



รายงานประจำปี

งานบริการวิชาการคลินิกเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

25 64



SCAN ME



ผู้บริหารคลินิกเทคโนโลยี



พศ.ดร.พิเศษ ตู่กลาง

ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี



ดร.ชุตีมา เปลื้องกลาง

รองผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี



นายยุทรรณา ตอสกุล

ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี

คณะกรรมการคลินิกเทคโนโลยี



นางสมรอนงค์ กวางเมตตาธรรม



นางอมรรัตน์ สมิตินทุ



นางสาวพิชญานิน ปลื้มสุด



นางณัฐนพิน ศิริราชเลา



นางสาววรรณณา จันทรสิงห์

รายงานข้อมูลงบประมาณ ประจำปี 2564

โครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี
งบประมาณ 243,750 บาท

โครงการยกระดับเศรษฐกิจสังคมรายตำบล
แบบบูรณาการ 1 ตำบล 1 มหาวิทยาลัย
งบประมาณ 750,000 บาท

โครงการหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP)
ร่วมกับ หน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจ (UBI)
งบประมาณ 160,000 บาท

โครงการหมู่บ้านต้นแบบผลิตโคเนื้อปลอดภัยแบบครบวงจร
ตำบลท่าลาดขาว อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา
(ผศ.นสพ.สมพงษ์ วงษ์มา)
งบประมาณ 227,280 บาท

งบประมาณที่ได้รับทั้งสิ้น 1,381,030 บาท



การดำเนินงาน โครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

ปี 2564 สำนักปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมได้อนุมัติงบประมาณสนับสนุนให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาเพื่อดำเนินโครงการโครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีคลินิก เทคโนโลยีมีภาระหน้าที่ในการเป็นตัวกลางการถ่ายทอดเทคโนโลยีเผยแพร่ข่าวสารความรู้เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประชาชนสัมพันธ์ขอบเขตการทำงานของคลินิกให้แพร่กระจายสู่ชุมชนและรวบรวมความต้องการเทคโนโลยีของชุมชนรวมทั้งประสานงานอำนวยความสะดวกให้กับโครงการต่างๆ ภายใต้คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้ดำเนินกิจกรรมบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารความรู้เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ชุมชน



พื้นที่ให้บริการ
ประจำปี 2564

กิจกรรมที่ดำเนินการ

บริการให้คำปรึกษาสร้างอาชีพเสริมให้กับผู้สูงอายุ



ผู้รับการถ่ายทอด: กลุ่มผู้สูงอายุองค์การบริหาร ส่วนตำบล
หนองระเวียง จ.นครราชสีมา

สถานที่ : องค์การบริหารส่วนตำบลหนองระเวียง จ.นครราชสีมา

วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2564 งานบริการวิชาการคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา โดย ดร.ปิยสุดาเทพนอก ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์ มอบหมายให้นายยุทธนา ตอสกุล และ บุคลากรศูนย์วิทยาศาสตร์ ลงพื้นที่ให้ความรู้การพัฒนาคุณภาพชีวิต ผู้สูงอายุและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล หนองระเวียง อ.เมือง จ.นครราชสีมา มีการอบรมการทำสบู่จาก สารสกัดสมุนไพร เช่น ว่านหางจระเข้ มัลเบอร์รี่เป็นต้นและการทำ พิมเสน และยาต้มสมุนไพร ให้ผู้สูงอายุได้ผ่อนคลาย ได้ทำกิจกรรม เป็นกลุ่ม

การบริการให้คำปรึกษานำผลงานวิจัยเขียนแผนธุรกิจ

ผู้ให้คำปรึกษา: นายยุทธนา ตอสกุล , นางสาวพิชญานิน ปลั่งมัส

ผู้รับการถ่ายทอด: นักศึกษา

การประกวดแผนศึกษาความเป็นไปได้ทางธุรกิจ “เส้นทางสู่นวัตกรรม ภาครัฐ-วันออกเฉียงเหนือ”

ระดับเครือข่ายอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จังหวัดนครราชสีมา (MINI R2M BY NESP)



