุมชน จังหวัดนครราชสีมา 5) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา จังหวัดนครราชสีมา 6) สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดนครราชสีมา

1.8 กลุ่มเป้าหมายที่ได้รับประโยชน์

1) กลุ่มภาคีเครือข่าย ได้แก่ ผู้นำชุมชน ผู้นำองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานภาครัฐ ตัวแทนหน่วยงานภาคเอกชนและภาคประชาสังคม ตัวแทนโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา

2) ประชาชนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา

3) บุคลากรสายวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

4) นักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

1.9 พื้นที่ดำเนินการ

จังหวัดนครราชสีมา



บทที่ 2

รายละเอียดการดำเนินงาน

การดำเนินงาน “โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา” มีเป้าหมายที่สำคัญในการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา (Nrru Big Data) จำนวน 1 ระบบ ประกอบไปด้วย 4 ระบบย่อย ได้แก่

- 1) ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา
- 2) ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
- 3) ระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือน อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา
- 4) ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2T) เพื่อการต่อยอดการนำไปใช้ประโยชน์จากการดำเนินงานของโครงการฯ

ทั้งนี้แต่ละระบบย่อย มีการดำเนินตามกิจกรรม จำนวน 3 กิจกรรมหลัก ได้แก่

1. การวิเคราะห์ความต้องการและระบบฐานข้อมูลที่มีอยู่ในปัจจุบัน และการสังเคราะห์รูปแบบการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในเบื้องต้น
 2. การวางแผนการดำเนินงานร่วมกับระหว่างภาคีเครือข่ายในการพัฒนาระบบสารสนเทศฯ แต่ละระบบย่อย ประกอบด้วย
 - กลุ่มเป้าหมาย/ภาคีเครือข่าย (กลุ่มผู้ให้ข้อมูลและผู้ใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูล)
 - กิจกรรมการพัฒนาระบบฐานข้อมูล
 - กิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการของกลุ่มเป้าหมาย (User)
 - การติดตามประเมินผลโครงการย่อย
 3. การนำเสนอข้อมูลสู่สาธารณะ
- มีรายละเอียดการดำเนินงานแต่ละระบบย่อย ดังนี้



1. ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา

1.1 โครงการพัฒนาฐานข้อมูลสถานศึกษา ระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด นครราชสีมา

ผู้รับผิดชอบโครงการย่อย : อาจารย์ชมชนก ธนาวีราภรณ์

1.2 พื้นที่เป้าหมาย

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาานครราชสีมาเขต 1-7, สำนักงานเขตพื้นที่ศึกษามัธยมศึกษา
นครราชสีมา และสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครราชสีมา

1.3 กลุ่มเป้าหมาย จำนวนทั้งสิ้นไม่น้อยกว่า 10 เครื่องข่าย

	กลุ่มเป้าหมาย	จำนวน (เครือข่าย)
1	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	1
2	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมาเขต 1	1
3	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมาเขต 2	1
4	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมาเขต 3	1
5	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมาเขต 4	1
6	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมาเขต 5	1
7	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมาเขต 6	1
8	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมาเขต 7	1
9	สำนักงานเขตพื้นที่ศึกษามัศึกษานครราชสีมา	1
10	สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครราชสีมา	1
	รวม	10

1.4 ขั้นตอน/กระบวนการดำเนินโครงการ

1) การวิเคราะห์ความต้องการและระบบฐานข้อมูลที่มีอยู่ในปัจจุบัน และการสังเคราะห์รูปแบบการ
นำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในเบื้องต้น แบ่งออกเป็น 4 กิจกรรมย่อย ดังนี้

1.1) กิจกรรมการประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน/บุคลากรภายในหน่วยงาน

มีการแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานโครงการฯ ซึ่งเป็นการดำเนินงานร่วมกับของบุคลากรใน
คณะมนุษยศาสตร์ฯ และคณะครุศาสตร์ เพื่อวางแผนการดำเนินงานร่วมกันฯ ให้มีการดำเนินงานตามเป้าหมาย/
วัตถุประสงค์ที่กำหนด



ภาพที่ 2.1 การประชุมคณะกรรมการดำเนินงานโครงการพัฒนาฐานข้อมูลสถานศึกษา ระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน

1.2) กิจกรรมการลงพื้นที่สำรวจบริบทและลักษณะฐานข้อมูลเดิมของสถานศึกษา

มีการดำเนินงานลงสำรวจข้อมูลระหว่างเดือนมีนาคม - เดือนเมษายน 2565 โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรม/กลุ่มผู้ให้ข้อมูล สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมาเขต 1-7, สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษานครราชสีมา และสำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครราชสีมา

ผลการดำเนินงานกิจกรรม ได้ฐานข้อมูลโรงเรียนเบื้องต้น ได้แก่ จำนวนโรงเรียน จำนวนนักเรียน ชื่อโรงเรียน ที่ตั้งโรงเรียน และจำนวนครูในแต่ละโรงเรียน



ภาพที่ 2.2 หัวหน้าโครงการย่อย เข้าพบหัวหน้าส่วนราชการ (รองผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา) และหน่วยเครือข่าย

1.3) กิจกรรมการประชุมกลุ่มเป้าหมายเพื่อวิเคราะห์ลักษณะของข้อมูลและบริบทของข้อมูลเดิมของภาคเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง

มีการดำเนินงานวันที่ 8 เมษายน 2565 เป็นการประชุมเพื่อชี้แจงวัตถุประสงค์ของโครงการให้ผู้เข้าร่วมประชุม/หน่วยงานเครือข่ายภายในและภายนอก (จำนวน 40 ท่าน) ได้รับทราบถึงแนวทางในการจัดทำระบบฐานข้อมูลและได้ขอให้ผู้เข้าร่วมประชุมแลกเปลี่ยนถึงข้อมูลที่ได้มีการจัดเก็บอยู่แล้ว และข้อมูลที่ต้องการให้จัดเก็บเพิ่มเติมเพื่อให้เป็นประโยชน์ต่อการนำไปใช้ โดยมีการประชุม ณ ห้องประชุมเสาวนิตย์ ชั้น 3 มหาวิทยาลัย



ราชภัฏนครราชสีมา โดยได้รับเกียรติจาก นายสมเกียรติ วิริยะกุลนันท์ รองผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา เป็นประธานการเปิดการดำเนินงานกิจกรรม

มีหน่วยงานที่เข้าร่วมกิจกรรมดังนี้

หน่วยงาน	ผู้ให้ข้อมูล
1. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 1	เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลของสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 1
2. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 2	เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลของสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 2
3. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 3	เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลของสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 3
4. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 4	เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลของสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 4
5. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 5	เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลของสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 5
6. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 6	เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลของสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 6
7. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 7	เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลของสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 7
8. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา นครราชสีมา	เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลของสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา นครราชสีมา
9. สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครราชสีมา	ศึกษานิเทศก์ และหัวหน้างานฝ่ายข้อมูลสารสนเทศ

ผลการดำเนินงานกิจกรรม ผู้เข้าร่วมประชุมแลกเปลี่ยนถึงข้อมูลที่ได้มีการจัดเก็บอยู่แล้ว และ ข้อมูลที่ต้องการให้จัดเก็บเพิ่มเติมเพื่อให้เป็นประโยชน์ต่อการนำไปใช้ ซึ่งพบว่า

1. ข้อมูลมีจำนวนมากแต่ใช้งานไม่ได้ บางข้อมูลมีความซ้ำซ้อน
2. มีข้อมูลอยู่แล้วแต่การหลอมรวมไม่เสถียร
3. ข้อมูลล้าสมัย
4. การนำข้อมูลมาควรมีการตรวจสอบด้าน พรบ.ข้อมูลข่าวสาร ข้อกฎหมาย การปกปิด

ข้อมูล

5. ควรจัดเก็บข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับครูต่างชาติ และการจัดการศึกษาแบบ Home school
6. การนำข้อมูลด้านผลการประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนระดับชั้น ป.1 ป.3

ป.6 และม.3

ทั้งนี้จากการพูดคุยหารือในที่ประชุมได้ข้อสรุป คือ ให้ทางผู้ดำเนินโครงการจัดทำแบบสอบถาม เพื่อสำรวจข้อมูลไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในประเด็นของข้อมูลที่มีอยู่แล้ว และข้อมูลที่ต้องการเพิ่มเติม เพื่อไม่ให้เกิดความซ้ำซ้อนในการจัดทำข้อมูล



ภาพที่ 2.3 การประชุมกลุ่มเป้าหมายเพื่อวิเคราะห์ลักษณะของข้อมูลและบริบทของข้อมูลเดิมของภาค
เครือข่ายที่เกี่ยวข้อง

**1.4) กิจกรรมประชุมทีมคณะกรรมการดำเนินงานโครงการฯ เพื่อกำหนดลักษณะโครงสร้างของ
ระบบฐานข้อมูลสถานศึกษา ระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมา**

อาจารย์ชมชนก ธนาวิราภรณ์ หัวหน้าโครงการย่อยฯ ได้มีการจัดประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน
และนักพัฒนาระบบสารสนเทศ อาจารย์ สุระ วรรณแสง (อาจารย์ประจำสาขาวิทยาการสารสนเทศ) เมื่อวันที่ 9
พฤษภาคม 2565

ผลการดำเนินงานกิจกรรม ได้ผลการวิเคราะห์ลักษณะโครงสร้างของข้อมูลระบบฐานข้อมูล
สถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมา เพื่อนำไปสู่การกำหนดลักษณะ
โครงสร้างข้อมูล นำไปสู่การพัฒนาฐานข้อมูล ได้แก่ ฐานข้อมูลจำนวนนักเรียนที่มีความบกพร่อง โดยแยก
เป็นการบกพร่องทางด้านสายตา การบกพร่องทางด้านร่างกาย การบกพร่องทางด้านสมอง เป็นต้น นอกจากนี้ยัง
ได้ฐานข้อมูลสภาพทางด้านความพร้อมในด้านการเรียนของนักเรียนแยกตามโรงเรียนอีกด้วย



ภาพที่ 2.4 การประชุมทีมคณะกรรมการดำเนินงานโครงการฯ เพื่อกำหนดลักษณะโครงสร้างของระบบ
ฐานข้อมูลสถานศึกษา ระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน



2) การพัฒนาระบบฐานข้อมูล (นำส่งข้อมูลแก่ผู้พัฒนาระบบ): ในการพัฒนาระบบฐานข้อมูล เพื่อจะนำข้อมูลที่ได้นำส่งให้แก่ผู้พัฒนาระบบ เพื่อออกแบบรูปแบบการนำเสนอระบบฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมา คณะผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

2.1) กิจกรรมการรวบรวมข้อมูล

ผู้ให้ข้อมูล ได้แก่ เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา นครราชสีมาเขต 1- 7, เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา นครราชสีมา รวมทั้งศึกษานิเทศก์ และหัวหน้างานฝ่ายข้อมูลสารสนเทศ

ผลการดำเนินงานกิจกรรม ได้ข้อมูลพื้นฐาน และข้อมูลเฉพาะบางส่วนสำหรับนำไปปรับใช้ในการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมา



ภาพที่ 2.5 กิจกรรมการรวบรวมข้อมูลของผู้ใช้ข้อมูล USER

2.2) กิจกรรมการสังเคราะห์ข้อมูล

อาจารย์ชมชนก ธนาวีราภรณ์ หัวหน้าโครงการย่อยฯ ได้มีการจัดประชุมคณะกรรมการดำเนินงานและนักพัฒนาระบบสารสนเทศ อาจารย์ สุระ วรรณแสง (อาจารย์ประจำสาขาวิทยาการสารสนเทศ) วันที่ 21 มิถุนายน 2565 เพื่อพิจารณาการสังเคราะห์ข้อมูลจากหน่วยงานผู้ใช้งานข้อมูล เพื่อให้สามารถพัฒนาระบบได้ตอบสนองความต้องการได้อย่างสูงสุด

ทั้งนี้ผลการดำเนินงานกิจกรรม ได้ข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมาที่มีความสอดคล้องและง่ายต่อการนำไปใช้บนพื้นฐานความต้องการของ User



ภาพที่ 2.6 การประชุมทีมคณะกรรมการดำเนินงานโครงการฯ เพื่อการสังเคราะห์ข้อมูลร่วมกัน

2.3) กิจกรรมการปรับโครงสร้างข้อมูล

อาจารย์ชมชนก ธนาวีราภรณ์ หัวหน้าโครงการย่อยฯ ได้มีการจัดประชุมคณะกรรมการดำเนินงานและนักพัฒนาระบบสารสนเทศ อาจารย์ สุระ วรรณแสง (อาจารย์ประจำสาขาวิทยาการสารสนเทศ) วันที่ 27 มิถุนายน 2565 ร่วมพิจารณาระบบฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน โดยนักพัฒนาระบบสารสนเทศ ได้กำหนด (ร่าง) ระบบโครงสร้างของฐานข้อมูลให้กรรมการดำเนินงานโครงการฯ มีการพิจารณาร่วมกัน

ผลการดำเนินงานกิจกรรม ได้ข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมาที่มีความสมบูรณ์และเป็นไปตามความต้องการของ User และพร้อมที่จะนำเสนอให้แก่ผู้พัฒนา ระบบเพื่อนำข้อมูลทั้งหมดไปจัดทำระบบฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมา



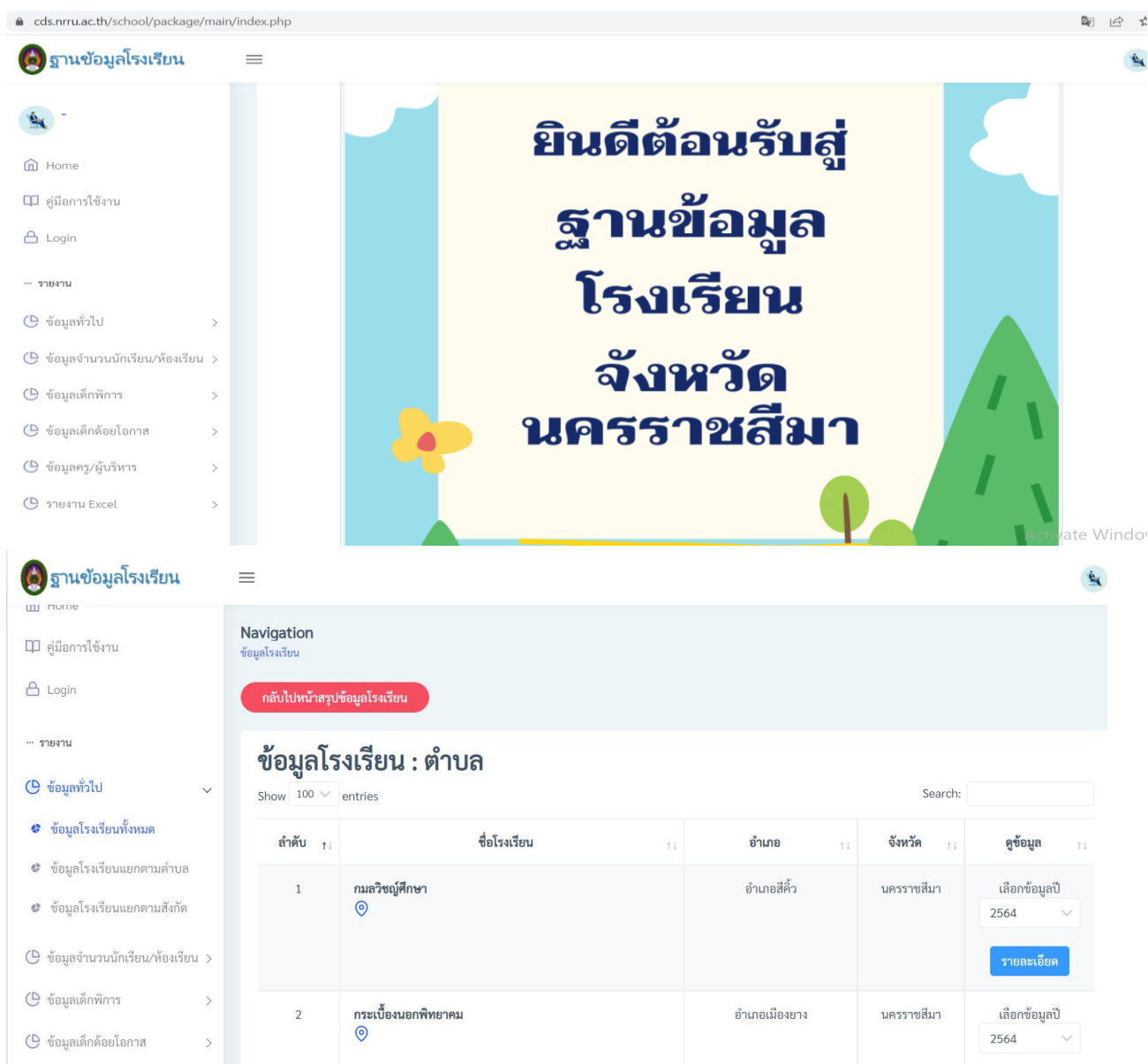
สังกัด	ผู้ บริหาร	ข้าราชการ	ครู แทน	พนักงาน ราชการ	ครูจ้าง ปิงเจ้า	อัตรา จ้าง	ครูที่ มีใบ	ครู อาสา
สำนักงาน เขตพื้นที่ การศึกษา ประถม ศึกษา นครราชสีมา เขต 1		163	1,804	0	17	0	92	45
สำนักงาน เขตพื้นที่ การศึกษา ประถม ศึกษา นครราชสีมา เขต 2		158	1,475	0	90	0	23	51
สำนักงาน เขตพื้นที่ การศึกษา ประถม ศึกษา นครราชสีมา เขต 3		167	1,659	0	66	0	299	88

ภาพที่ 2.7 การประชุมทีมคณะกรรมการดำเนินงานโครงการฯ เพื่อปรับโครงสร้างข้อมูล

2.4) กิจกรรมการพัฒนาระบบฐานข้อมูล

นักพัฒนาระบบสารสนเทศ อาจารย์ สุระ วรรณแสง (อาจารย์ประจำสาขาวิทยาการ
สารสนเทศ)

ได้พัฒนาระบบฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมาและได้คู่มือ
การใช้งานระบบฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมารวมทั้ง
วีดิทัศน์การนำเสนอการใช้งานระบบฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัด
นครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ผ่าน <https://cds.nrru.ac.th/school/package/main/index.php>



The screenshot shows the website interface for the school information system. The top banner reads "ยินดีต้อนรับสู่ ฐานข้อมูล โรงเรียน จังหวัด นครราชสีมา" (Welcome to the School Information System of Nakhonratchasima Province). Below the banner, there is a navigation menu and a table of school data.