การบริการให้คำปรึกษานำผลงานวิจัยเขียนแผนธุรกิจ



ผู้ให้คำปรึกษา: นายยุทธนา ตอสกุล
ผู้รับคำปรึกษา: สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา
ร่วมจัดทำคำขอสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ GI ผลิตภัณฑ์ผ้าไหมคีมมะอู อำเภอบัวลาย จังหวัดนครราชสีมา
แบบ สข.01 และแบบ สข.12 ตามคำแนะนำและขอ
เสนอจากกรมทรัพย์สินทางปัญญา



บริการให้คำปรึกษา หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์

ผู้ให้คำปรึกษา :นางสาวพิชฎานิน ปลื้มสุด
ผู้รับการถ่ายทอด: นายวรชาติ เปรมชาติ นายจิรัฏฐ์ ดิตนัยวรกิตติ
สถานที่ :จังหวัดชัยภูมิ

เนื่องจากกระบวนการผลิต **ผลิตภัณฑ์สมุนไพรน้ำมันว่าน 108** เดิมมีปัญหาเรื่องกระบวนการที่ไม่ได้มาตรฐาน บรรจุภัณฑ์และฉลากก็ยังไม่สวยงามและใช้ยาก ทำให้ผู้บริโภคยังไม่นิยม ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาและร่วมกันพัฒนาสูตรสมุนไพรขึ้นใหม่ เพื่อที่จะได้ขอมาตรฐานต่อไป และแนะนำเรื่องของบรรจุภัณฑ์ที่ใช้ง่ายขึ้น พร้อมทั้งฉลากและโลโก้ เพื่อทันสมัยและตอบใจผู้บริโภค



บริการให้คำปรึกษา หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์



ผู้ให้คำปรึกษา :นางสาวเพ็ญพร มีเงินลาด นายชัยยุทธ ปิยวรรณท์ และนายวินัฐ จิตรเกาะ

ผู้รับการถ่ายทอด: นายรังสรรค์ ปลื้มสุด

สถานที่ :จังหวัดชัยภูมิ

เนื่องจากกระบวนการผลิตแชมพูจากดอกอัญชัน+ข้าวไรซ์เบอร์รี่ เดิมมีปัญหาเรื่องกระบวนการที่ไม่ได้มาตรฐาน บรรจุภัณฑ์และฉลากก็ยังไม่สวยงามและใช้ยาก ทำให้ผู้บริโภคยังไม่นิยม ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาและร่วมกันพัฒนาสูตรสมุนไพรขึ้นใหม่ เพื่อที่จะได้ขอมาตรฐานต่อไป และแนะนำเรื่องของบรรจุภัณฑ์ที่ใช้ง่ายขึ้นพร้อมทั้งฉลากและโลโก้ เพื่อทันสมัยและตอบโจทย์ผู้บริโภค

บริการให้คำปรึกษา หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์

ผู้ให้คำปรึกษา :นางสาวพิชญานิน ปลื้มสุด

ผู้รับการถ่ายทอด: นายวรชาติ เปรมชาติ , นายจิรัฏฐ์ ดิตนัยวรกิตติ , นายสุรินทร์ นามิ

สถานที่ : จังหวัดชัยภูมิ

เนื่องจากกระบวนการผลิต **ครีมอาบน้ำสาวรส** เดิมมีปัญหาเรื่องกระบวนการที่ไม่ได้มาตรฐาน บรรจุภัณฑ์และฉลากก็ยังไม่สวยงามและใช้ยาก ทำให้ผู้บริโภคยังไม่นิยม ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาและร่วมกันพัฒนาสูตรสมุนไพรขึ้นใหม่ เพื่อที่จะได้ขอมาตรฐานต่อไป และแนะนำเรื่องของบรรจุภัณฑ์ที่ใช้ง่ายขึ้น พร้อมทั้งฉลากและโลโก้ เพื่อทันสมัยและตอบโจทย์ผู้บริโภค



บริการให้คำปรึกษา หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์



ผู้ให้คำปรึกษา :นางสาวฐานิภรณ์กานต์ทวนโรสง และ นางสาวรจนา เชื้อโคกกรวด

ผู้รับบริการถ่ายทอด: นางสาวสุดาลักษณ์ ภู่งษ์

สถานที่ :จังหวัดชัยภูมิ

เนื่องจากกระบวนการผลิต **สมุนไพรแช่เท้า** เดิมมีปัญหาเรื่องกระบวนการที่ไม่ได้มาตรฐาน บรรจุภัณฑ์ และฉลากก็ยังไม่สวยงามและใช้ยากทำให้ผู้บริโภคยังไม่นิยม ผู้เชี่ยวชาญได้ให้คำปรึกษาและร่วมกันพัฒนาสูตรสมุนไพรขึ้นใหม่เพื่อที่จะได้ขอมาตรฐานต่อไป และแนะนำเรื่องของบรรจุภัณฑ์ที่ใช้งานขึ้นพร้อมทั้งฉลากและโลโก้ เพื่อทันสมัยและตอบโจทย์ผู้บริโภค

รวมผู้รับบริการให้คำปรึกษา
และบริการข้อมูลเทคโนโลยี

150 คน

ระดับความพึงพอใจ
ของผู้รับบริการ

89.40 %

การดำเนินงาน
โครงการยกระดับเศรษฐกิจสังคมรายตำบล
แบบบูรณาการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย



มหาวิทยาลัยสู่ตำบล

กิจกรรมที่ดำเนินการ

ศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมาได้ดำเนินโครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ (๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย) มหาวิทยาลัยสุรนารี สร้างรากแก้วให้ประเทศ โครงการยกระดับมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนและส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีชุมชน เพื่อสร้างงานสร้างอาชีพชุมชน ตำบลหนองตาดใหญ่อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา โดยมี 4 กิจกรรมดังนี้

- 1.โครงการพัฒนาสัมมาชีพการยกระดับผลิตภัณฑ์โอท็อปประเภทผ้าไหม ตำบลหนองตาดใหญ่
- 2.การส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร ตำบลหนองตาดใหญ่
- 3.การพัฒนาคุณภาพชีวิต ผู้สูงอายุและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ
- 4.โครงการธนาคารขยะ ตำบล หนองตาดใหญ่



1

การพัฒนาสัมมาชีพและสร้างอาชีพใหม่ (การยกระดับสินค้า OTOP/อาชีพอื่นๆ)

กิจกรรมหลัก โครงการพัฒนาสัมมาชีพ การยกระดับผลิตภัณฑ์
โอท็อปประเภทผ้า

กิจกรรมย่อย 1 การยกระดับพัฒนาผลิตภัณฑ์ประเภทผ้า ด้วย
วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม

กิจกรรมในครั้งนี้ ประกอบด้วย

- การอบรม และการถ่ายทอดความรู้ เรื่อง การแปรรูป
ผลิตภัณฑ์โอท็อปประเภทผ้า
- การฝึกปฏิบัติการ การแปรรูปผลิตภัณฑ์โอท็อปประเภทผ้า
- การอบรม และการถ่ายทอดความรู้ เรื่อง การยกระดับพัฒนา
ผลิตภัณฑ์ประเภทผ้าด้วยวิทยาศาสตร์
- การฝึกปฏิบัติการ การย้อมสีธรรมชาติ
- การอบรม และการถ่ายทอดความรู้ เรื่อง การใช้นวัตกรรม
ดิจิทัล ในการขายสินค้าผ่านสื่อสังคมออนไลน์

ผู้เข้าร่วมกิจกรรม
จำนวน 2 รุ่น ใดๆ
25 คน



ภาพประกอบกิจกรรม



2

การส่งเสริมด้านสิ่งแวดล้อม/CIRCULAR ECONOMY (การเพิ่มรายได้หมุนเวียนให้แก่ชุมชน) ให้แก่ชุมชน