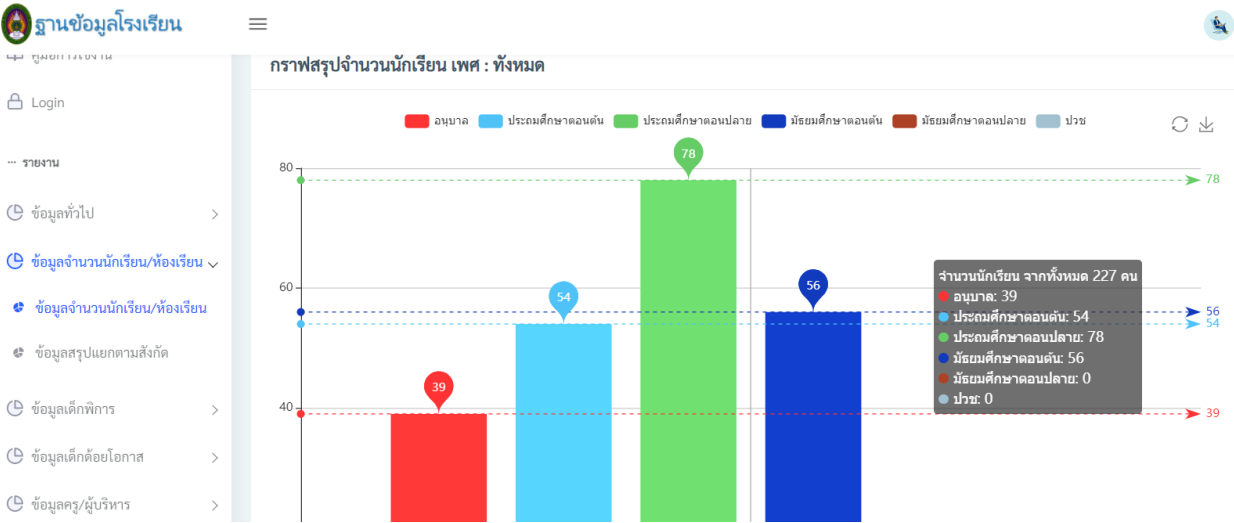
Navigation Menu:

- Home
- คู่มือการใช้งาน
- Login
- รายงาน
 - ข้อมูลทั่วไป
 - ข้อมูลจำนวนนักเรียน/ห้องเรียน
 - ข้อมูลเด็กพิการ
 - ข้อมูลเด็กด้อยโอกาส
 - ข้อมูลครู/ผู้บริหาร
 - รายงาน Excel

ข้อมูลโรงเรียน : ตำบล

Show 100 entries Search:

ลำดับ	ชื่อโรงเรียน	อำเภอ	จังหวัด	ดูข้อมูล
1	กมลวิษณุศึกษา	อำเภอสีคิ้ว	นครราชสีมา	เลือกข้อมูลปี 2564 รายละเอียด
2	กระเบื้องนอกพิทยาคม	อำเภอเมืองยาง	นครราชสีมา	เลือกข้อมูลปี 2564



ภาพที่ 2.8 การพัฒนาระบบฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน

3) กิจกรรมการอบรมการใช้ระบบฐานข้อมูลให้กับกลุ่ม USER

อาจารย์ชมชนก ธนาวีราภรณ์ หัวหน้าโครงการย่อยฯ คณะกรรมการดำเนินงานและนักพัฒนาระบบสารสนเทศ อาจารย์ สุระ วรรณแสง (อาจารย์ประจำสาขาวิทยาการสารสนเทศ) ได้มีการจัดกิจกรรมอบรมการใช้ระบบฐานข้อมูลให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดนครราชสีมาเขต 1-7, เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาานครราชสีมา, ศึกษานิเทศก์ผู้รับผิดชอบด้านระบบฐานข้อมูลสารสนเทศ

ผลการดำเนินงานกิจกรรม กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความเข้าใจในระบบปฏิบัติการของการแสดงผลระบบฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมา

4) กิจกรรม การอบรมปฏิบัติการการวิเคราะห์ ออกแบบ และพัฒนาระบบฐานข้อมูล โดยการบูรณาการกับรายวิชาเรียนทางด้านคอมพิวเตอร์

วันที่ 15-18 สิงหาคม พ.ศ. 2565 อาจารย์ชมชนก ธนาวีราภรณ์ หัวหน้าโครงการย่อยฯ คณะกรรมการดำเนินงานและนักพัฒนาระบบสารสนเทศ อาจารย์ สุระ วรรณแสง (อาจารย์ประจำสาขาวิทยาการสารสนเทศ) ได้มีการจัดกิจกรรมอบรม การอบรมปฏิบัติการการวิเคราะห์ ออกแบบ และพัฒนาระบบฐานข้อมูล โดยการบูรณาการกับรายวิชาเรียนทางด้านคอมพิวเตอร์ ให้กับนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ และ นักศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา

ผลการดำเนินงานกิจกรรม กลุ่มเป้าหมายที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความเข้าใจในระบบปฏิบัติการของการแสดงผลระบบฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมาและสามารถ



เชื่อมโยงรูปแบบ หรือกระบวนการพัฒนาระบบดังกล่าวเข้าสู่การจัดการเรียนการสอนในรายวิชาทางด้านคอมพิวเตอร์ได้



ภาพที่ 2.9 กิจกรรม การอบรมปฏิบัติการการวิเคราะห์ ออกแบบ และพัฒนาระบบฐานข้อมูล โดยการบูรณาการกับรายวิชาเรียนทางด้านคอมพิวเตอร์

5) การติดตามประเมินผลการใช้ระบบฐานข้อมูล

อาจารย์ชมชนก ธนาวีราภรณ์ หัวหน้าโครงการย่อยฯ และคณะกรรมการดำเนินงาน ได้มีการจัดแบบประเมินผลการใช้ระบบฐานข้อมูล โดยส่งให้เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดนครราชสีมาเขต 1-7, เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบฐานข้อมูลสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา นครราชสีมา, ศึกษาพิเศษที่รับผิดชอบด้านฐานข้อมูลและสารสนเทศ ตอบแบบสอบถามที่สร้างขึ้น

ผลการติดตามประเมินผล พบว่า กลุ่มเป้าหมายที่ใช้งานระบบฐานข้อมูลมีความพึงพอใจต่อระบบปฏิบัติการและการแสดงผลลัพธ์ของฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมา **อยู่ในระดับมาก** และเสนอแนะข้อสังเกตในการปรับปรุงกระบวนการแสดงผลลัพธ์ของระบบ เพื่อให้ง่ายต่อการใช้งานและเกิดประสิทธิภาพอย่างสูงสุดต่อผู้ใช้งาน



2. ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

2.1 โครงการ พัฒนาระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ผู้รับผิดชอบโครงการย่อย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อนุจิตร ชินसार

2.2 กลุ่มเป้าหมายในการดำเนินงาน

1. นายกสมาคมกำนันผู้ใหญ่บ้านจังหวัดนครราชสีมา
2. ท้องถิ่นจังหวัดนครราชสีมา
3. สภาองค์กรชุมชนจังหวัดนครราชสีมา
4. ปกครองจังหวัดนครราชสีมา

2.3 ขั้นตอน/กระบวนการดำเนินโครงการ

1) กิจกรรมการจัดประชุมคณะกรรมการดำเนินงานโครงการย่อย เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลและกำหนดรูปแบบของระบบสารสนเทศข้อมูลผู้นำท้องถิ่นในเบื้องต้น

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อนุจิตร ชินसार หัวหน้าโครงการย่อย มีการประชุมร่วมกับคณะกรรมการดำเนินงานโครงการย่อย และนักพัฒนาระบบสารสนเทศ อาจารย์ สุระ วรรณแสง (อาจารย์ประจำสาขาวิทยาการสารสนเทศ) เพื่อกำหนดรูปแบบโครงสร้างของระบบฐานข้อมูลในเบื้องต้น เพื่อให้เป็นกรอบ/ประเด็นการนำเสนอเกี่ยวกับจัดทำฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่นและผู้นำท้องที่ของจังหวัดนครราชสีมา

2) กิจกรรมการประชุมร่วมกันผู้แทนหน่วยงานเครือข่ายเป้าหมาย (User) จำนวน 4 หน่วยงานหลัก ได้แก่

- 2.1 นายกสมาคมกำนันผู้ใหญ่บ้าน
- 2.2 ท้องถิ่นจังหวัดนครราชสีมา
- 2.3 ปกครองจังหวัด
- 2.4 สภาองค์กรชุมชนจังหวัดนครราชสีมา

ทั้งนี้การประชุมกับผู้แทนหน่วยงานเครือข่ายเป้าหมาย เป็นการประชุมเกี่ยวกับการกำหนดประเด็นสำคัญเพื่อนำไปสู่การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการนำไปพัฒนาระบบจัดเก็บข้อมูลประเภทผู้นำท้องที่ ประเภทผู้นำท้องถิ่น และประธานขบวนองค์กรชุมชนระดับตำบล ของจังหวัดนครราชสีมา



ภาพที่ 2.10 กิจกรรมการประชุมร่วมกันผู้แทนหน่วยงานเครือข่ายเป้าหมาย (User)

3) กิจกรรมการพัฒนาระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

หลังจากมีการจัดกิจกรรมการประชุมกับผู้แทนหน่วยงานภาคีเครือข่าย ทั้ง 4 หน่วยงานหลัก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อนุจิตร ชินสาร หัวหน้าโครงการย่อย มีการประชุมร่วมกับคณะกรรมการดำเนินงานโครงการย่อย และนักพัฒนาระบบสารสนเทศ อาจารย์ สุระ วรรณแสง (อาจารย์ประจำสาขาวิทยาการสารสนเทศ) ได้มีการพัฒนา (ร่าง) ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา เพื่อให้มีการจัดทำระบบฐานข้อมูลฯ ได้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้ระบบฐานข้อมูล ตลอดจนการนำข้อมูลไปวางแผนการพัฒนาศักยภาพผู้นำได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบไปด้วย ฐานข้อมูล ผู้นำท้องถิ่น กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน และสภาองค์กรชุมชน จังหวัดนครราชสีมา ในระดับอำเภอและระดับตำบล ผ่าน <https://cds.nrru.ac.th/leader/package/main/index>

- ☰
- ☰ **สุระ วรรณแสง** ▾
- 🏠 Home
- 📁 คู่มือการใช้งาน
- ⋮ ADMIN
- 🏠 จัดการข้อมูลเริ่มต้น >
- 🏠 จัดการข้อมูลผู้นำท้องถิ่นข้อมูล >
- 🏠 จัดการข้อมูลตำแหน่ง >
- 📁 ภาพรวมการบันทึกข้อมูล
- ⋮ ข้อมูลผู้นำ
- 📁 บันทึกข้อมูลผู้นำ >
- 📁 บันทึกข้อมูลสภาองค์กรชุมชน >
- ⋮ รายงาน



ฐานข้อมูล ผู้นำท้องถิ่น และผู้นำท้องที่



Activate Windows
Go to Settings to activate

- ☰
- 📁 ภาพรวมการบันทึกข้อมูล
- ⋮ ข้อมูลผู้นำ
- 📁 บันทึกข้อมูลผู้นำ >
- 📁 บันทึกข้อมูลสภาองค์กรชุมชน >
- ⋮ รายงาน
- 🕒 รายงานข้อมูลผู้นำ ▾
- 🔍 รายชื่อผู้นำ
- 🔍 ประวัติการฝึกอบรม/ดูงาน
- 🔍 ค้นหาการหมดวาระ

ตำแหน่ง --- ทุกตำแหน่ง

แสดงข้อมูล

สถานที่ : ตำบล ขามสะแกแสง อำเภอขามสะแกแสง จังหวัด นครราชสีมา

จำนวนรายชื่อผู้นำ 1 คน

ตำแหน่ง : **กำนัน**

Show 25 entries Search:

ลำดับ	ชื่อผู้นำ	ตำแหน่ง	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
1	จิตสุภา ศรีม่วงกลาง	กำนัน	ขามสะแกแสง	ขามสะแกแสง	นครราชสีมา



ฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่นและผู้นำท้องที่

รายงานรายชื่อสภาองค์กรชุมชน

จังหวัด:

อำเภอ:

ตำบล:

[แสดงข้อมูล](#)

สถานที่ : ตำบล ครบุรีได้ อำเภอครบุรี จังหวัด นครราชสีมา

จำนวนรายชื่อสภาองค์กรชุมชน 1 องค์กร

Show entries Search:

ลำดับ	ชื่อสภาองค์กรชุมชน	ชื่อประธานสภา	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
1	เทศบาลตำบลครบุรีได้	นายธานี แก้วกระจ่าง	ครบุรีได้	ครบุรี	นครราชสีมา

Showing 1 to 1 of 1 entries

Previous: 1: Next: 1: Go to Settings to activate

ฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่นและผู้นำท้องที่

กลับ

ข้อมูลรายละเอียดสภาองค์กรชุมชน

รหัสสภา: 30026

ชื่อสภาองค์กรชุมชนตำบล: เทศบาลตำบลครบุรีได้

ค่านำหน้า: นาย

ชื่อประธานสภา: ธานี

นามสกุลประธานสภา: แก้วกระจ่าง

หมายเลขโทรศัพท์: 082-5241262

ที่ติดต่อเลขที่: 334 บ้านคลองยาง

หมู่ที่: 3

จังหวัด: นครราชสีมา

อำเภอ: อำเภอครบุรี

Activate Windows Go to Settings to activate

ภาพที่ 2.11 การพัฒนาระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

4) กิจกรรมการจัดเก็บและบันทึกข้อมูลในระบบฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และ องค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

เนื่องจากในช่วงปลายปี 2564 มีการปรับระบบโครงสร้างผู้นำขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (การเลือกตั้ง) ทำให้ข้อมูลที่ได้จากหน่วยงานเครือข่าย ยังเป็นข้อมูลผู้นำท้องถิ่นท่านเดิม และผู้นำท้องที่ในหลายพื้นที่มีการปรับเปลี่ยน ทำให้คณะกรรมการดำเนินงานโครงการย่อยฯ ได้มีการจัดระบบการบันทึกข้อมูลในระบบฐานข้อมูลผู้นำ ที่เป็นปัจจุบัน

ทั้งนี้ ได้มีการจัดอบรมให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 3 หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต จำนวน 200 คนในการทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบโปรแกรมการจัดเก็บข้อมูล และลงพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูลกระจายในเขตพื้นที่จังหวัดนครราชสีมาโดยมีการเก็บข้อมูลในช่วงระหว่างเดือน พฤษภาคม – กรกฎาคม 2565



ภาพที่ 2.12 การจัดเก็บและบันทึกข้อมูลในระบบฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา



5) กิจกรรมการรายงานผลการจัดเก็บข้อมูลและระบบฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อนุจิตร ชินสาร หัวหน้าโครงการย่อย ร่วมกับคณะกรรมการดำเนินงานโครงการฯ ได้มีการจัดกิจกรรมการรายงานผลการจัดเก็บข้อมูลและระบบฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา เพื่อนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ ในวันที่ 8 สิงหาคม 2565 โดยมีการเชิญผู้แทนหน่วยงานเครือข่ายทั้ง 4 หน่วยงานหลัก เข้าร่วมรับฟังรายงานผลการดำเนินงานโครงการฯ และการนำเสนอระบบฐานข้อมูลฯ ที่ได้มีการพัฒนาเสร็จสมบูรณ์แล้ว โดยการดำเนินงานกิจกรรมได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร. ชัคตตริย์ รัชเสวีสวัสดิ์ รองอธิการฝ่ายบริการวิชาการและพัฒนาท้องถิ่น มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทวี วัชรเกียรติศักดิ์ เข้าร่วมแลกเปลี่ยนและแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการพัฒนาระบบ ตลอดจนให้ข้อเสนอแนะและแนวทางการนำระบบฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ไปใช้ประโยชน์ในการดำเนินงานเพื่อการพัฒนาชุมชน ในด้านต่างๆ ในอนาคต



ภาพที่ 2.13 การรายงานผลการจัดเก็บข้อมูลและระบบฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา



3. ระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือน อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

3.1 โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา

ผู้รับผิดชอบโครงการ : ดร. นุชจรี ภักดีจ้อหอ

3.2 กลุ่มเป้าหมาย/หน่วยงานเป้าหมาย

- สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา

3.3 ขั้นตอน/กระบวนการดำเนินงาน

1) กิจกรรมการวิเคราะห์ความต้องการและระบบฐานข้อมูลที่มีอยู่ในปัจจุบัน และการสังเคราะห์รูปแบบการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในเบื้องต้น

ดร. นุชจรี ภักดีจ้อหอ หัวหน้าโครงการย่อย ๆ และคณะกรรมการดำเนินงานได้เข้าพบ นางสาวนภาพร เมฆาอำไพ พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2564 ณ สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา เพื่อชี้แจงวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานโครงการฯ และสอบถามเกี่ยวกับสภาพปัญหาและความต้องการในการจัดทำระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา

จากนโยบายของรัฐบาลเกี่ยวกับการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม ลดความเหลื่อมล้ำด้วยการสร้างหลักประกันทางสังคมแบบพุงเป้า โดยกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ ผ่านกลไกการขับเคลื่อนงานในระดับพื้นที่ คือ “ศูนย์ช่วยเหลือสังคม” ซึ่งจะใช้ “สมุดพกครอบครัว” เป็นเครื่องมือในการดำเนินงานและขับเคลื่อน ทั้งนี้ในปี 2565 มีเป้าหมายในการดำเนินการ 615,706 ครัวเรือนทั่วประเทศ

สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมาได้รับมอบหมายในการสำรวจครัวเรือนเปราะบางในพื้นที่ ทั้ง 32 อำเภอของจังหวัดนครราชสีมา โดยใช้สมุดพกครอบครัวเป็นเครื่องมือการสำรวจ ซึ่งพบปัญหาความยุ่งยากซับซ้อนในการสรุปข้อมูลในเอกสารสมุดพกครอบครัวเพื่อนำไปใช้ในภารกิจต่าง ๆ ของสำนักงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

จากผลการประชุมสรุปได้ว่า สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมามีความต้องการระบบฐานข้อมูลที่สามารถใช้งานผ่านเว็บไซต์ เพื่อให้ผู้ใช้งานสะดวกสามารถเข้าใช้งานได้จากทุกสถานที่และทุกเวลา โดยระบบฐานข้อมูลสามารถบันทึกข้อมูล ประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูล และรายงานสารสนเทศเบื้องต้นในรูปแบบต่าง ๆ ตามความต้องการใช้งานเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของบุคลากรสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา



2) กิจกรรมการวางแผนการดำเนินงานร่วมกับระหว่างภาคีเครือข่ายในการพัฒนาระบบสารสนเทศฯ

ดร. นุชจรี ภักดีจ้อหอ หัวหน้าโครงการย่อย ๆ ร่วมกันคณะกรรมการดำเนินงานและนักพัฒนาระบบสารสนเทศ อาจารย์ สุระ วรรณแสง (อาจารย์ประจำสาขาวิทยาการสารสนเทศ) ได้เข้าพบ นางสาวนภาพร เมฆาอำไพ พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2565 ณ สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา โดยมีการกำหนดแผนการดำเนินงานร่วมกัน ซึ่งเป็นแบบเป็น 4 ระยะ ได้แก่

ระยะที่ 1 การจัดทำระบบการบันทึกข้อมูล

ระยะที่ 2 การบันทึกข้อมูลนำร่อง

ระยะที่ 3 การจัดทำระบบการวิเคราะห์และรายงาน

ระยะที่ 4 การประเมินผลการใช้งานระบบข้อมูลที่มีการนำส่งต่อไปยังการพัฒนาระบบฯ และทราบรายละเอียดข้อมูลในสมุดปกครอบครัวยังเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจข้อมูลครัวเรือนเปราะบางในจังหวัดนครราชสีมา

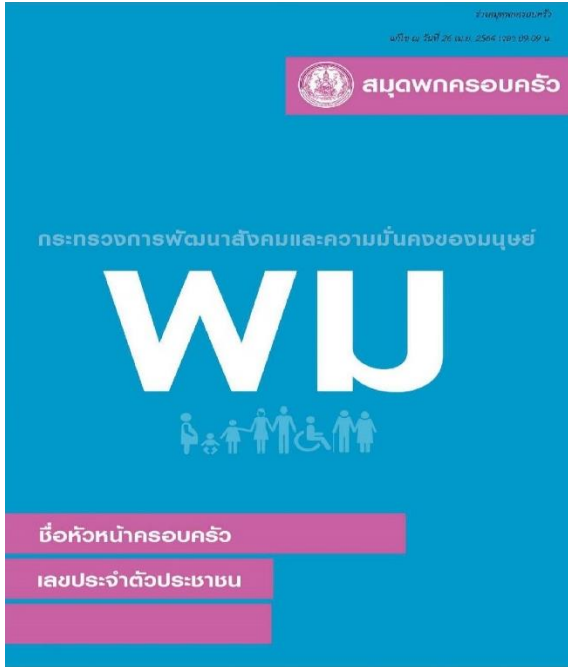


ภาพที่ 2.14 กิจกรรมการประชุมการวางแผนการดำเนินงานโครงการฯ

มีรายละเอียดข้อมูลแบ่งเป็น 3 ระดับ คือ ข้อมูลระดับครัวเรือน ส่วนของครอบครัว และส่วนของรายบุคคล ทั้งนี้ คาดว่าจะมีจำนวนข้อมูลจากสมุดปกครัวเรือนเบื้องต้นไม่น้อยกว่า 300 ครัวเรือน โดยนำร่องข้อมูลสมุดปกครอบครัวยังอำเภอปักธงชัย โดยรายละเอียดความต้องการรูปแบบและการใช้ข้อมูลจากระบบ 3 ประเด็นหลัก คือ

- 1) ข้อกำหนดการบันทึกข้อมูลสมุดปกครอบครัวยัง
- 2) ความต้องการใช้ข้อมูลจากสมุดปกครอบครัวยัง
- 3) รายงานสถิติต่างๆ ที่ต้องการ

โดยสำนักงานพัฒนาสังคมฯ จะมีการรวบรวมรายละเอียดและนำส่งคณะกรรมการทำงานฯ เพิ่มเติมภายหลังการประชุมเพื่อนำไปใช้ในพัฒนาระบบ



หน้าหน้าเขียน (ไม่ต้องกรอก) []
วันที่เขียน วันที่ 26 เม.ย. 2564 เวลา 09:00 น.
สมุดพกครอบครัว
ผู้ให้ข้อมูล ชื่อ นามสกุล เลขประจำตัวประชาชน []
กรณีหัวหน้าครัวเรือน 1. เป็น 2. ไม่เป็น



ข้อมูลครัวเรือน

โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางครัวเรือน

ข้อมูลพื้นฐานครัวเรือน
ตำแหน่งหัวหน้าครัวเรือน ชื่อ (นาม/นามสกุล) ชื่อ นามสกุล
เลขประจำตัวประชาชน []
จำนวนคนครัวเรือนครัวเรือน [] คน [] คน [] คน
 1. อยู่คนเดียว 2. ไม่อยู่คนเดียว
เมื่อจาก 2.1 ไม่ทำงานแล้ว [] คน 2.2 ว่างทำงาน [] คน
 2.3 เสียชีวิต [] คน (ระบุอายุ [] ปี) 2.4 อื่นๆ (ระบุ) [] คน

มีบ้านเลขที่ _____
เลขที่ _____ หรือชื่อบ้าน []
บ้าน หมู่บ้าน _____ หมู่ที่ _____ ซอย _____ ถนน _____
ตำบล _____ อำเภอ _____ จังหวัด _____ รหัสไปรษณีย์ _____

ไม่มีบ้านเลขที่ บ้านไม่มีเลขที่ _____
บ้าน หมู่บ้าน _____ หมู่ที่ _____ ซอย _____ ถนน _____
ตำบล _____ อำเภอ _____ จังหวัด _____ รหัสไปรษณีย์ _____

รหัสครอบครัว (ไม่ต้องกรอก)
ผู้ให้ข้อมูล ชื่อ นามสกุล เลขประจำตัวประชาชน []
กรณีหัวหน้าครัวเรือน 1. เป็น 2. ไม่เป็น
ครอบครัวมี 1. ผู้ดูแล 2. ผู้ดูแล 3. บุตร 4. ผู้สูงอายุ 5. ผู้พิการ 6. อื่นๆ (ระบุ) _____



ข้อมูลครอบครัว

(1 ครัวเรือน มีได้หลายครอบครัว)

ข้อมูลพื้นฐานครอบครัว
ตำแหน่งหัวหน้าครอบครัว ชื่อ (นาม/นามสกุล) ชื่อ นามสกุล
เลขประจำตัวประชาชน []
กรณีหัวหน้าครัวเรือน 1. เป็น 2. ไม่เป็น
ที่อยู่ปัจจุบัน 1. คณะกรรมาธิการ บ้านเลขที่ _____ ซอย _____ ถนน _____
 2. ตำบลเกษตรนิคม หมู่ที่ _____ ตำบล _____ อำเภอ _____ จังหวัด _____ รหัสไปรษณีย์ _____
ลักษณะของครอบครัว 1. ครอบครัวเดี่ยว 2. ครอบครัวเดี่ยว (แต่ มี ลูก) 3. ครอบครัวขยาย (พ่อ แม่ ลูก พี่ น้อง ปู่ ย่า ตา ยาย ฯลฯ)
ที่พักอาศัย 1. บ้านของตนเอง 2. อาศัยอยู่กับผู้อื่น 3.เช่า 4. ภาครัฐ
ครอบครัวมีรายได้จากทุกแหล่งนอกจากรายได้ครัวเรือน 1. ว่าง 2. มีรายได้จากทุกแหล่ง 3. มีรายได้จากทุกแหล่ง (ยกเว้นได้มากกว่า 1 แหล่ง)
 2.1 ผู้ดูแลคนพิการหรือผู้พิการในสมรรถภาพ จำนวน _____ บาท 2.2 บุตร จำนวน _____ บาท 2.3 พงศ จำนวน _____ บาท 2.4 สิทธิผู้พิการ จำนวน _____ บาท 2.5 อื่นๆ (ระบุ) _____ จำนวน _____ บาท
 3. มีรายได้จากทุกแหล่งอื่นเพิ่มเติม 3.1 จากครอบครัวอื่น จำนวน _____ บาท 3.2 จากแหล่งอื่น จำนวน _____ บาท 3.2.1 หน่วยงานภาครัฐ จำนวน _____ บาท 3.2.2 หน่วยงานราชการ/ NGOs จำนวน _____ บาท 3.2.3 อื่นๆ (ระบุ) _____ จำนวน _____ บาท

ข้อมูลสมาชิกของครอบครัว (รหัสครัวเรือน (ไม่ต้องกรอก) [])

ลำดับที่ 1 ชื่อ-นามสกุล _____
เลขบัตรประชาชน []
 ไม่มีผล 13 หลัก

รายการ	รายละเอียด
เพศ (Sex)	<input type="checkbox"/> 1. ชาย (Male) <input type="checkbox"/> 2. หญิง (Female)
สถานะ	<input type="checkbox"/> 1. โสด <input type="checkbox"/> 2. แต่งงาน <input type="checkbox"/> 3. หย่า <input type="checkbox"/> 4. ซ้ำ <input type="checkbox"/> 5. มากับอยู่ <input type="checkbox"/> 6. อื่นๆ (ระบุชื่อ)
ที่อยู่	<input type="checkbox"/> 1. ครัวเรือน <input type="checkbox"/> 2. ครัวเรือนอื่นบ้าน (ระบุชื่อ) _____ บ้านเลขที่ _____ หมู่ที่ _____ ชื่อหมู่บ้าน _____ ถนน _____ ตำบล _____ อำเภอ _____ จังหวัด _____ รหัสไปรษณีย์ _____
สัญชาติ	<input type="checkbox"/> 1. สัญชาติไทย <input type="checkbox"/> 2. สัญชาติอื่นๆ (ระบุ) _____
ศาสนา	<input type="checkbox"/> 1. ศาสนาพุทธ <input type="checkbox"/> 2. ศาสนาคริสต์ <input type="checkbox"/> 3. ศาสนาอิสลาม <input type="checkbox"/> 4. ศาสนาอื่นๆ (ระบุ) _____
ชาติพันธุ์	<input type="checkbox"/> 1. ไทย <input type="checkbox"/> 2. เขมร <input type="checkbox"/> 3. มลายู <input type="checkbox"/> 4. อื่นๆ (ระบุ) _____ <input type="checkbox"/> 5. ชาติพันธุ์อื่นๆ (ระบุ) _____
ความสัมพันธ์กับหัวหน้าครัวเรือน	<input type="checkbox"/> 1. ครัวเรือนครัวเรือน <input type="checkbox"/> 2. คู่สมรส <input type="checkbox"/> 3. พี่สาว/พี่ชาย <input type="checkbox"/> 4. บุตร <input type="checkbox"/> 5. ผู้สูงอายุ <input type="checkbox"/> 6. ผู้พิการ <input type="checkbox"/> 7. อื่นๆ (ระบุ) _____
ความสัมพันธ์กับหัวหน้าครอบครัว	<input type="checkbox"/> 1. ครัวเรือนครัวเรือน <input type="checkbox"/> 2. คู่สมรส <input type="checkbox"/> 3. พี่สาว/พี่ชาย <input type="checkbox"/> 4. บุตร <input type="checkbox"/> 5. ผู้สูงอายุ <input type="checkbox"/> 6. ผู้พิการ <input type="checkbox"/> 7. อื่นๆ (ระบุ) _____
ข้อมูลบิดา	ชื่อ-นามสกุล _____ เลขบัตรประชาชน []
ข้อมูลมารดา	ชื่อ-นามสกุล _____ เลขบัตรประชาชน []
ระดับการศึกษา	<input type="checkbox"/> 1. ไม่ได้รับรองการศึกษา <input type="checkbox"/> 2. ประถมศึกษา <input type="checkbox"/> 3. มัธยมศึกษาตอนต้น <input type="checkbox"/> 4. มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. <input type="checkbox"/> 5. ปวช./ปวท./ปริญญา <input type="checkbox"/> 6. ปริญญาตรี <input type="checkbox"/> 7. ปริญญาโท/ปริญญาเอก
อาชีพรายได้หลัก	<input type="checkbox"/> 1. ไม่ได้รับรองอาชีพ <input type="checkbox"/> 2. ผู้รับเงินบำนาญ <input type="checkbox"/> 3. รับจ้างทั่วไป <input type="checkbox"/> 4. เกษตรกรรม (พืช ไร่/สวน/ปศุสัตว์) <input type="checkbox"/> 5. ผู้ค้าขาย/ค้าปลีก/ค้าส่ง <input type="checkbox"/> 6. รับราชการ <input type="checkbox"/> 7. เจ้าหน้าที่ของรัฐ <input type="checkbox"/> 8. พนักงานรัฐวิสาหกิจ <input type="checkbox"/> 9. ธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย/เช่าของ/บริการ <input type="checkbox"/> 10. รับราชการบำนาญ/บำนาญ <input type="checkbox"/> 11. อื่นๆ (ระบุ) _____
อาชีพรายได้รอง	<input type="checkbox"/> 1. ไม่ได้รับรองอาชีพ <input type="checkbox"/> 2. ผู้รับเงินบำนาญ <input type="checkbox"/> 3. รับจ้างทั่วไป <input type="checkbox"/> 4. เกษตรกรรม (พืช ไร่/สวน/ปศุสัตว์) <input type="checkbox"/> 5. ค้าขาย/ค้าปลีก/ค้าส่ง <input type="checkbox"/> 6. ค้าขาย <input type="checkbox"/> 7. ธุรกิจส่วนตัว/เช่าของ/บริการ <input type="checkbox"/> 8. อื่นๆ (ระบุ) _____
รายได้ประจำเดือน	<input type="checkbox"/> 1. เดือนละ 1,000 บาท <input type="checkbox"/> 2. เดือนละ 1,001 - 2,000 บาท <input type="checkbox"/> 3. เดือนละ 2,001 - 3,000 บาท <input type="checkbox"/> 4. เดือนละ 3,001 - 4,000 บาท <input type="checkbox"/> 5. เดือนละ 4,001 - 5,000 บาท <input type="checkbox"/> 6. เดือนละ 5,001 - 6,000 บาท <input type="checkbox"/> 7. เดือนละ 6,001 - 7,000 บาท <input type="checkbox"/> 8. เดือนละ 7,001 - 8,000 บาท <input type="checkbox"/> 9. เดือนละ 8,001 - 9,000 บาท <input type="checkbox"/> 10. เดือนละ 9,001 - 10,000 บาท <input type="checkbox"/> 11. เดือนละ 10,001 บาทขึ้นไป

ภาพที่ 2.15 ภาพตัวอย่างข้อมูลจากสมุดพกครอบครัวที่ต้องการบันทึกในฐานข้อมูล



ทั้งนี้การประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูล จากการประชุมบุคลากรสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา มีความต้องการประมวลผล วิเคราะห์และสรุปข้อมูลจากสมุดพกครอบครัวที่บันทึกในระบบฐานข้อมูล ดังตัวอย่างต่อไปนี้

ตัวอย่าง ข้อกำหนดการบันทึกข้อมูลสมุดพกครอบครัว

เรื่อง	รายละเอียด
การบันทึกข้อมูลครัวเรือน	ให้ระบบคำนวณ จำนวนต่าง ๆ มากจาก ส่วนรายบุคคล และครอบครัว
ลักษณะที่อยู่อาศัย	คำตอบที่เป็นไปได้ 4 รูปแบบ คือ “1” หรือ “2” หรือ “1 และ 3” หรือ “2 และ 3”
เลขที่บัตรประชาชน	1. มีหรือไม่มีก็ได้ 2. ถ้ามีต้อง 13 หลัก และตรวจสอบป้องกันการกรอกผิด
ที่อยู่	1 ครัวเรือนมี 1 ที่อยู่เดียวกัน ไม่ต้องกรอกซ้ำ

ตัวอย่าง ความต้องการใช้ข้อมูลจากสมุดพกครอบครัว

เรื่อง (รายงาน)	ระดับ	หลักเกณฑ์เงื่อนไข
ซ่อมแซมบ้านพักอาศัย	เร่งด่วนมาก	1. ลักษณะที่อยู่อาศัย (2-ที่อยู่อาศัยไม่มีความมั่นคงแข็งแรง และ 3-สภาพแวดล้อมไม่เหมาะสมต่อการอยู่อาศัย) 2. ที่ดินของตนเอง
	เร่งด่วน	1. ลักษณะที่อยู่อาศัย (2-ที่อยู่อาศัยไม่มีความมั่นคงแข็งแรง และ 3-สภาพแวดล้อมไม่เหมาะสมต่อการอยู่อาศัย)
สถานะครอบครัว	เดี่ยว	รอหลักเกณฑ์เพื่อประมวลผลจัดสถานะ
	ขยาย	
	แห้วกลาง	

- สำหรับการรายงานและการนำเสนอสารสนเทศ จากการประชุมบุคลากรสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา มีความต้องการการนำเสนอสารสนเทศจากการประมวลผล วิเคราะห์และสรุปเป็นรายงานในรูปแบบ แผนภูมิต่าง ๆ และสามารถนำออกข้อมูลในรูปแบบไฟล์ Excel ดังนี้

ตัวอย่าง รายงานสถิติข้อมูลสมุดพกครอบครัว



เรื่อง	รายละเอียด
ปัญหาความเปราะบาง	- สถิติปัญหา นับจำนวนปัญหา เพื่อหาปัญหาสูงสุด เพื่อนำไปกำหนดการแก้ไข ในแต่ละพื้นที่ ตำบล อำเภอ - รายชื่อครัวเรือนในแต่ละปัญหา และระดับของปัญหา