กิจกรรมหลัก โครงการธนาคารขยะ

กิจกรรมย่อย 1 การประชาสัมพันธ์โครงการธนาคารขยะ และการอบรมเตรียมความพร้อมการดำเนินโครงการ ลงพื้นที่ตำบลหนองตาดใหญ่ อำเภอสีดา จังหวัดนครราชสีมา เพื่อดำเนินโครงการธนาคารขยะชุมชน ตำบลหนองตาดใหญ่ ซึ่งมีกิจกรรมย่อยคือการให้ความรู้เกี่ยวกับรูปแบบโครงการ ธนาคารขยะชุมชน การจัดตั้งและการดำเนินงานธนาคารขยะ รีไซเคิล (สาธิตรูปแบบการดำเนินงาน) การให้ความรู้เรื่องการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชนในการคัดแยกขยะที่ต้นทางสู่ชุมชนปลอดขยะ (Zero waste) และการพัฒนาผลิตภัณฑ์และสิ่งประดิษฐ์จากขยะรีไซเคิล (ไม้กวาดจากขวดพลาสติก และการทำดอกไม้ประดิษฐ์จากถุงพลาสติก ของขนมซองกาแฟ) โดยมี ดร.ปิยสุตา เทพนอก ผู้จัดการตำบลหนองตาดใหญ่ นายยุทธนา ตอสกุล เลขานุการตำบล พร้อมด้วยทีมงานบุคลากรศูนย์วิทยาศาสตร์ และผู้จ้างงาน U2T ร่วมดำเนินงาน โดยได้รับเกียรติจาก ท่านจรัส พลรักษา นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองตาดใหญ่มาเป็น ประธานเปิดและปิดกิจกรรม พร้อมกับมอบประกาศนียบัตรให้แก่ผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรมทุกท่าน



ผู้เข้าร่วมกิจกรรม
จำนวน 2 รุ่น ๑ละ
25 คน

ภาพประกอบกิจกรรม



การสร้างและพัฒนา CREATIVE ECONOMY (การยกระดับการท่องเที่ยว)

กิจกรรมหลัก โครงการการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแหล่ง
ท่องเที่ยวเชิงเกษตร

กิจกรรมย่อย 1 อบรมเพิ่มทักษะในการบริหารจัดการแหล่ง
ท่องเที่ยวเชิงเกษตร

กิจกรรมย่อย

- ศาสตราจารย์พระราชา ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ทฤษฎีบันได 9
ขั้น สู่ความพอเพียง
- การวิเคราะห์ศักยภาพพื้นที่ชุมชนหนองตาดใหญ่ สู่ การ
พัฒนาเป็นพื้นที่ ต้นแบบ โคก หนอง นา บ้าน ตามหลัก
ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยกระบวนการ SWOT analysis
- แบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติการในพื้นที่ชุมชนต้นแบบ แบ่งออกเป็น 6
ฐานการเรียนรู้
 - ฝึกปฏิบัติการ ฐานปุ๋ยหมักชีวภาพ
 - ฝึกปฏิบัติการ ฐานหม่มดิน
 - ฝึกปฏิบัติการ ฐานแซนดวิชปลา
 - ฝึกปฏิบัติการ ฐานน้ำหมักชีวภาพ
 - ฝึกปฏิบัติการ ฐานน้ำยาล้างจาน และแชมพูสมุนไพรอัญชัน
 - ฝึกปฏิบัติการ คนเอาถ่าน
- การส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร
- การพัฒนารูปแบบชุมชนท่องเที่ยวและการทำแผนที่ท่องเที่ยว
ชุมชน



ผู้เข้าร่วมกิจกรรม
จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ
25 คน

ภาพประกอบกิจกรรม



การนำองค์ความรู้ไปช่วยบริการชุมชน (HEALTH CARE/เทคโนโลยีด้านต่างๆ)

กิจกรรมหลัก โครงการการพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ

กิจกรรมย่อย 1 การพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ

กิจกรรมย่อย

กิจกรรมรุ่นที่ 1 ระหว่างวันที่ 9-11 พฤศจิกายน 2564

กิจกรรมรุ่นที่ 2 ระหว่างวันที่ 12-14 พฤศจิกายน 2564


- การอบรม และการถ่ายทอดความรู้ เรื่อง การส่งเสริมอาชีพผู้สูงอายุ
- การฝึกปฏิบัติการ การสกัดน้ำมันสมุนไพร และการทำยาต้มสมุนไพร
- การทำยาหม่องสมุนไพร และพืมน้ำมันสมุนไพร
- การทำเจลแอลกอฮอล์ และการทำสเปรย์แอลกอฮอล์