ในเบื้องต้น คาดว่าจะมีจำนวนข้อมูลจากสมุดปกครัวเรือนเบื้องต้น 1,000 ครัวเรือน โดยจะนำร่องข้อมูลสมุดปกครอบครัวพื้นที่อำเภอปักธงชัย (จำนวนประมาณ 300 ครัวเรือน) เพื่อทดลองใช้ในขั้นตอนการพัฒนาฐานข้อมูล

3) การพัฒนาระบบฐานข้อมูลระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือน จังหวัดนครราชสีมา

ดร. นุชจรี ภักดีจ่อหอ หัวหน้าโครงการย่อย มีการประชุมร่วมกับคณะกรรมการดำเนินงานโครงการย่อย และนักพัฒนาระบบสารสนเทศ อาจารย์ สุระ วรรณแสง (อาจารย์ประจำสาขาวิทยาการสารสนเทศ) ได้มีการพัฒนา (ร่าง) ระบบฐานข้อมูลระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา ให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้ระบบฐานข้อมูล โดยมีการเพิ่มข้อมูลหัวข้อต่างๆ ในระบบและเงื่อนไขการวิเคราะห์ข้อมูลเพิ่มเติม ผ่าน <https://cds.nrru.ac.th/household/package/main/index.php>

ทั้งนี้มีการนำข้อสรุปที่ได้จากการประชุมไปพัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อบันทึกข้อมูลจากสมุดปกครอบครัว โดยมีการออกแบบให้มีการใช้งานฐานข้อมูลเป็น 2 ส่วนของหน้าที่หลัก คือ

1) ส่วนการบันทึกข้อมูล จากข้อมูลสมุดปกครอบครัว ประกอบด้วยข้อมูล 3 ส่วน คือ ข้อมูลครัวเรือน ข้อมูลครอบครัวภายในครัวเรือน และข้อมูลสมาชิกรายบุคคลในครอบครัว โดยมีการออกแบบฐานข้อมูลให้ผู้ใช้สามารถบันทึกข้อมูลมีขั้นตอนตามลำดับ ดังภาพต่อไปนี้

ภาพรวมขั้นตอนการบันทึกข้อมูลสมุดปกครอบครัว





Navigation

ข้อมูลครัวเรือน

เพิ่มข้อมูลครัวเรือน

เพิ่มข้อมูลครัวเรือน

ผู้ให้ข้อมูล

รหัสครัวเรือน	<input type="text" value="ไม่ต้องกรอก"/>
*วัน/เดือน/ปี ที่สำรวจ	<input type="text"/> <small>ถ้ากรอกเองใช้รูปแบบ วว/ดด/ปปปป เช่น 02/04/2563 โดยปีเป็นรูปแบบ พ.ศ.</small>
*ผู้ให้ข้อมูลชื่อ (คำนำหน้า)	<input type="text" value="--- Select ---"/>
*ชื่อ	<input type="text"/>
*นามสกุล	<input type="text"/>
เลขบัตรประจำตัวประชาชน	<input type="text"/>
*การเป็นหัวหน้าครัวเรือน	<input type="text" value="--- Select ---"/>
*ความเกี่ยวข้อง:	<input type="text" value="--- Select ---"/>
ระบุความเกี่ยวข้องอื่นๆ	<input type="text"/>

2) ส่วนการรายงาน เมื่อผู้ใช้งานมีการบันทึกข้อมูลจากสมุดพกครอบครัวทั้งส่วนข้อมูลครัวเรือน ข้อมูลครอบครัวภายในครัวเรือน และข้อมูลสมาชิกรายบุคคลในครอบครัวแล้ว ฐานข้อมูลจะมีการประมวลผล เช่น การนับจำนวนข้อมูล สรุปจำนวนข้อมูล โดยสามารถเลือกคัดกรองข้อมูลตามเงื่อนไขพื้นที่ตำบล อำเภอ หรือหลักเกณฑ์ต่าง ๆ และนำเสนอผลเป็นสารสนเทศในรูปแบบรายงานแผนภาพ และตารางข้อมูลให้แก่ผู้ใช้งาน โดยมีการออกแบบฐานข้อมูลส่วนการรายงานผล 9 ส่วนหลัก ดังภาพต่อไปนี้



... รายงาน

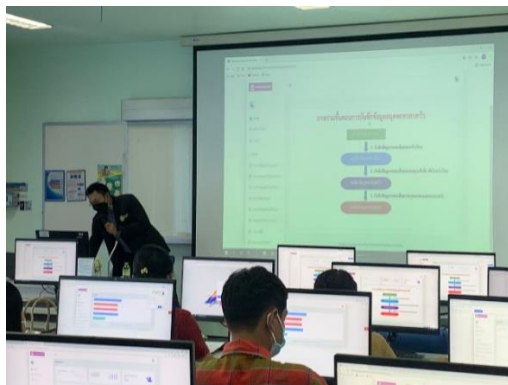
- [▶ รายงานข้อมูลทั่วไปรายบุคคล >](#)
- [▶ รายงานข้อมูลทั่วไป\(ครอบครั้ว\) >](#)
- [▶ รายงานข้อมูลทั่วไป\(ครั้วเรื่อน\) >](#)
- [▶ รายงานข้อมูลปัญหา >](#)
- [▶ รายงานข้อมูลสิทธิสวัสดิการ >](#)
- [▶ รายงานครั้วเรื่อนเปราะบาง >](#)
- [▶ รายงานสถิติ >](#)
- [▶ รายงาน 44 สวัสดิการ >](#)
- [▶ รายงานพิกััด >](#)

ภาพฐานข้อมูลส่วนเมนูการรายงาน

4) กิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการบันทึกข้อมูลจากสมุดปกครอบครั้วและการใช้งาน

ฐานข้อมูลจากระบบฯ

วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2565 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 27.3.3 ชั้น 3 อาคาร 27 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้มีการอบรมการใช้งานฐานข้อมูล ให้แก่บุคลากรสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมาจำนวน 30 คน โดยมีวิทยากรหลักจำนวน 3 ท่านได้แก่ ดร. นุชจรี ภักดี จอหอ ผศ. ดร. กนกพร นิมพลี และอาจารย์ สุระ วรรณแสง โดยมีการจัดแบ่งประเด็นการอบรมให้ความรู้ทั้งในเรื่องการบันทึกข้อมูลผ่านระบบ และการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์



ภาพที่ 2.16 กิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการบันทึกข้อมูลจากสมุดพกครอบครัวและการใช้งานฐานข้อมูลจากระบบฯ

ทั้งนี้ผู้เข้าอบรมซึ่งเป็นผู้ใช้งานฐานข้อมูลตามกลุ่มเป้าหมายของโครงการได้เข้าอบรมเพื่อเรียนรู้วิธีการ ขั้นตอน และทดลองบันทึกข้อมูลจากสมุดพกครอบครัว เริ่มต้นจากระดับครัวเรือน ระดับครอบครัว และระดับสมาชิกในครัวเรือน

ภายหลังการอบรมผู้ใช้งานสามารถบันทึกข้อมูลเพิ่มเติม โดยฐานข้อมูลสามารถใช้งานผ่านเว็บไซต์ <https://cds.nrru.ac.th/household/package/main/index.php> ทำให้ผู้ใช้งานมีความสะดวกในการบันทึกข้อมูลในฐานข้อมูลได้จากเครื่องคอมพิวเตอร์ของสำนักงาน

5) การประเมินผลการใช้ประโยชน์จากระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่ม

เปราะบางรายครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา

หลังจากได้มีการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการการบันทึกข้อมูลและการใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูล ให้เจ้าหน้าที่ของสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา โดย ผู้ใช้งานได้ทดลอง บันทึกข้อมูลครัวเรือนเปราะบางจากสมุดพกครอบครัวอำเภอปักธงชัยจำนวนรวม 321 ครัวเรือน มีจำนวน 186 ครอบครัว และจำนวนสมาชิกในครอบครัว 425 คน ในระหว่างเดือนเมษายน - มิถุนายน 2565 ณ สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา

คณะกรรมการดำเนินงานโครงการย่อย ได้จัดให้มีกิจกรรมการประเมินผลการใช้งานระบบฐานข้อมูลจากผู้ใช้งานจำนวน 25 คน โดยใช้แบบสอบถามความคิดเห็นต่อการใช้งานฐานข้อมูล ใน 3 ส่วนหลัก คือ 1) ความสามารถและการใช้งานฐานข้อมูลโดยรวม จำนวน 9 ประเด็น 2) การใช้งานส่วนการเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลครัวเรือน จำนวน 5 ประเด็น และ 3) การใช้งานส่วนรายงานสรุปข้อมูล รูปแบบไฟล์ excel และแผนภูมิ จำนวน ประเด็น 8 ประเด็น โดยมีผลสรุปความคิดเห็นดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 การประเมินความคิดเห็นต่อระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา

ประเด็นการใช้งานฐานข้อมูล	ค่าเฉลี่ย (1-5คะแนน)	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ความหมาย ค่าเฉลี่ย
ความสามารถและการใช้งานฐานข้อมูลโดยรวม	3.98	0.56	มาก
1. ฐานข้อมูลสามารถเข้าใช้งานได้อย่างสะดวก	3.90	1.10	มาก
2. ฐานข้อมูลมีขั้นตอนการใช้งาน และเมนูต่างๆ ที่เข้าใจได้ง่าย และใช้งานได้อย่างสะดวก	3.70	1.06	มาก
3. ฐานข้อมูลสามารถ เพิ่ม บันทึก และแก้ไขข้อมูลได้ง่าย และสะดวก	3.60	1.26	มาก
4. ฐานข้อมูลจัดเก็บข้อมูลได้ครบถ้วนตามความต้องการ	4.20	0.63	มาก
5. ฐานข้อมูลสามารถแสดงผลข้อมูล หรือรายงานต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องแม่นยำ	4.00	0.67	มาก
6. ฐานข้อมูลมีการกำหนดสิทธิผู้ใช้งานเพื่อความปลอดภัย	4.30	0.48	มาก
7. ฐานข้อมูลช่วยให้จัดเก็บข้อมูลได้อย่างเป็นระบบ	4.20	0.42	มาก
8. ฐานข้อมูลช่วยให้มีข้อมูลปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม	4.10	0.32	มาก
9. ฐานข้อมูลช่วยให้ปฏิบัติงานได้เร็วและสะดวกยิ่งขึ้น	3.80	0.63	มาก



การเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลครัวเรือน	3.90	1.17	มาก
1. การเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลผู้ให้ข้อมูลครัวเรือน	4.00	1.15	มาก
2. การเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลหัวหน้าครัวเรือน	3.90	1.20	มาก
3. การเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลของครัวเรือน	3.90	1.20	มาก
4. การเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลหัวหน้าครอบครัว	3.90	1.20	มาก
5. การเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลสมาชิกครอบครัวรายบุคคล	3.80	1.23	มาก
รายงานสรุปข้อมูล รูปแบบไฟล์ excel และแผนภูมิ	4.30	0.68	มาก
1. รายงานข้อมูลทั่วไปรายบุคคล (แผนภูมิ)	4.10	0.74	มาก
2. รายงานข้อมูลทั่วไปรายครอบครัว (แผนภูมิ)	4.10	0.74	มาก
3. รายงานข้อมูลทั่วไปรายครัวเรือน (แผนภูมิ)	4.20	0.79	มาก
4. รายงานข้อมูลปัญหาครัวเรือน (ไฟล์ excel)	4.40	0.70	มาก
5. รายงานข้อมูลสถิติสวัสดิการที่ได้รับ (ไฟล์ excel)	4.40	0.70	มาก
6. รายงานข้อมูลครัวเรือนที่มีรายได้น้อย (ไฟล์ excel)	4.40	0.70	มาก
7. รายงานข้อมูลสถิติต่างๆ (ไฟล์ excel)	4.40	0.70	มาก
8. รายงานข้อมูลครัวเรือนเรื่องสิทธิ 44 สวัสดิการ (ไฟล์ excel)	4.40	0.70	มาก
สรุปภาพรวมความคิดเห็นต่อการใช้งานระบบฐานข้อมูล	4.08	0.70	มาก

จากตารางที่ 1 สรุปความคิดเห็นการใช้งานระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบาง ครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา พบว่า ผู้ใช้งานมีความคิดเห็นต่อการใช้งานฐานข้อมูลในภาพรวมอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 4.08) และผู้ใช้งานมีความคิดเห็นในส่วนต่าง ๆ ในระดับมากทุกประเด็น โดยส่วนรายงานสรุปข้อมูล รูปแบบไฟล์ excel และแผนภูมิมียุทธศาสตร์ความคิดเห็นสูงสุด รองลงมาคือส่วนความสามารถและการทำงานของ ฐานข้อมูลโดยรวม (ค่าเฉลี่ย 3.98) และส่วนการเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลครัวเรือน (ค่าเฉลี่ย 3.90)

ประเด็นความคิดเห็นส่วนความสามารถและการทำงานของฐานข้อมูลโดยรวม ซึ่งมี 9 ประเด็นย่อย ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของผู้ใช้งานที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือประเด็นฐานข้อมูลมีการกำหนดสิทธิผู้ใช้งานเพื่อความ ปลอดภัย (ค่าเฉลี่ย 4.30) รองลงมาคือประเด็นฐานข้อมูลจัดเก็บข้อมูลได้ครบถ้วนตามความต้องการ และประเด็น ฐานข้อมูลช่วยให้จัดเก็บข้อมูลได้อย่างเป็นระบบ (ค่าเฉลี่ย 4.20) ฐานข้อมูลช่วยให้มีข้อมูลปฏิบัติงานได้อย่าง เหมาะสม (ค่าเฉลี่ย 4.10) ฐานข้อมูลสามารถแสดงผลข้อมูลหรือรายงานต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้องแม่นยำ (ค่าเฉลี่ย 4.00) ฐานข้อมูลสามารถใช้งานได้สะดวก (ค่าเฉลี่ย 3.90) ฐานข้อมูลช่วยให้ปฏิบัติงานได้เร็วและสะดวก ยิ่งขึ้น (ค่าเฉลี่ย 3.80) ฐานข้อมูลมีขั้นตอนการใช้งาน และเมนูต่างๆ ที่เข้าใจได้ง่าย และใช้งานได้อย่างสะดวก (ค่าเฉลี่ย 3.70) และฐานข้อมูลสามารถ เพิ่ม บันทึก และแก้ไขข้อมูลได้ง่าย และสะดวก (ค่าเฉลี่ย 3.60) เป็นลำดับ สุดท้าย



ประเด็นความคิดเห็นส่วนเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลครัวเรือน ประกอบด้วย 5 ประเด็นย่อย ค่าเฉลี่ยความคิดเห็นของพนักงานที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุดคือประเด็นการเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลผู้ให้ข้อมูลครัวเรือน (ค่าเฉลี่ย 4.00) รองลงมาซึ่งมีค่าเฉลี่ยเท่ากัน 3 ประเด็น คือ การเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลหัวหน้าครัวเรือน การเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลของครัวเรือน และการเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลหัวหน้าครอบครัว (ค่าเฉลี่ย 3.90) โดยประเด็นการเพิ่มข้อมูลหรือแก้ไขข้อมูลสมาชิกครอบครัวรายบุคคล (ค่าเฉลี่ย 3.80) มีค่าเฉลี่ยเป็นลำดับสุดท้าย

ประเด็นความคิดเห็นส่วนรายงานสรุปข้อมูล รูปแบบไฟล์ excel และแผนภูมิ ประกอบด้วย 8 ประเด็นย่อย และมีค่าเฉลี่ยรวมสูงที่สุด โดยผู้ใช้งานมีความคิดเห็นในประเด็นรายงานที่มีค่าเฉลี่ยสูงที่สุดเท่ากัน จำนวน 5 รายงาน (ค่าเฉลี่ย 4.40) ได้แก่ รายงานข้อมูลปัญหาครัวเรือน รายงานข้อมูลสิทธิสวัสดิการที่ได้รับ รายงานข้อมูลครัวเรือนที่มีรายได้น้อย รายงานข้อมูลสถิติต่างๆ และรายงานข้อมูลครัวเรือนเรื่องสิทธิ 44 สวัสดิการ โดยทั้ง 5 รายงานนี้สามารถนำออกเป็นไฟล์ Excel รองลงมาคือ รายงานข้อมูลทั่วไปรายครัวเรือน (แผนภูมิ) (ค่าเฉลี่ย 4.20) ลำดับถัดไปคือ รายงานข้อมูลทั่วไปรายบุคคล (แผนภูมิ) และรายงานข้อมูลทั่วไปรายครอบครัว (แผนภูมิ) (ค่าเฉลี่ย 4.10)

โดยสรุปผู้ใช้งานจากการทดลองใช้ฐานข้อมูล มีความคิดเห็นต่อการใช้งานฐานข้อมูลในภาพรวมอยู่ในระดับมาก โดยเฉพาะส่วนรายงานสรุปข้อมูลในรูปแบบไฟล์ excel และแผนภูมิต่าง ๆ ซึ่งฐานข้อมูลมีการกำหนดสิทธิผู้ใช้งานเพื่อความปลอดภัย ช่วยให้จัดเก็บข้อมูลได้อย่างเป็นระบบ ครบถ้วนตามความต้องการ โดยอาจพัฒนาในส่วนการเพิ่ม บันทึก และแก้ไขข้อมูลให้สามารถทำได้ง่าย และสะดวกมากยิ่งขึ้น

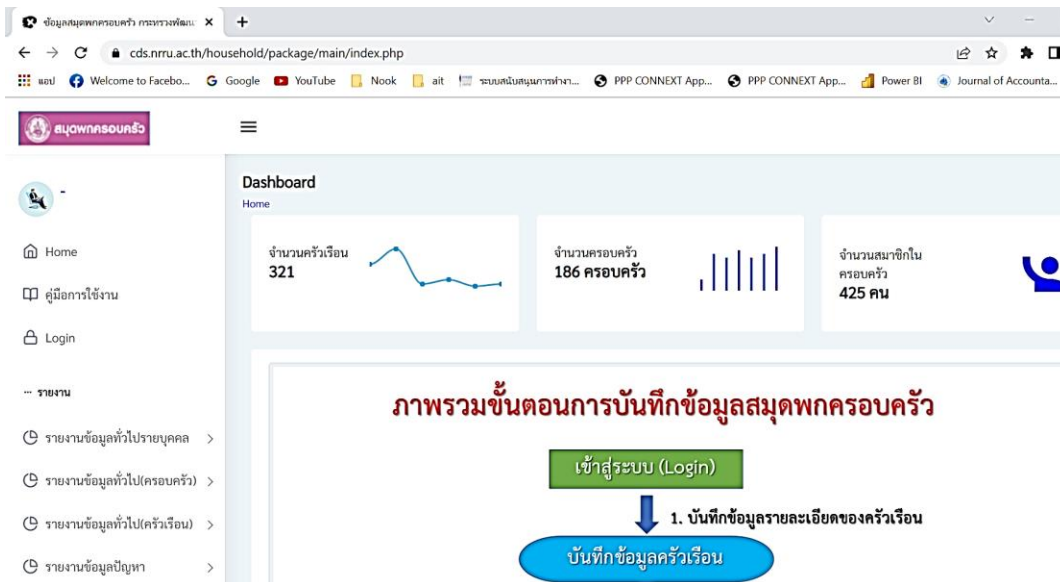
6) กิจกรรมการคืนข้อมูลการพัฒนาระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา ให้กับกลุ่มเป้าหมาย

วันที่ 18 กรกฎาคม 2565 ดร. นุชจรี ภักดีจ้อหอ หัวหน้าโครงการย่อย และนักพัฒนาระบบสารสนเทศอาจารย์ สุระ วรรณแสง และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กนกพร ฉิมพลี มีการจัดประชุมเพื่อเป็นเวทีในการนำเสนอผลการพัฒนาฐานข้อมูลคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา ผลการทดลองใช้งานฐานข้อมูลสมุดพกครอบครัว และรับฟังความคิดเห็นข้อเสนอแนะจากผู้ใช้งานเพื่อนำไปพัฒนาฐานข้อมูลให้สอดคล้องกับความต้องการในระยะต่อไป ณ ประชุมสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา โดยมี นางสาวแสงดาว อารีย์ พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา เป็นประธานการประชุมร่วมกับบุคลากร/เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 10 ท่าน



ภาพที่ 2.17 กิจกรรมการคืนข้อมูลการพัฒนากระบวนการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางราย
ครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา

สำหรับกิจกรรมการคืนข้อมูลได้มีการนำเสนอภาพรวมของจำนวนข้อมูลทั้งหมดที่ได้มีการบันทึก
ไว้ และรายงานต่าง ๆ จากฐานข้อมูลสมุดพกครอบครัว ดังภาพตัวอย่างต่อไปนี้



หน้าหลักของระบบฐานข้อมูลแสดงจำนวนข้อมูลทั้งหมด



เพิ่มข้อมูลครัวเรือน

ผู้ให้ข้อมูล

รหัสครัวเรือน:

*วันเดือนปี ที่สำรวจ:

ถ้ากรอกเองใช้รูปแบบ วร/คค/ปปปป เช่น 02/04/2563 โดยปีเป็นรูปแบบ พ.ศ.

*ผู้ให้ข้อมูลชื่อ (คำนำหน้า):

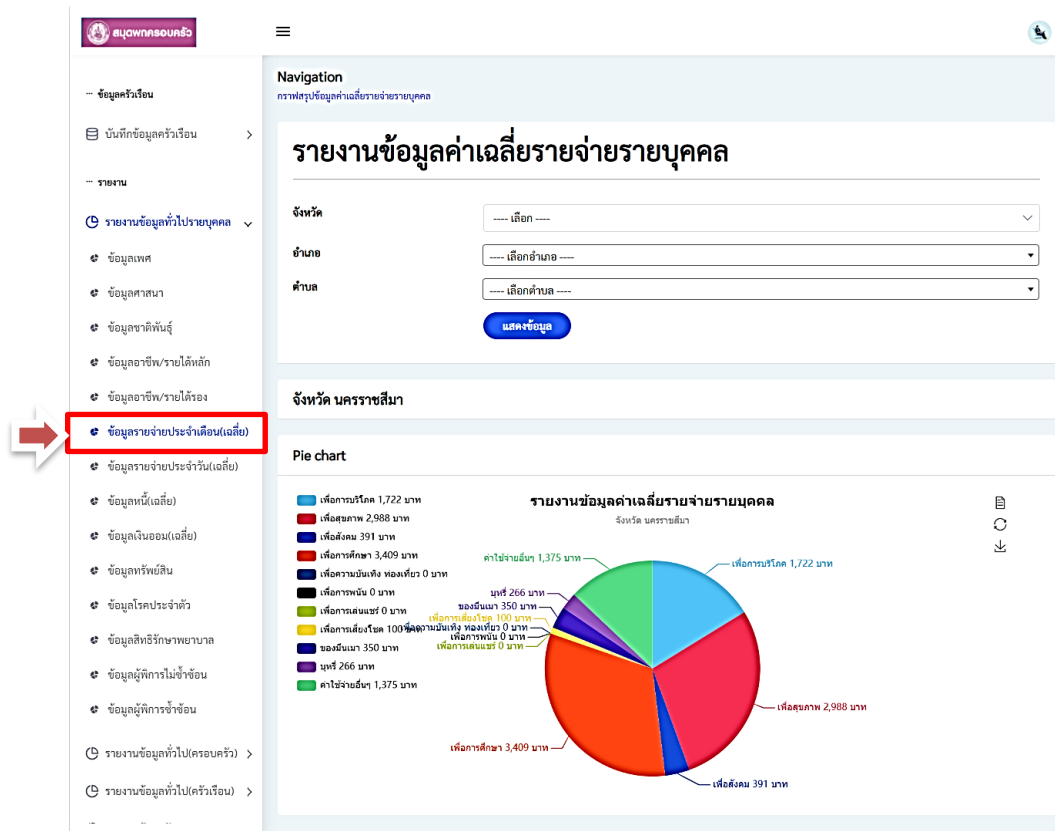
*ชื่อ:

*นามสกุล:

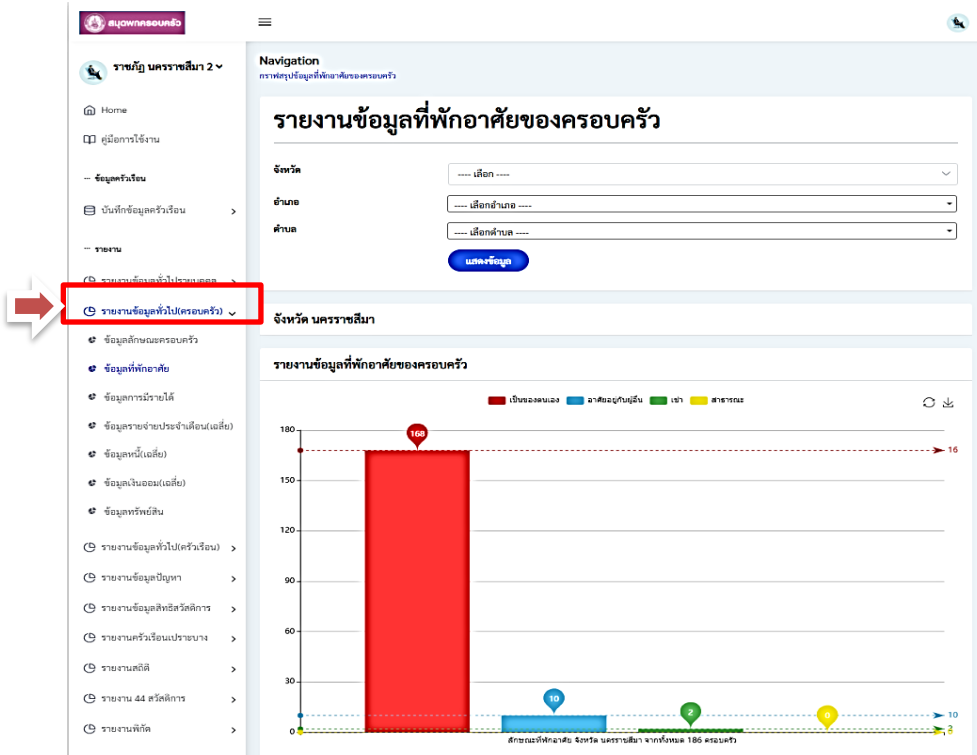
เลขบัตรประจำตัวประชาชน:

*การเป็นหัวหน้าครัวเรือน:

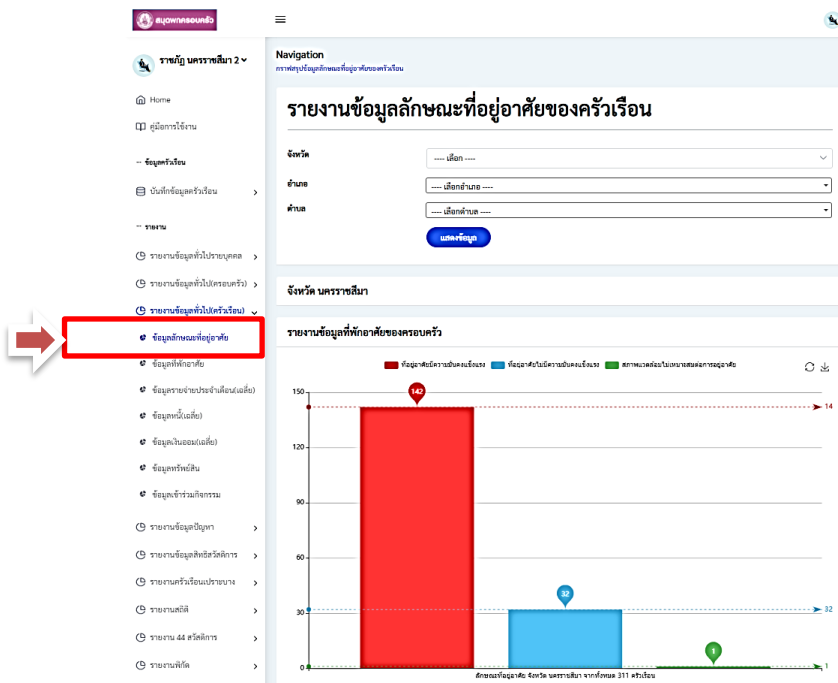
หน้าบันทึกข้อมูลครัวเรือน



หน้ารายงานข้อมูลทั่วไปรายบุคคล ส่วนข้อมูลค่าเฉลี่ยรายจ่ายรายบุคคล



หน้ารายงานข้อมูลทั่วไปรายครอบครัว ส่วนข้อมูลที่พักอาศัยของครอบครัว





รายงานข้อมูลปัญหาครัวเรือน ด้านสุขภาพอนามัย

จังหวัด:

อำเภอ:

ตำบล:

[แสดงข้อมูล](#)

รายชื่อผู้มีปัญหา : จากจำนวนคนที่เก็บข้อมูลทั้งหมด 425 คน
จังหวัด นครราชสีมา

Show 25 entries Search:

ลำดับ	ชื่อปัญหา	จำนวน(คน)	รายชื่อ
1	ผู้ป่วยเรื้อรัง	33	
2	ผู้ป่วยติดเตียง	4	
3	ติดเชื้อเอชไอวี/ป่วยด้วยโรคเอดส์	0	
4	หลงลืมขบวนการ	11	

หน้ารายงานข้อมูลปัญหาครัวเรือน ด้านสุขภาพอนามัย

รายงานข้อมูลสิทธิสวัสดิการที่ได้รับ ด้านคนพิการ

จังหวัด:

อำเภอ:

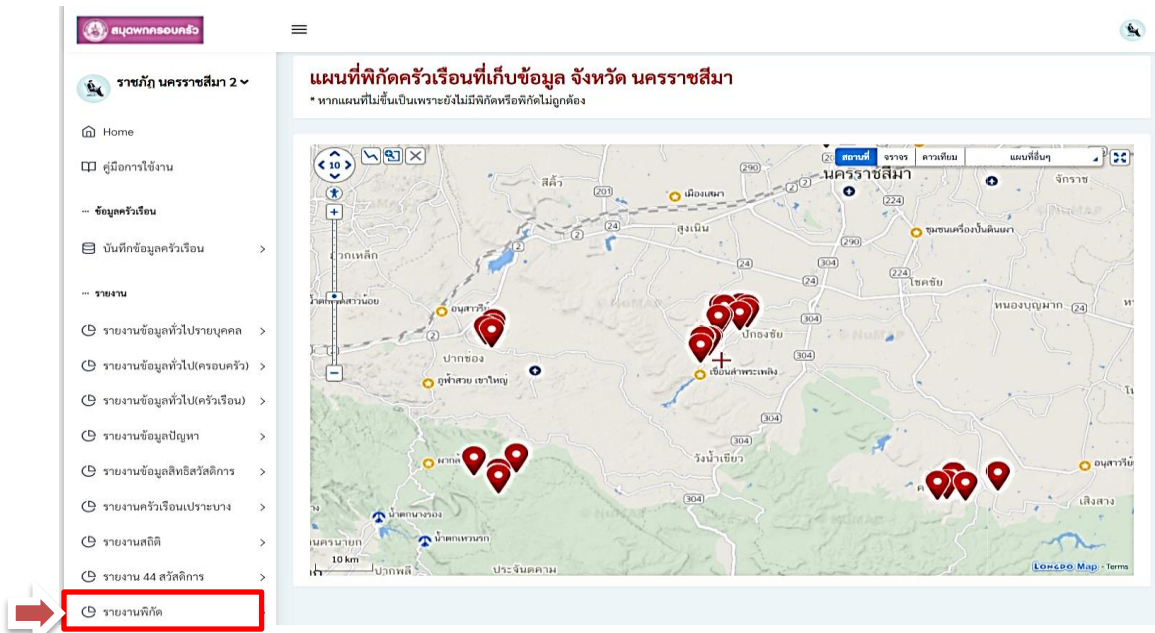
ตำบล:

[แสดงข้อมูล](#)

รายชื่อผู้ได้รับสิทธิสวัสดิการ : จากจำนวนคนที่เก็บข้อมูลทั้งหมด 425 คน
จังหวัด นครราชสีมา

Show 25 entries Search:

ลำดับ	ชื่อสิทธิสวัสดิการ	จำนวน(คน)	รายชื่อ
1	เบี้ยความพิการ	32	
2	การปรับสภาพที่อยู่อาศัยให้แก่คนพิการ	0	
3	การสนับสนุนผ่านภาษามือ	0	
4	เงินอุดหนุนสงเคราะห์และฟื้นฟูสมรรถภาพคนพิการ	0	
5	กายอุปกรณ์สำหรับช่วยคนพิการ	0	



หน้ารายงานพิกัด

โดยสรุปการคืนข้อมูลร่วมกับผลสรุปการสอบถามความคิดเห็นเพื่อประเมินการใช้งานฐานข้อมูล ได้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมจากผู้ใช้งาน คือ มีความต้องการให้ฐานข้อมูลสามารถนำเข้าข้อมูลจากสมุดปกครอบครัวเพิ่มเติมนอกเหนือจากการคีย์ป้อนข้อมูลบันทึกเข้าฐานข้อมูลโดยตรง โดยสามารถนำเข้าข้อมูล (Import) ในรูปแบบไฟล์ Excel เพื่อเพิ่มความสะดวกให้แก่ผู้ใช้งานกรณีที่ไม่มีอินเทอร์เน็ต และผู้ใช้สามารถตรวจสอบความถูกต้องของการคีย์ป้อนข้อมูลในไฟล์ Excel และแก้ไขได้สะดวกกว่าเพื่อลดข้อผิดพลาดของข้อมูลในฐานข้อมูลได้



4. ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2T) เพื่อการต่อยอดการนำไปใช้ประโยชน์จากการดำเนินงานของโครงการฯ

4.1 โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2T) เพื่อการนำใช้ประโยชน์ต่อการพัฒนาท้องถิ่น

ผู้รับผิดชอบโครงการ : ดร. ฉัฐระพี โพธิ์ปิติกุล

4.2 กลุ่มเป้าหมาย/หน่วยงานเป้าหมาย

ผู้ที่รับผิดชอบตำบลที่เข้าร่วมโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมฐานรากหลังโควิดด้วยเศรษฐกิจ BCG ในจังหวัดนครราชสีมา จำนวน 122 ตำบล

4.3 ขั้นตอน/กระบวนการดำเนินงาน

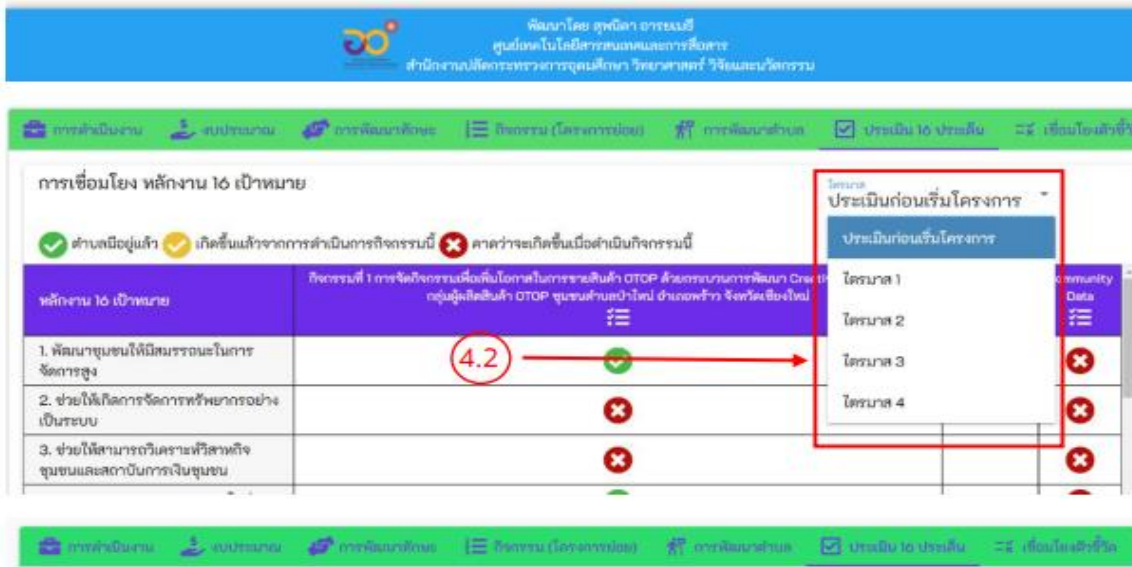
1) กิจกรรมกระบวนการวิเคราะห์ความต้องการของผู้ใช้งานระบบฐานข้อมูลฯ