ผู้เข้าร่วมกิจกรรม
จำนวน 2 รุ่น ะละ
25 คน



ภาพประกอบกิจกรรม



การดำเนินงาน
โครงการหนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP)
ร่วมกับ หน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจ 



กิจกรรมที่ดำเนินการ



ชัยภูมิ

งานบริการวิชาการศูนย์วิทยาศาสตร์ ได้ร่วมกับหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจ (UBI) ดำเนินโครงการ หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ (OTOP) ประจำปีงบประมาณ 2563 โดยกลุ่มผู้ประกอบการที่เข้ารับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ คือ กลุ่มสมุนไพร เพื่อนำเทคโนโลยีองค์ความรู้และผลงานวิจัยที่เหมาะสมที่มีอยู่ในสถาบันอุดมศึกษามาพัฒนาและปรับปรุงผลิตภัณฑ์ OTOP ทั้งนี้ต้องเป็นผู้ประกอบการสินค้า OTOP ที่มีเลขทะเบียนหรือใบรับรองการขึ้นทะเบียน OTOP ในจังหวัดชัยภูมิ อีกทั้งศูนย์วิทยาศาสตร์ ได้เล็งเห็นถึงปัญหาและความต้องการของชุมชน จึงได้นำเอาองค์ความรู้ที่เกิดจากการวิจัยและพัฒนาในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้เพื่อช่วยแก้ปัญหาให้กับชุมชนโดยมุ่งเน้นการยกระดับมาตรฐานการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าและบริการที่มีบทบาทสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจโดยรวมของชุมชนและท้องถิ่น



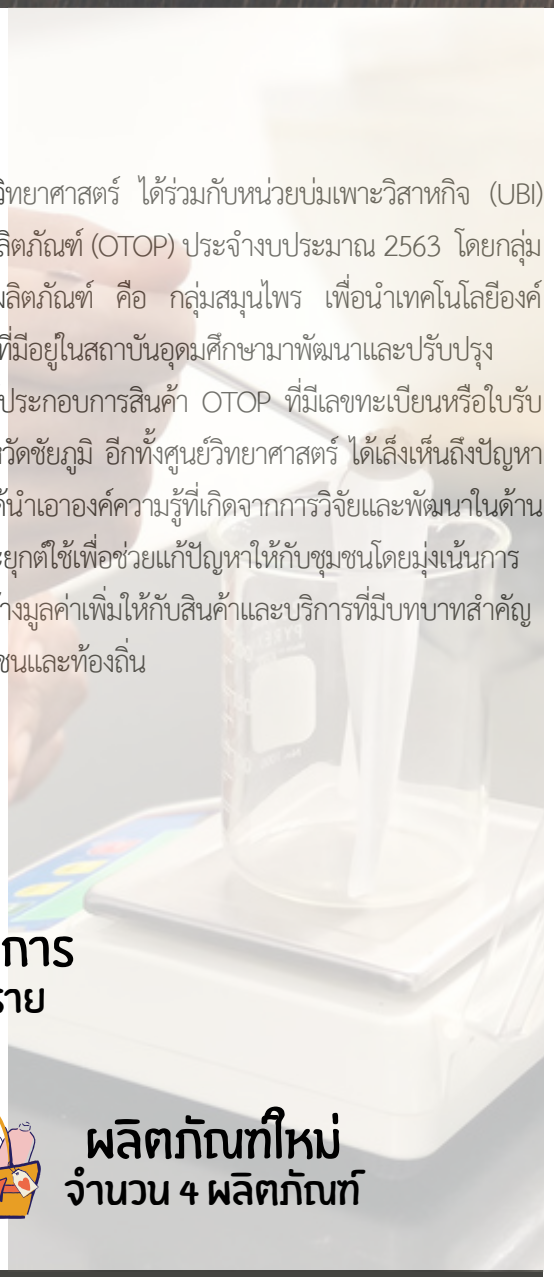
พื้นที่ให้บริการ
ประจำปี 2564



ผู้ประกอบการ
จำนวน 4 ราย



ผลิตภัณฑ์ใหม่
จำนวน 4 ผลิตภัณฑ์





ลงพื้นที่สำรวจพื้นที่และพัฒนาผลิตภัณฑ์ผู้ประกอบการ
1.กลุ่มผู้ประกอบการ เจลอาบน้ำสาวรส “ภูนที”