วันที่ 28 มกราคม 2565 ดร. ฉัฐระพี โพธิ์ปิติกุล หัวหน้าโครงการย่อย ฯ ได้มีการนำวาระการประชุมเข้าประชุมคณะกรรมการบริการงานบริการวิชาการระดับหน่วยงาน เพื่อชี้แจงรายละเอียดของโครงการฯ เกี่ยวกับการนำข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย เพื่อการใช้ประโยชน์ในการพัฒนาท้องถิ่น และมีการนำเสนอต้นแบบของระบบพร้อมสอบถามความต้องการของผู้ใช้งาน โดยผู้จัดการเขตพื้นที่ของตำบลที่รับผิดชอบโครงการมหาวิทยาลัยสู่ตำบล และผู้รับผิดชอบโครงการบริการวิชาการได้ให้ข้อเสนอแนะ และได้เสนอความต้องการในการใช้งานระบบผู้เชี่ยวชาญ และระบบฐานข้อมูลทรัพยากรตำบล



ภาพที่ 2.18 การจัดประชุมผู้ใช้ระบบฐานข้อมูล

นอกจากนี้พบว่า จากผลการใช้งานระบบจัดการโครงการ PBM ของสำนักปลัด กระทรวงอุดมศึกษาและวิจัย คณะปฏิบัติงานโครงการฯ ของมหาวิทยาลัย พบปัญหาในการนำผลที่ได้จากการดำเนินโครงการไปใช้งานเพื่อวิเคราะห์ผลเพื่อต่อยอดการนำไปใช้ประโยชน์ ไม่สะดวกซึ่งไม่สามารถส่งต่อข้อมูล (Export) ชุดข้อมูลชุมชน ซึ่งมีการจัดเก็บข้อมูลจำนวนมากได้



ภาพที่ 2.19 ภาพตัวอย่างระบบจัดเก็บข้อมูล PBM ของสำนักปลัด กระทรวงอุดมศึกษาและวิจัย


2) การพัฒนาระบบฐานข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2T) เพื่อการนำใช้ประโยชน์ต่อการพัฒนาท้องถิ่น

หลังจากมีการศึกษาความต้องการของผู้ใช้งานระบบ ดร. ณัฐระพี โพธิ์ปิตกุล หัวหน้าโครงการย่อย ๆ มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูล เพิ่มเติม พัฒนาชุดคำสั่ง จัดเก็บและส่งต่อชุดข้อมูลในรูปแบบฐานข้อมูล เพื่อต่อยอดนำไปใช้ประโยชน์ โดยมีการแบ่งส่วนการจัดการฐานข้อมูล แบ่งเป็น 3 รายการหลัก ได้แก่ ฐานข้อมูลพื้นฐาน ตำบล การดำเนินกิจกรรมตำบล และ ชุดข้อมูลพื้นฐานสำหรับการพัฒนาตำบล โดยมีตัวอย่างหน้าจอการแสดงผลของระบบ ดังนี้



รายงาน Search for...

Home / รายละเอียด



โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคม ฐานรากหลังโควิดด้วยเศรษฐกิจ BCG

หน้าหลัก เกี่ยวกับโครงการ (ดาวน์โหลด) ส่งทางอีเมล เอกสารรวมแล้ว

ติดตามข่าวสาร % หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

U2T หน่วยงานผู้ใช้งาน

U2T Online Community (Facebook)

เอกสารดาวน์โหลด

ข่าวประชาสัมพันธ์

- > กิจกรรม การอบรมและสัมมนาวิชาการที่เมืองสุโขทัย(Thailand Community Data) ดาวน์โหลดเอกสาร
- > กิจกรรมการอบรมพัฒนาผู้นำชุมชนโครงการ BCG (ส.ค.ค.) จังหวัดนครราชสีมา 2565 ดาวน์โหลดเอกสาร

แบบฟอร์ม

- > แบบฟอร์ม U2T โบนัสผู้ใช้งาน ทั่วประเทศ ดาวน์โหลดเอกสาร
- > แบบฟอร์มการร้องเรียนจากหน่วยงานราชการ ดาวน์โหลดเอกสาร

คู่มือ

- > คู่มือการใช้งานระบบจัดการเนื้อหา ดาวน์โหลดเอกสาร
- > คู่มือการใช้งาน หน่วยงานผู้ใช้งาน (U2T) ดาวน์โหลดเอกสาร
- > Data Management Training 360การบันทึก การตรวจรอบ และการจัดการข้อมูลชุมชน ดาวน์โหลดเอกสาร
- > คู่มือการใช้งานระบบ อารายณ์ PBM ดาวน์โหลดเอกสาร
- > คู่มือการใช้งานระบบจัดการข้อมูล ดาวน์โหลดเอกสาร
- > คู่มือ นำไป for BCG ดาวน์โหลดเอกสาร

เอกสารอื่นๆ

- > U2T BCG Orientation ดาวน์โหลดเอกสาร
- > แผนงานการเชื่อมโยง TCD ดาวน์โหลดเอกสาร

ระบบจัดการฐานข้อมูลตำบล ขับเคลื่อนข้อมูลแล้ว เมื่อ 2565

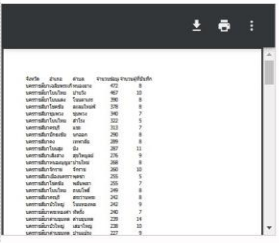
รายงาน Search for...

Home / รายละเอียด / รายละเอียด

เพิ่มข้อมูล Uploads_filename

ชื่อไฟล์เข้ารหัส :

คลิกเพื่อขยายไฟล์ C:\fakepath\รายงานผลการจัดเก็บข้อมูลตำบล_ร.ภ.น._13สค65.pdf



ชื่อไฟล์ต้นฉบับ :

คลิกเพื่อขยายไฟล์ กรอณาเลือกไฟล์ที่ต้องการอัปโหลด



ฐานข้อมูลตำบล

หน้าแรก

การสนทนา

เอกสาร

แชร์กับเรา

สมุดบันทึก

เพลง

+ ใหม่
ออกจากมุมมองเส้นตาราง
เลือก
แชร์
ส่งออก
ทำให้เป็นอัตโนมัติ
รวม
...

tambon_name ☆

<input type="radio"/> ชื่อเรื่อง	<input type="radio"/> number	<input type="radio"/> District	<input type="radio"/> GeneralData	<input type="radio"/> Purpose	<input type="radio"/> + เพิ่มคอลัมน์
<input type="radio"/> กงกรก	1	ทิวตลอง			
<input type="radio"/> กระโทก	2	โชคชัย			
<input type="radio"/> กำปิง	3	โนนไทย			
<input type="radio"/> กุดโบสถ์	4	เสิงสาง			
<input type="radio"/> กุดพิมาน	5	ด่านขุนทด			
<input type="radio"/> แก้งสนามนาง	6	แก้งสนามนาง			
<input type="radio"/> ขามสมบูรณ์	7	คง			
<input type="radio"/> ขามสะแกแสง	8	ขามสะแกแสง			
<input type="radio"/> ชุข	9	สำพะเนาะชัย			
<input type="radio"/> คลองเมือง	10	จักราช			
<input type="radio"/> โดกกระชาย	11	ครบุรี			
<input type="radio"/> โดกกกลาง	12	ประทาย			
<input type="radio"/> โดกสูง	13	เมืองนครราชสีมา			

+ เพิ่มการสนทนาแบบเรียลไทม์

เพิ่ม Microsoft Teams ในการทำงานร่วมกับแบบเรียลไทม์และแชร์ทรัพยากรต่างๆ ใน Microsoft 365 กับทีมของคุณ

เพิ่ม Microsoft Teams

3) กิจกรรมการอบรมการใช้ระบบฐานข้อมูล

การอบรมการใช้ระบบฐานข้อมูล จัดขึ้นในวันที่ 11 พฤษภาคม 2565 ณ ห้องบริการคอมพิวเตอร์ อาคาร บุรณวิทยาคาร 27 ให้กับกลุ่มผู้ใช้งานระบบจำนวนทั้งหมด 40 ท่าน ซึ่งเป็นตัวแทนผู้รับผิดชอบด้านการบริการวิชาการของคณะ หรือ หน่วยงานสนับสนุน โดยแต่ละกลุ่มประกอบด้วยผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบผลการดำเนินกิจกรรม ผู้เข้ารับการอบรมได้เรียนรู้วิธีการใช้งานระบบและได้เสนอแนะการปรับปรุงรูปแบบการจัดเก็บข้อมูลและการแสดงผลที่เหมาะสมและสะดวกกับการใช้งานเฉพาะของแต่ละลักษณะงานของหน่วยงาน



ภาพที่ 2.19 กิจกรรมการอบรมการใช้ระบบฐานข้อมูล



5. การนำเสนอข้อมูลสู่สาธารณะ

การดำเนินงานด้านการนำข้อมูลโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา เผยแพร่สู่เวทีสาธารณะ โดยหัวหน้าโครงการฯ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กนกพร ฉิมพลี ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายพัฒนาท้องถิ่น ได้มีการประสานการนำข้อมูลโครงการฯ รายงานในวาระการประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์อำนวยการจัดความยากจนและพัฒนาคนทุกช่วงวัยอย่างยั่งยืนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงจังหวัดนครราชสีมา (ศจพ.จ. นม.) โดยมีนายสมเกียรติ วิริยะกุลนันท์ รองผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา เป็นประธานการประชุม ซึ่งเวทีที่มีผู้แทนหน่วยงานราชการระดับจังหวัดนครราชสีมาทุกหน่วยงานเข้าร่วมประชุมจำนวน 50 ท่าน ในวันที่ 25 สิงหาคม 2565 เวลา 13.30 น ณ ห้องประชุม ดร. เสาวณิต เสาวนานนท์ อาคารเฉลิมพระเกียรติ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา โดยมีการนำเสนอในวาระที่ 5.3 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ ในหัวข้อการงานผลการดำเนินงานพัฒนาฐานข้อมูลขนาดใหญ่ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา (NRRU Big data) โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กนกพร ฉิมพลี หัวหน้าโครงการฯ ร่วมกับผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทวี วิษระเกียรติศักดิ์ ที่ปรึกษาโครงการฯ เป็นผู้นำเสนอข้อมูลโครงการฯ ในที่ประชุม ทั้งนี้ ท่านประธานในที่ประชุม ได้มีการเสนอเพิ่มเติมว่า หน่วยงานราชการสามารถนำข้อมูลโครงการฯ ไปใช้ในการวางแผนการพัฒนาหน่วยงานในการพัฒนาด้านต่างๆ เพื่อให้ประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการทำงานของหน่วยงานนี้ๆ

ระเบียบวาระการประชุม


คณะกรรมการบริหารศูนย์อำนวยการจัดความยากจนและพัฒนาคนทุกช่วงวัยอย่างยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงจังหวัดนครราชสีมา (ศจพ.จ.นม.)
คณะอนุกรรมการรับผิดชอบมีมติปัญหาการจัดความยากจนและพัฒนาคนทุกช่วงวัยอย่างยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง จังหวัดนครราชสีมา และ
คณะอนุกรรมการติดตาม ตรวจสอบ ประเมินผลและนิเทศการดำเนินงานและพัฒนาคนทุกช่วงวัยอย่างยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง จังหวัดนครราชสีมา ครั้งที่ ๕/๒๕๖๕
วันพฤหัสบดีที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๓๐ น.
ณ ห้องประชุม ดร.เสาวณิต เสาวนานนท์
อาคารเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร ๕ ชั้น) มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

มติที่ประชุม

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕

- รายงานการประชุมตามคณะกรรมการบริหารศูนย์อำนวยการจัดความยากจนและพัฒนาคนทุกช่วงวัยอย่างยั่งยืนตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงจังหวัดนครราชสีมา (ศจพ.จ.นม.) ครั้งที่ ๕/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕
รายละเอียดรายงานการประชุม ครั้งที่ ๕/๒๕๖๕ ตาม QR Code นี้



๑) มิติสุขภาพ	จำนวน ๗,๒๐๕ ปัญหา	มูลค่า ๖๘๐,๙๕๐ บาท
๒) มิติความเป็นอยู่	จำนวน ๔,๐๔๔ ปัญหา	มูลค่า ๑๑,๑๓๒,๓๑๐ บาท
๓) มิติการศึกษา	จำนวน ๑,๕๓๗ ปัญหา	มูลค่า ๑๗๗,๙๐๐ บาท
๔) มิติรายได้	จำนวน ๑๒,๕๐๕ ปัญหา	มูลค่า ๖,๒๓๕,๑๒๑ บาท
๕) มิติการเข้าถึงบริการฯ	จำนวน ๙๐ ปัญหา	มูลค่า ๒๔,๕๐๐ บาท
๖) มิติอื่น ๆ	จำนวน ๑,๕๓๖ ปัญหา	มูลค่า ๓๖,๕๐๐ บาท

มติที่ประชุม

๕.๓ การดำเนินงานขับเคลื่อนการจัดความยากจนฯ ตามโครงการวิจัยแก้ปัญหาความยากจนแบบเบ็ดเสร็จและแม่นยำในจังหวัดนครราชสีมา ระยะที่ ๒ (มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา)

(๑) การดำเนินงานขับเคลื่อนการจัดความยากจนฯตามโครงการวิจัยแก้ปัญหาความยากจนแบบเบ็ดเสร็จและแม่นยำในจังหวัดนครราชสีมา (ระยะที่๒)ในพื้นที่ จำนวน ๔ อำเภอ ประกอบด้วย อำเภอขามทะเลสอ เพี้ยพริก ตำบขุนทด ครบุรี สูงเนิน เลิงสาง วังน้ำเขียว ไซค์ย หนองบุญมาก จำนวน ๖,๓๗๒ ครัวเรือน

(๒) การรายงานผลการพัฒนาฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (NRRU Big Data)

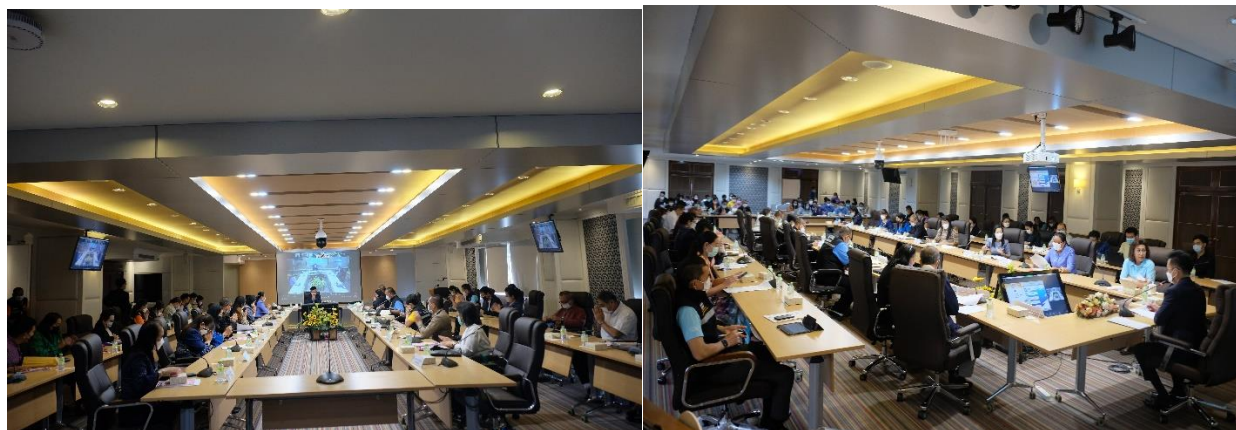
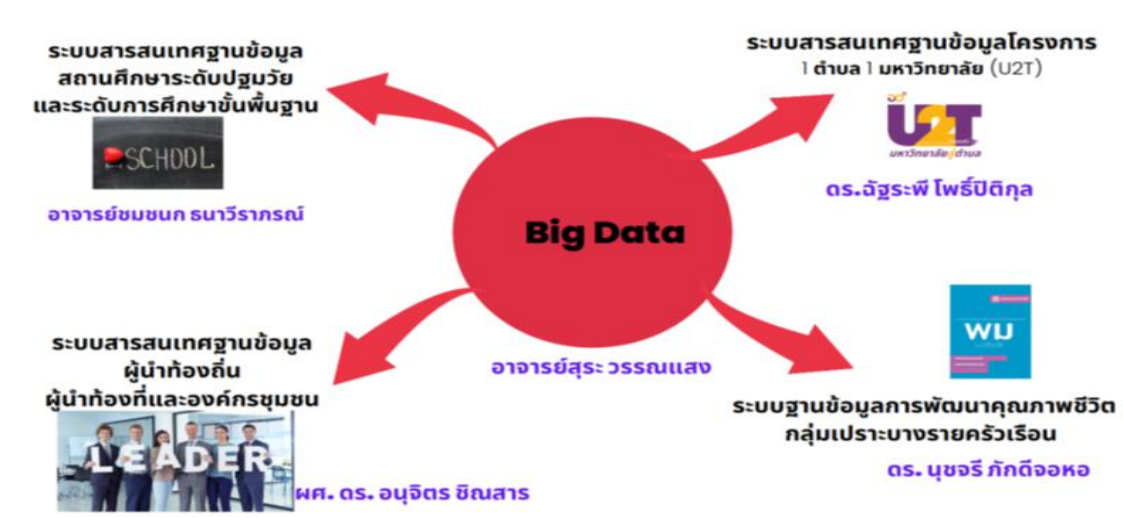
มติที่ประชุม

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเพื่อพิจารณา

๕.๑ การรายงานผลการขับเคลื่อนการช่วยเหลือครัวเรือนเปราะบางรายมิติปัญหาแบบปฏิบัติการพุ่งเป้าบูรณาการช่วยเหลือรายครัวเรือน “โคบายไม่จน ผู้ว่าฯ วิเชียรช่วยได้ ๑๓๐๐”

(๑) มิติปัญหาด้านสุขภาพ โดยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

ภาพที่ 2..... ระเบียบวาระการประชุม ฯ




ภาพที่ 2. กิจกรรมการนำเสนอข้อมูลสู่สาธารณะ

6. ผลผลิต (Outputs)