ภาพประกอบกิจกรรม





ลงพื้นที่สำรวจพื้นที่และพัฒนาผลิตภัณฑ์ผู้ประกอบการ

2.กลุ่มผู้ประกอบการ“แชมพูดอกอัญชัน+ข้าวไรซ์เบอร์รี่”



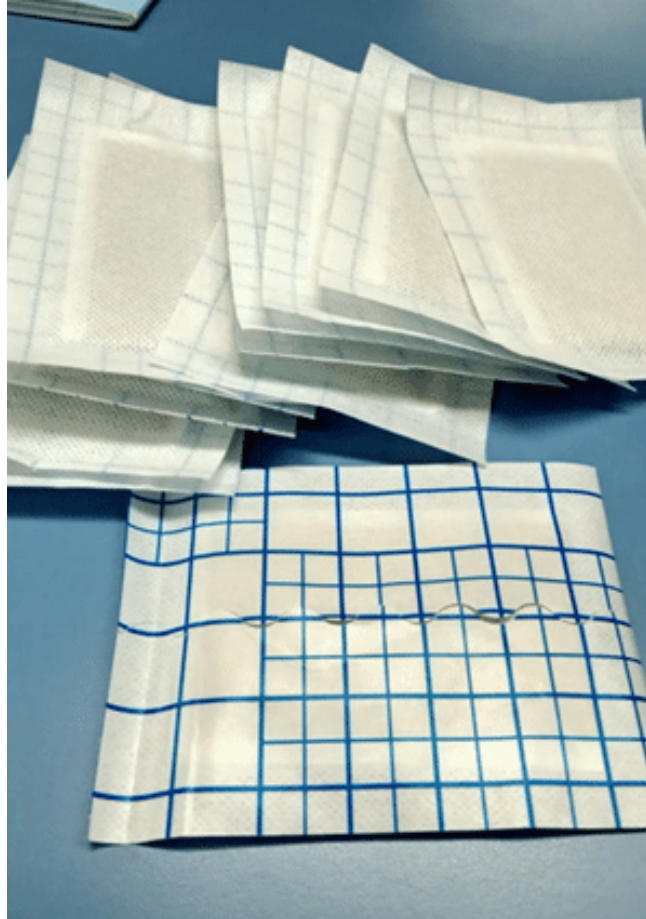
ภาพประกอบกิจกรรม





ลงพื้นที่สำรวจพื้นที่และพัฒนาผลิตภัณฑ์ผู้ประกอบการ

3.กลุ่มผู้ประกอบการ“แผ่นประคบสมุนไพร “รลิกา””



ภาพประกอบกิจกรรม





ลงพื้นที่สำรวจพื้นที่และพัฒนาผลิตภัณฑ์ประกอบการ

4.กลุ่มผู้ประกอบการ“น้ำมันว่านสมุนไพร 108”



ภาพประกอบกิจกรรม



การดำเนินงาน
โครงการหมู่บ้านต้นแบบผลิตโคเนื้อปลอดภัย
แบบครบวงจร ตำบลท่าลาดขาว อำเภอโชคชัย
จังหวัดนครราชสีมา



กิจกรรมที่ดำเนินการ

โครงการ“หมู่บ้านต้นแบบผลิตโคเนื้อปลอดภัยแบบครบวงจร
ตำบลท่าลาดขาว อำเภอโซคชัย จังหวัดนครราชสีมา

1. กิจกรรม จัดทำแผนงาน การประสานแผนและการสำรวจพื้นที่
2. กิจกรรม การถ่ายทอดเทคโนโลยี (อบรม สาธิต)
3. กิจกรรม ติดตามประเมินผล ถอดบทเรียน/องค์ความร
4. กิจกรรม ค่าใช้จ่ายในการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผลงาน
5. กิจกรรม รายงานผลฉบับสมบูรณ์



อ.โซคชัย
จ.นครราชสีมา



พื้นที่ให้บริการ



ผู้เข้าร่วมโครงการ
จำนวน 50 คน



1.กิจกรรม จัดทำแผนงาน การประสาน แผนและการสำรวจพื้นที่

- 1.การสำรวจพื้นที่การเลี้ยงโคเนื้อของสมาชิกวิสาหกิจชุมชนโคเนื้อท่าลาดขาว อำเภอโชคชัย จังหวัด นครราชสีมา
- 2.ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี โดยอบรมเชิงปฏิบัติการ
 - แนวทางการจัดการฟาร์มโคเนื้อตามมาตรฐานการผลิตโคเนื้อปลอดภัย สำหรับสมาชิก วิสาหกิจชุมชน
 - การสุขาภิบาลเพื่อการผลิตโคเนื้อปลอดภัย ตามมาตรฐานการผลิตทางการเกษตรที่ดีและเหมาะสม Good Agriculture Practices (GAP)
 - เทคโนโลยีการเพิ่มการผลิตเนื้อโคคุณภาพสำหรับตลาดระดับสูง โดยเพิ่มปริมาณการผสมเทียมโคเนื้อโดยใช้น้ำเชื้อพันธุ์สายเลือดยุโรป



ภาพประกอบกิจกรรม



2.กิจกรรม การถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี (อบรม สาธิต)

การดำเนินการโครงการครั้งที่ 2 เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี

วันที่ 29-30 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 มีการดำเนินการ ดังนี้

1.ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี โดยอบรมเชิงปฏิบัติการ ดังนี้

1.1การใช้เทคโนโลยีออนไลน์เพื่อสร้างเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนและเทคนิคการสร้างตลาดโคเนื้อชุมชนออนไลน์

1.2การสร้างช่องทางการตลาดของธุรกิจโคเนื้อชุมชนสำหรับสมาชิกวิสาหกิจชุมชนและสร้างเครือข่ายเกษตรกรใน การพัฒนาช่องทางจัดจำหน่ายร่วมกัน

1.3แนวทางการจัดการศูนย์การเรียนรู้โคเนื้อวิสาหกิจชุมชนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

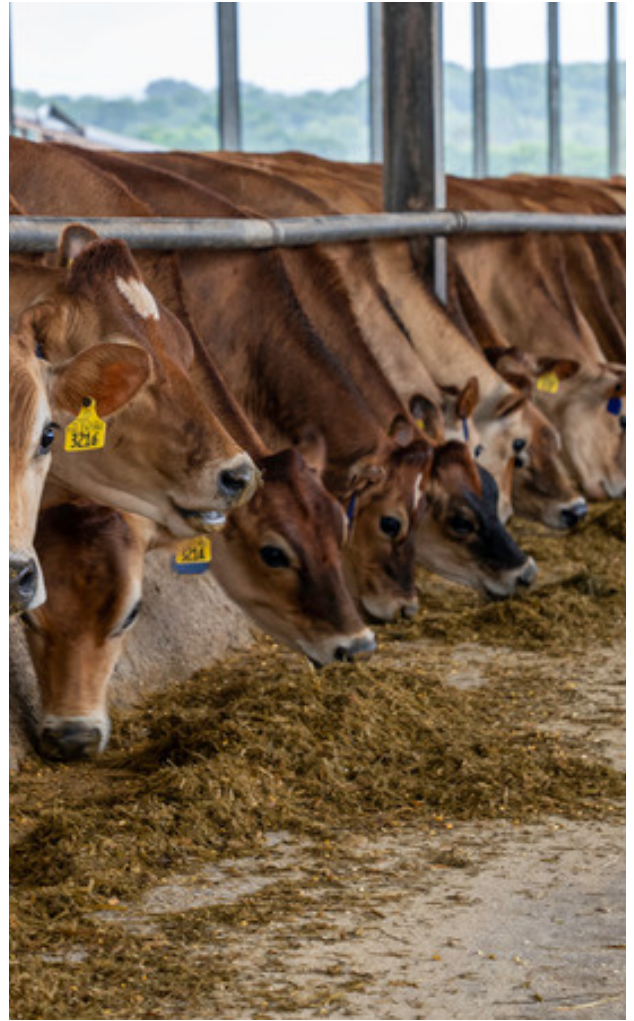
โดยทีมวิทยากรดังนี้

1.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นสพ.สมพงษ์ วงษ์มา (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา)