ผลผลิต (Output)	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		
1. เกิดระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา (Nrru Big Data)	จำนวนระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา (Nrru Big Data)	1 ระบบ	<p>จากการดำเนินงานโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา ได้มีการพัฒนาระบบสารสนเทศ จำนวน 1 ระบบ โดยมีการจัดทำ Link การเชื่อมโยงข้อมูลผ่าน www.nrru.ac.th</p> <hr/> <table border="0"> <tr> <td> การประกันคุณภาพ » ประกันคุณภาพการศึกษา » รายงานข้อมูล NRRU » รายงานต้นทุนผลผลิตฯ » แผนยุทธศาสตร์รรมน. » แผนปฏิบัติการประจำปี » รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ » แผนการใช้งบประมาณประจำปี » รายงานผลสัมฤทธิ์การใช้จ่ายงบประมาณ » ข้อบังคับมหาวิทยาลัย » พรบ. นรค. 2547 (ภาษาอังกฤษ) » การบริหารจัดการความเสี่ยงมหาวิทยาลัย </td> <td> NRRU ITA » ประกาศ/ข้อบังคับและอื่นฯ » การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส » การขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริตฯ » ดัดดองานพัสดุ » ระบบสารสนเทศที่มีการเชื่อมโยงระบบสารสนเทศ » แผนการจัดหาระบบสารสนเทศอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ฯ » ความเสี่ยง การบริหารความเสี่ยงด้าน IT » Cyber Security » โครงสร้างองค์กรด้าน IT » แผนรับรองสถานการณ์การเงิน » ระบบฐานข้อมูล การขับเคลื่อนการพัฒนาท้องถิ่นฯ </td> </tr> </table> <p>โดยมีการพัฒนาผ่าน https://cds.nrru.ac.th/</p>	การประกันคุณภาพ » ประกันคุณภาพการศึกษา » รายงานข้อมูล NRRU » รายงานต้นทุนผลผลิตฯ » แผนยุทธศาสตร์รรมน. » แผนปฏิบัติการประจำปี » รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ » แผนการใช้งบประมาณประจำปี » รายงานผลสัมฤทธิ์การใช้จ่ายงบประมาณ » ข้อบังคับมหาวิทยาลัย » พรบ. นรค. 2547 (ภาษาอังกฤษ) » การบริหารจัดการความเสี่ยงมหาวิทยาลัย	NRRU ITA » ประกาศ/ข้อบังคับและอื่นฯ » การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส » การขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริตฯ » ดัดดองานพัสดุ » ระบบสารสนเทศที่มีการเชื่อมโยงระบบสารสนเทศ » แผนการจัดหาระบบสารสนเทศอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ฯ » ความเสี่ยง การบริหารความเสี่ยงด้าน IT » Cyber Security » โครงสร้างองค์กรด้าน IT » แผนรับรองสถานการณ์การเงิน » ระบบฐานข้อมูล การขับเคลื่อนการพัฒนาท้องถิ่นฯ
การประกันคุณภาพ » ประกันคุณภาพการศึกษา » รายงานข้อมูล NRRU » รายงานต้นทุนผลผลิตฯ » แผนยุทธศาสตร์รรมน. » แผนปฏิบัติการประจำปี » รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ » แผนการใช้งบประมาณประจำปี » รายงานผลสัมฤทธิ์การใช้จ่ายงบประมาณ » ข้อบังคับมหาวิทยาลัย » พรบ. นรค. 2547 (ภาษาอังกฤษ) » การบริหารจัดการความเสี่ยงมหาวิทยาลัย	NRRU ITA » ประกาศ/ข้อบังคับและอื่นฯ » การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส » การขับเคลื่อนการดำเนินงานด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริตฯ » ดัดดองานพัสดุ » ระบบสารสนเทศที่มีการเชื่อมโยงระบบสารสนเทศ » แผนการจัดหาระบบสารสนเทศอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ฯ » ความเสี่ยง การบริหารความเสี่ยงด้าน IT » Cyber Security » โครงสร้างองค์กรด้าน IT » แผนรับรองสถานการณ์การเงิน » ระบบฐานข้อมูล การขับเคลื่อนการพัฒนาท้องถิ่นฯ				

			
<p>2. เกิดการบูรณาความร่วมมือระหว่างหน่วยงานเครือข่ายภาครัฐ ได้แก่ สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติจังหวัดนครราชสีมา สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดนครราชสีมา สภาองค์กรชุมชน จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครราชสีมา สำนักงานท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา</p>	<p>จำนวนกลุ่มภาคีเครือข่ายที่บูรณาการดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา</p>	<p>6 กลุ่ม</p>	<p>มีการเชื่อมโยงภาคีเครือข่ายที่บูรณาการดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา จำนวน 9 กลุ่ม มีดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ 2. สภาองค์กรชุมชน จังหวัดนครราชสีมา 3. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา จังหวัดนครราชสีมา 4. สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดนครราชสีมา 5. สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดนครราชสีมา 6. สมาคมกำนันผู้ใหญ่บ้านจังหวัดนครราชสีมา 7. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมาเขต 1-7 8. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษานครราชสีมา 9. สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครราชสีมา
<p>2. เกิดการบูรณาการการต่อยอดการพัฒนาจากโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2t) ระยะที่ 2</p>	<p>จำนวนตำบลที่มีการนำฐานข้อมูลสารสนเทศมาบูรณาการต่อยอดการพัฒนาในพื้นที่</p>	<p>อย่างน้อย 50 ตำบล</p>	<p>มีการต่อยอดการดำเนินงานโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2T) ภายใต้ โครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมฐานรากหลังโควิดด้วยเศรษฐกิจ BCG ในจังหวัดนครราชสีมา จำนวน 122 ตำบล</p>

<p>3. เกิดการบูรณาการกับการเรียนการสอนในด้านการพัฒนาระบบสารสนเทศและด้านการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่</p>	<p>จำนวนรายวิชาที่มีการบูรณาการกับการเรียนการสอนในด้านการพัฒนาระบบสารสนเทศและด้านการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่</p>	<p>อย่างน้อย 3 รายวิชา</p>	<p>มีการบูรณาการด้านการเรียนการสอนบูรณาการกับการเรียนการสอนในด้านการพัฒนาระบบสารสนเทศและด้านการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในการพัฒนาพื้นที่ จำนวนทั้งหมด 4 รายวิชา ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. รายวิชาโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ 2. รายวิชาภาวะผู้นำ (เชื่อมโยงกับการพัฒนาระบบผู้นำท้องถิ่น) 3. รายวิชาการจัดการโครงการ 4. รายวิชาเทคโนโลยีและระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนา
<p>4. เกิดการพัฒนาทักษะของนักศึกษาในการสำรวจข้อมูลในพื้นที่และการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนา</p>	<p>จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมในทีมดำเนินโครงการฯ</p>	<p>อย่างน้อย 30 คน</p>	<p>มีนักศึกษาที่เข้าร่วมในทีมดำเนินโครงการฯ จำนวนทั้งหมด 250 คนแบ่งออกเป็น</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. นักศึกษาหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต จำนวน 200 คน 2. นักศึกษาหลักสูตรวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ จำนวน 25 คน 3. นักศึกษาหลักสูตรวิชานวัตกรรมการพัฒนาสังคม จำนวน 25 คน
<p>5. เกิดระบบและกลไกเชิงกระบวนการในการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา (Nrru Big Data)</p>	<p>จำนวนระบบและกลไกเชิงกระบวนการในการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา (Nrru Big Data)</p>	<p>1 ระบบและกลไก</p>	 <p>ระบบและกลไกเชิงกระบวนการในการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา (Nrru Big Data)</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30%;"> <p>Input ปัจจัยนำเข้า</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ศึกษาลักษณะ <ul style="list-style-type: none"> - นักพัฒนาระบบสารสนเทศ - บุคลากรสาขาวิชาผู้เชี่ยวชาญในมิติด้านระบบ การศึกษา 2. ฐานข้อมูลที่ใช้ในระบบ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> - ข้อมูลจากโครงการ 1 ด้าน 1 มหาวิทยาลัย - ข้อมูลด้านระบบการศึกษา 4. ด้านการบริหารจัดการโครงการฯ 3. ผลประเมินที่ขึ้นการดำเนินงาน </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30%;"> <p>Process กระบวนการ</p> <p>P = การวางแผนการดำเนินงานโดยกำหนดโครงสร้างข้อมูลออกเป็น 4 ระบบย่อยและกำหนดให้ 4 ระบบย่อยวางแผนการดำเนินงานพัฒนาระบบฐานข้อมูลตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด</p> <p>D = การจัดการการดำเนินงานตามแผน ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> 1. การวิเคราะห์ความต้องการระบบฐานข้อมูลที่ต้องการใช้งาน และกำหนดโครงสร้างข้อมูลที่จะพัฒนาไปใช้ประโยชน์ในเบื้องต้น 2. การวางแผนการดำเนินงานร่วมกับเครือข่ายภาคีที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาระบบสารสนเทศฯ และระบบย่อย 3. การนำเสนอข้อมูลสู่สาธารณะ <p>C = การกำกับ ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานโดยคณะกรรมการบริหารโครงการฯ</p> <p>A = การติดตามคุณภาพของระบบฐานข้อมูล โดยการทดลองการใช้งานระบบและมีการปรับปรุงระบบตามความต้องการของผู้ใช้งาน</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 30%;"> <p>Output ผลผลิต</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ระบบสารสนเทศการใช้งบประมาณเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา 2. การเชื่อมโยงภาคีเครือข่ายในระดับการดำเนินงานข้อมูลเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา </div> </div>

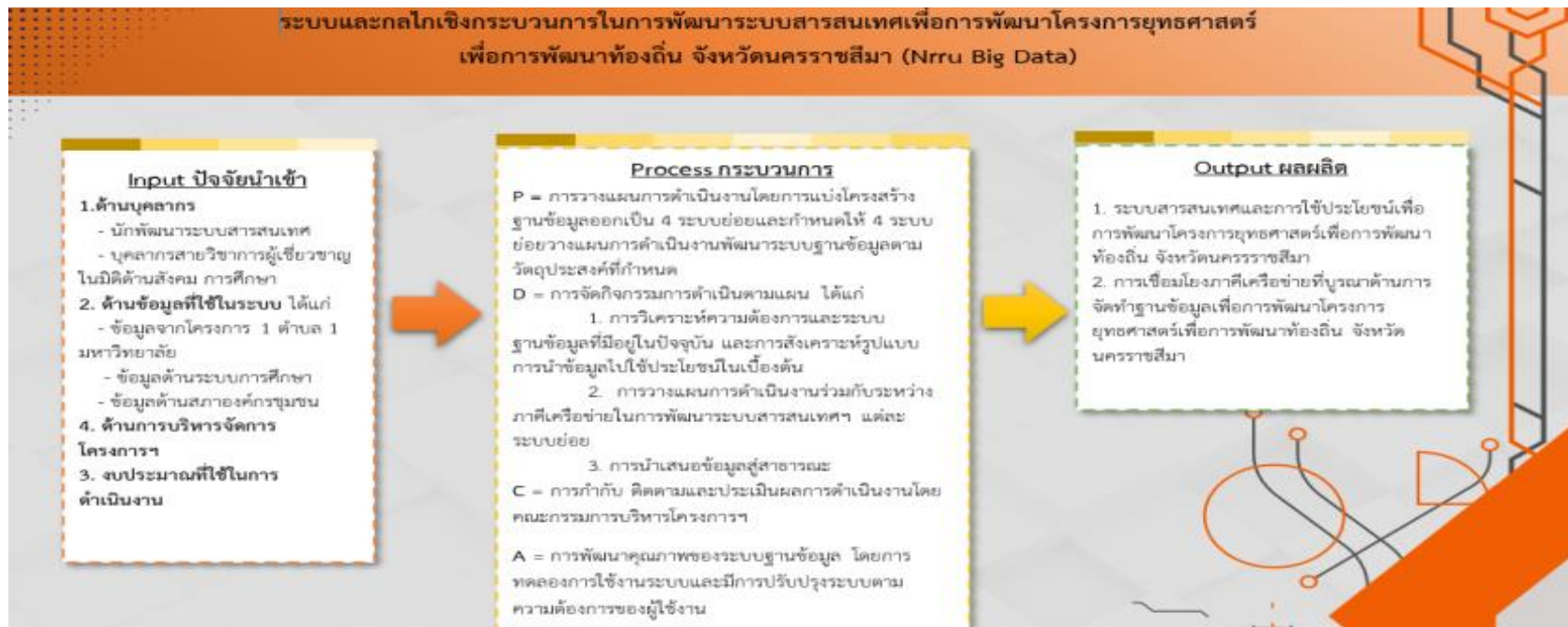
7. ผลลัพธ์ (Outcomes)

ผลลัพธ์(Outcomes)	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน
1. ทำให้เกิดการนำระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา (Nrru Big Data) ไปใช้ประโยชน์ต่อการพัฒนา	จำนวนแผน/โครงการ/กิจกรรมที่หน่วยงานภาคีเครือข่ายนำระบบสารสนเทศฯ ไปใช้ประโยชน์ต่อการพัฒนา	3 แผน/โครงการ/กิจกรรม	<p>โครงการ/กิจกรรมที่หน่วยงานภาคีเครือข่ายนำระบบสารสนเทศฯ ไปใช้ประโยชน์ต่อการพัฒนา จำนวน 3 โครงการ/กิจกรรม ได้แก่</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้พิการจังหวัดนครราชสีมา (จากระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา) ดำเนินงานโดยสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา 2. โครงการพัฒนาศักยภาพผู้นำสภาองค์กรชุมชน จังหวัดนครราชสีมา (จากระบบฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ท้องที่และองค์กรชุมชน) ดำเนินงานโดยขบวนการองค์กรชุมชน จังหวัดนครราชสีมา 3. โครงการพัฒนาโมเดลแก้จนอำเภอเฉลิมพระเกียรติจังหวัดนครราชสีมา (Operating Model) ด้วยแนวคิด “เสริมพลังชุมชนต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อสร้างงานสร้างรายได้อย่างยั่งยืน (ฐานข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย) ดำเนินงานมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
2. เกิดความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคมในการพัฒนางานเชิงพื้นที่ จังหวัดนครราชสีมา	สัดส่วนความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคมในการพัฒนางานเชิงพื้นที่ จังหวัดนครราชสีมา	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30	<p>สัดส่วนความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคมในการพัฒนางานเชิงพื้นที่ จังหวัดนครราชสีมา ปัจจุบันมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา เข้าไปมีส่วนร่วมในการเป็นคณะกรรมการระดับจังหวัดในหลายหน่วยงาน ทำให้สามารถประเมินสัดส่วนความร่วมมือเมื่อเทียบกับปี 2560-2564 ได้เพิ่มขึ้นมากขึ้น ร้อยละ 40 (วัดจากจำนวนบันทึกความร่วมมือในการพัฒนางานด้านต่างๆ ทั้งในระดับ จังหวัด อำเภอ และระดับตำบล)</p>



8. ผลลัพธ์ตามตัวชี้วัดกรอบการดำเนินงาน TOR

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน
1) จำนวนฐานข้อมูลในระดับตำบลด้านศักยภาพชุมชน สภาพปัญหาและความต้องการ ที่แท้จริงของชุมชน	ไม่น้อยกว่า 20 ตำบล	มีการพัฒนาฐานข้อมูลระดับตำบลด้านศักยภาพของชุมชน จำนวน 122 ตำบล
2) จำนวนนวัตกรรมทางสังคมเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่ จำนวน 1 นวัตกรรม	1 นวัตกรรม	มีการพัฒนานวัตกรรมด้านเทคโนโลยีระบบสารสนเทศในการพัฒนาเชิงพื้นที่ จำนวน 1 นวัตกรรม ได้แก่ ระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา





9. หน่วยงาน/เครือข่ายที่ร่วมดำเนินโครงการ

1. สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์
2. สภาองค์กรชุมชน จังหวัดนครราชสีมา
3. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา จังหวัดนครราชสีมา
4. สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดนครราชสีมา
5. สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดนครราชสีมา
6. สมาคมกำนันผู้ใหญ่บ้านจังหวัดนครราชสีมา
7. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมาเขต 1-7
8. สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาานครราชสีมา
9. สำนักงานศึกษาธิการจังหวัดนครราชสีมา
- 10.

10. จำนวนองค์ความรู้/ ชุดความรู้ที่นำไปใช้ในการพัฒนาท้องถิ่น

จำนวนองค์ความรู้ที่มีการพัฒนา มีดังนี้

1. องค์ความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาระบบสารสนเทศ
2. องค์ความรู้เกี่ยวกับการจัดเก็บข้อมูลชุมชน
3. องค์ความรู้เกี่ยวกับการประเมินผลโครงการ
4. องค์ความรู้เกี่ยวกับการประสานกับหน่วยงานภาครัฐ

11. จำนวนรายวิชาที่มีการบูรณาการพันธกิจสัมพันธ์เพื่อพัฒนาท้องถิ่น

จำนวนทั้งหมด 4 รายวิชา ได้แก่

1. รายวิชาโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ
2. รายวิชาภาวะผู้นำ (เชื่อมโยงกับการพัฒนาระบบผู้นำท้องถิ่น)
3. รายวิชาการจัดการโครงการ
4. รายวิชาเทคโนโลยีและระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนา



บทที่ 3 สรุปผลการดำเนินงาน

3.1 สรุปผล

โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา มีวัตถุประสงค์1) เพื่อพัฒนาและใช้ประโยชน์ระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานฐานข้อมูลตำบล คริวเรือนเปราะบาง และผู้นำในท้องที่และท้องถิ่น (Nrru Big Data) จังหวัดนครราชสีมา 2) เพื่อส่งเสริมการวิเคราะห์ความต้องการและการใช้ประโยชน์จากระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นโรงเรียนขนาดเล็ก ฐานข้อมูลตำบล คริวเรือนเปราะบาง และผู้นำในท้องที่และท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมาให้มีการขับเคลื่อนการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการดำเนินงานด้านการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น การวิจัย การบริการวิชาการและการพัฒนาในด้านต่างๆ ตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยได้อย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับบริบท/ความต้องการของพื้นที่ได้อย่างชัดเจน

มีการกำหนดแผนการดำเนินงานระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา (Nrru Big Data) จำนวน 1 ระบบ ประกอบไปด้วย 4 ระบบย่อย ได้แก่ 1) ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา 2) ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่ และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา 3) ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2T) เพื่อการต่อยอดการนำไปใช้ประโยชน์จากการดำเนินงานของโครงการฯ 4) ระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือน อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ภายใต้การบูรณาการความร่วมมือระหว่างหน่วยงานเครือข่ายภาครัฐ ได้แก่ 1) สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดนครราชสีมา 2) สำนักงานสถิติจังหวัดนครราชสีมา 3) สำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดนครราชสีมา 4) สภาองค์กรชุมชน จังหวัดนครราชสีมา 5) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา จังหวัดนครราชสีมา 6) สำนักงานท้องถิ่นจังหวัดนครราชสีมา โดยการดำเนินตามกิจกรรม จำนวน 3 กิจกรรมหลัก ได้แก่

1. การวิเคราะห์ความต้องการและระบบฐานข้อมูลที่มีอยู่ในปัจจุบัน และการสังเคราะห์รูปแบบการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในเบื้องต้น

3. การวางแผนการดำเนินงานร่วมกับระหว่างภาคีเครือข่ายในการพัฒนาระบบสารสนเทศฯ แต่ละระบบย่อย ประกอบด้วย

4. การนำเสนอข้อมูลสู่สาธารณะ
ผลการดำเนินงานสามารถสรุปได้ดังนี้

1. ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ดำเนินงานภายใต้โครงการย่อย คือโครงการพัฒนาฐานข้อมูลสถานศึกษา ระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมา มีกระบวนการดำเนินงาน คือ 1) การวิเคราะห์ความต้องการและระบบฐานข้อมูลที่มีอยู่ในปัจจุบัน และการสังเคราะห์รูปแบบการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในเบื้องต้น แบ่งออกเป็น 4 กิจกรรม ได้แก่ (1) กิจกรรมการประชุม



คณะกรรมการดำเนินงาน/บุคลากรภายในหน่วยงาน (2) กิจกรรมการลงพื้นที่สำรวจบริบทและลักษณะฐานข้อมูลเดิมของสถานศึกษา (3) กิจกรรมการประชุมกลุ่มเป้าหมายเพื่อวิเคราะห์ลักษณะของข้อมูลและบริบทของข้อมูลเดิมของภาคเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง และ (4) กิจกรรมประชุมทีมคณะกรรมการดำเนินงานโครงการฯ เพื่อกำหนดลักษณะโครงสร้างของระบบฐานข้อมูลสถานศึกษา ระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมา 2) การพัฒนาระบบฐานข้อมูล (นำส่งข้อมูลแก่ผู้พัฒนาระบบ): ในการพัฒนาระบบฐานข้อมูล เพื่อนำข้อมูลที่ได้ นำส่งให้แก่ผู้พัฒนาระบบ เพื่อออกแบบรูปแบบการนำเสนอระบบฐานข้อมูลสถานศึกษาระดับปฐมวัยและระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จังหวัดนครราชสีมา 3) กิจกรรมการอบรมการใช้ระบบฐานข้อมูลให้กับกลุ่ม USER 4) กิจกรรม การอบรมปฏิบัติการการวิเคราะห์ ออกแบบ และพัฒนาระบบฐานข้อมูล โดยการบูรณาการกับรายวิชาเรียนทางด้านคอมพิวเตอร์ 5) การติดตามประเมินผลการใช้ระบบฐานข้อมูล

2. ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ภายใต้โครงการย่อย คือ โครงการ พัฒนาระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ขั้นตอน/กระบวนการดำเนินโครงการ ดังนี้ 1) กิจกรรมการจัดประชุมคณะกรรมการดำเนินงานโครงการย่อย เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลและกำหนดรูปแบบของระบบสารสนเทศข้อมูลผู้นำท้องถิ่นในเบื้องต้น 2) กิจกรรมการประชุมร่วมกันผู้แทนหน่วยงานเครือข่ายเป้าหมาย (User) 3) การพัฒนาระบบสารสนเทศฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา 4) กิจกรรมการจัดเก็บและบันทึกข้อมูลในระบบฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา และ 5) กิจกรรมการรายงานผลการจัดเก็บข้อมูลและระบบฐานข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชนของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

3. ระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือน อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ภายใต้โครงการย่อย คือ โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา มีขั้นตอน/กระบวนการดำเนินงาน ดังนี้ 1) กิจกรรมการวิเคราะห์ความต้องการและระบบฐานข้อมูลที่มีอยู่ในปัจจุบัน และการสังเคราะห์รูปแบบการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในเบื้องต้น ร่วมกับพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนครราชสีมา 2) กิจกรรมการวางแผนการดำเนินงานร่วมกับระหว่างภาคีเครือข่ายในการพัฒนาระบบสารสนเทศฯ 3) การพัฒนาระบบฐานข้อมูลระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา 4) กิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการบันทึกข้อมูลจากสมุดพกครอบครัวและการใช้งานฐานข้อมูลจากระบบฯ 5) การประเมินผลการใช้ประโยชน์จากระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา 6) กิจกรรมการคืนข้อมูลการพัฒนาระบบฐานข้อมูลการพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มเปราะบางรายครัวเรือนจังหวัดนครราชสีมา ให้กับกลุ่มเป้าหมาย

4. ระบบสารสนเทศฐานข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2T) เพื่อการต่อยอดการนำไปใช้ประโยชน์จากการดำเนินงานของโครงการฯ มีขั้นตอน/กระบวนการดำเนินงาน 1) กิจกรรมกระบวนการวิเคราะห์ความต้องการของผู้ใช้งานระบบฐานข้อมูลฯ 2) การพัฒนาระบบฐานข้อมูลโครงการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย (U2T) เพื่อการนำไปใช้ประโยชน์ต่อการพัฒนาท้องถิ่น และ 3) กิจกรรมการอบรมการใช้ระบบฐานข้อมูล



นอกจากนี้มีการจัดกิจกรรมการนำเสนอข้อมูลสู่สาธารณะ โดย เป็นการดำเนินงานด้านการนำข้อมูลโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่นจังหวัดนครราชสีมา เผยแพร่สู่เวทีสาธารณะ รายงานในวาระการประชุมคณะกรรมการบริหารศูนย์อำนวยการจัดความยากจนและพัฒนาคนทุกช่วงวัยอย่างยั่งยืนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงจังหวัดนครราชสีมา (ศจพ.จ. นม.) โดยมีนายสมเกียรติ วิริยะกุลนันท์ รองผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา เป็นประธานการประชุม ซึ่งเวทีที่มีผู้แทนหน่วยงานราชการระดับจังหวัดนครราชสีมาทุกหน่วยงานเข้าร่วมประชุมจำนวน 50 ท่าน ในวันที่ 25 สิงหาคม 2565 เวลา 13.30 น ณ ห้องประชุม ดร. เศวตฉัตร เศวตฉัตร อาคารเฉลิมพระเกียรติ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา โดยมีการนำเสนอในวาระที่ 5.3 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ ในหัวข้อการงานผลการดำเนินงานพัฒนาฐานข้อมูลขนาดใหญ่ของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา (NRRU Big data) ทั้งนี้ท่านประธานในที่ประชุม ได้มีการเสนอเพิ่มเติมว่า หน่วยงานราชการสามารถนำข้อมูลโครงการฯ ไปใช้ในการวางแผนการพัฒนาหน่วยงานในการพัฒนาด้านต่างๆ เพื่อให้ประสิทธิภาพและประสิทธิผล

3.2 องค์ความรู้ นวัตกรรมที่เกิดจากการดำเนินโครงการ

จำนวนองค์ความรู้ที่มีการพัฒนา มีดังนี้

1. องค์ความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาระบบสารสนเทศ
2. องค์ความรู้เกี่ยวกับการจัดเก็บข้อมูลชุมชน
3. องค์ความรู้เกี่ยวกับการประเมินผลโครงการ
4. องค์ความรู้เกี่ยวกับการประสานกับหน่วยงานภาครัฐ
- 5.

3.3 ปัญหาอุปสรรค

1. ความแตกต่างของบริบทของพื้นที่ ทำให้เกิดความหลากหลายของข้อมูลและยากต่อการสังเคราะห์หรือปรับให้เข้ากับทุกพื้นที่การใช้งาน

2. เนื่องจากฐานข้อมูลเดิมไม่ได้จัดเก็บข้อมูลไว้ ข้อมูลบางลักษณะจำเป็นต้องเก็บเพิ่มเติม แต่ไม่สามารถดำเนินการได้ เพราะไม่มีงบประมาณเพียงพอในการจัดเก็บข้อมูล และสถานการณ์โควิดที่ไม่เอื้อต่อการจะจัดเก็บข้อมูล

3. ข้อมูลจากสมุดปกครอบครัวยังมีหลายส่วน ทั้งข้อมูลภาพและตัวอักษร ซึ่งผู้ใช้งานยังไม่คุ้นเคยกับการใช้งานฐานข้อมูลทำให้ใช้ระยะเวลานานในการบันทึกข้อมูลในแต่ละครอบครัว จึงทำให้มีจำนวนข้อมูลครัวเรือนในฐานข้อมูลไม่มากนัก

4. ข้อมูลจากสมุดปกครอบครัวยังบางส่วนไม่ครบถ้วน ทำให้ข้อมูลที่บันทึกในฐานข้อมูลไม่สมบูรณ์

5. การเข้าพบผู้นำแต่ละประเภทมีความล่าช้าเนื่องจากสถานการณ์โควิดและบางท่านตรวจพบเชื้อและบางท่านเป็นผู้มีความเสี่ยงสูงทำให้การประชุมร่วมกันเกิดความล่าช้าของระยะเวลาในการนัดหมาย



6. เนื่องจากพื้นที่ที่มีจำนวนมากต้องใช้เวลาในการจัดเก็บข้อมูลทั้งจังหวัดและประสานงานมีการติดตามอย่างต่อเนื่องในการนำระบบไปสู่การใช้ประโยชน์

3.4 ข้อเสนอแนะ

1. ควรมีการต่อยอดการดำเนินงานโครงการฯ โดยการขับเคลื่อนการนำฐานข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในงานพัฒนาในอนาคต

2. ควรมีการพัฒนาระบบและกลไกการเผยแพร่ข้อมูลการพัฒนาระบบสารสนเทศให้กับบุคลากรในหน่วยงานได้รับทราบ และสามารถนำไปใช้ในการบูรณาการการเรียนการสอน การวิจัยและการบริการวิชาการได้อย่างมีประสิทธิภาพ



ภาคผนวก

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ

โครงการฯ



คำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

ที่ ๒๓๘/๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนา
โครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา

ตามที่มีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาได้รับการจัดสรรงบประมาณยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ให้ดำเนินการโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาโครงการยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น จังหวัดนครราชสีมา มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาและใช้ประโยชน์ระบบสารสนเทศเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น โรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ฐานข้อมูลตำบล คริวเรือนประบาง และผู้นำในท้องถิ่นและท้องถิ่นเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพบรรลุเป้าหมายตามที่กำหนด จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินโครงการ ดังรายชื่อนี้

คณะกรรมการอำนวยการ

- | | |
|---|---------------|
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศร เนาวนนท์ | ประธานกรรมการ |
| ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวิ วัชรเกียรติศักดิ์ | กรรมการ |
| ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุดาใจ โล่ห์นิชชัย | กรรมการ |
| ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธวัช ตราชู | กรรมการ |
| ๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤเบศ ลาภยิ่งยง | กรรมการ |
| ๖. อาจารย์ ดร.ยุทธกร ฤทธิไธสง | กรรมการ |
| ๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัฐกรณ์ คิดการ | กรรมการ |
| ๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สวียา ประรณชาติ ชาติวิวัฒนาการ | กรรมการ |
| ๙. รองศาสตราจารย์ ดร.สุชานันท์ โพธิ์ชาธาร | กรรมการ |
| ๑๐. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อานรรต ใจสำราญ | กรรมการ |
| ๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐกิตต์ อินทร์สวรรค์ | กรรมการ |
| ๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รุ่งโรจน์ พงศ์กิจวิฑูร | กรรมการ |
| ๑๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุธีรา เข้มทอง | กรรมการ |
| ๑๔. อาจารย์ ดร.อาภา สธนเสาวภาคย์ | กรรมการ |
| ๑๕. รองศาสตราจารย์ ดร.กิติพงษ์ ลีอนาม | กรรมการ |

๑๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิเศษ ตู่กลาง	กรรมการ
๑๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สกุล วงษ์กาฬสินธุ์	กรรมการ
๑๘. อาจารย์ ดร.สุรัชย์ วงษ์ฟูเกียรติ	กรรมการ
๑๙. รองศาสตราจารย์ ดร.เอกรัตน์ เอกศาสตร์	กรรมการ
๒๐. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นัฐรัมภาพร ธนปิยวัฒน์	กรรมการ
๒๑. รองศาสตราจารย์ ดร.พุมพิงศ์ สัตยวงศ์ทิพย์	กรรมการ
๒๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ ทานอก	กรรมการ
๒๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภณิดา แก้วกูร	กรรมการ
๒๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เรขา อินทรกำแหง	กรรมการ
๒๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แสงเพชร พระฉาย	กรรมการ
๒๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วาสนา ภาณุรักษ์	กรรมการ
๒๗. นายเอนก มหาสมุทร	กรรมการ
๒๘. อาจารย์ปิยะฉัตร เทพหัสติน ณ อยุธยา	กรรมการ
๒๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐินี ทองดี	กรรมการ
๓๐. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิทักษ์ชัย เดชอุดม	กรรมการ
๓๑. นางสาวผ่องพรรณ วิเศษศุภการ	กรรมการ
๓๒. รองศาสตราจารย์ ดร.ชัคัตตริย์ ริยะสวัสดิ์	กรรมการและเลขานุการ

หน้าที่

๑. ให้คำปรึกษา คำแนะนำแก่คณะกรรมการดำเนินงาน
๒. อำนวยความสะดวกให้การดำเนินโครงการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ
๓. ประสานการดำเนินงานกับผู้บริหารระดับสูงของหน่วยงานในจังหวัด
๔. หน้าที่อื่นๆ ตามเห็นสมควร

คณะกรรมการดำเนินงาน

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี วิชระเกียรติศักดิ์	ประธานกรรมการ
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกพร นิมพลี	รองประธานกรรมการ
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์รัตติกร ศรีชัยชนะ	กรรมการ
๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุจิตร ชินสาร	กรรมการ
๕. ดร.นุชจรี ภัคดีจ้อหอ	กรรมการ
๖. อาจารย์สุระ วรรณแสง	กรรมการ
๗. อาจารย์ชมชนก ธนาวีราภรณ์	กรรมการ
๘. นางสาวพัชรินทร์ พลเยี่ยม	กรรมการและเลขานุการ
๙. นางสาวปนัดดา คำจะโปะ	ผู้ช่วยเลขานุการ
๑๐. นายจารุกิตติ์ ไชยรอด	ผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่

๑. ประสานการดำเนินงานร่วมกับภาคีเครือข่าย
๒. วิเคราะห์ วางแผน และดำเนินงานในส่วนที่มหาวิทยาลัยเป็นผู้รับผิดชอบ อาทิ การจัดเตรียมสถานที่การเชิญแขกเข้าร่วมโครงการ การรับลงทะเบียน การจัดเตรียมอาหารกลางวัน อาหารว่าง และเครื่องดื่ม
๓. หน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายหรือเห็นสมควร

คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์กลุ่มโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา

- | | |
|---|---------------------|
| ๑. อาจารย์ชมชนก ธนาวีราภรณ์ | ประธานกรรมการ |
| ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กรรณก รูปประสม | กรรมการ |
| ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พัชรัตน์ เกิดคง | กรรมการ |
| ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์โสภิตา โคตรโนนกก | กรรมการ |
| ๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษณา จินดาสอน | กรรมการ |
| ๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธวัฒน์ จูตินานันท์ | กรรมการ |
| ๗. ดร.วชิรารัตน์ นรินทร์เตชาภัทร์ | กรรมการ |
| ๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรกุล เขมงกุล | กรรมการและเลขานุการ |
| ๙. นายจารุกิตติ์ ไชยรอด | ผู้ช่วยเลขานุการ |

คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์กลุ่มข้อมูลผู้นำท้องถิ่น ผู้นำท้องที่และองค์กรชุมชน

- | | |
|--|----------------------------|
| ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.ชคัตตริย์ ริยะสวัสดิ์ | ประธานกรรมการ |
| ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุจิตร ชินสาร | รองประธานกรรมการ |
| ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พันธเรศ ธรรมสอน | กรรมการ |
| ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์จี บรรจงปรุ | กรรมการ |
| ๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริวดี วิวิธคุณากร | กรรมการและเลขานุการ |
| ๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นุสรุา ทองคลองไทร | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๗. นายจารุกิตติ์ ไชยรอด | ผู้ช่วยเลขานุการ |

คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์กลุ่มข้อมูลโครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย (U๒T)

- | | |
|-------------------------------|---------------------|
| ๑. ดร.ฉัฐระพี โพธิ์ปิติกุล | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายฉัตรชัย เจียมรัมย์ | กรรมการ |
| ๓. นายชัยวัฒน์ธนา ศิริรัตนกรณ | กรรมการ |
| ๔. นางสาวพัชรินทร์ พลเยี่ยม | กรรมการและเลขานุการ |
| ๕. นางปนัดดา คำจะโปะ | ผู้ช่วยเลขานุการ |

คณะกรรมการดำเนินงานพัฒนาระบบสารสนเทศและการใช้ประโยชน์กลุ่มข้อมูลครัวเรือนเปราะบาง

- | | |
|------------------------|---------------------|
| ๑. ดร.นุชจรี ภัคดีจอหอ | ประธานกรรมการ |
| ๒. ดร.โกสินทร์ ชำนาญพล | กรรมการ |
| ๓. นางสาวเมวีญา ทองมา | กรรมการและเลขานุการ |
| ๔. นางปนัดดา คำจะโปะ | ผู้ช่วยเลขานุการ |

หน้าที่

๑. กำกับดูแล ติดตามประเมินผล และรายงานผลการดำเนินงาน
๒. งานอื่น ๆ ตามเห็นสมควรที่จะทำให้การดำเนินโครงการบรรลุเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ

สั่ง ณ วันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๕



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศร เนาวนนท์)

อธิการบดี