2.สัตวแพทย์หญิง ดร.พิมพ์ชนก โล่ทองคำ (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา)

3.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรฤทธิ กอปรสิริพัฒน์ (คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา)

4.นายประสิทธิ์ แก้วกุลธร (ผู้ก่อตั้งและดำเนินงานศูนย์เรียนรู้การเลี้ยงสัตว์แบบผสมผสาน ตำบลท่าลาดขาว อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา)



ภาพประกอบกิจกรรม

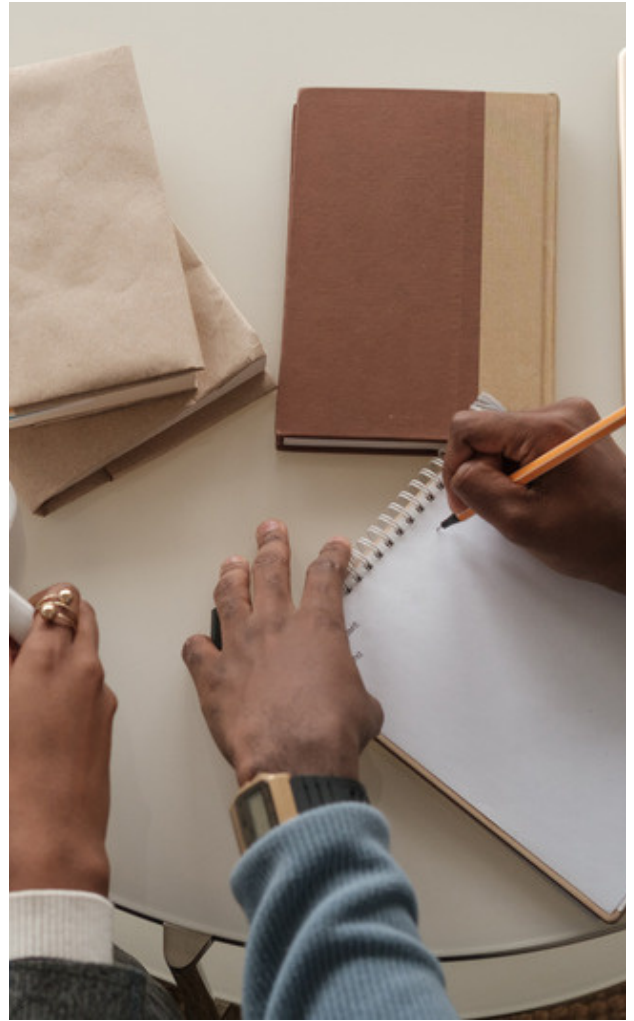


ภาพประกอบกิจกรรม(ต่อ)



3.กิจกรรม ติดตามประเมินผล ถอดบทเรียน/องค์ความรู้

โครงการได้มีการติดตามประเมินผล ถอดบทเรียนและองค์ความรู้ที่ได้รับ และได้มีการส่งเสริมให้มีการร่วม กลุ่มและพัฒนาการเชื่อมโยงเครือข่ายผู้ผลิตโคเนื้อ ด้วยการสร้างตลาดโคเนื้อชุมชนออนไลน์ ยกกระดับเศรษฐกิจชุมชน โดยทางกลุ่มฯได้รับการติดตามประเมินผลจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม มีการตอบข้อซักถามจากผู้ทรงคุณวุฒิ ในวันที่ 6 กันยายน 2564 ดังภาพกิจกรรม



ภาพประกอบกิจกรรม

