



ประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม
การจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ ประจำปี ๒๕๖๔

ตามที่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้ประกาศรับข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม การจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ ประจำปี ๒๕๖๔ ประเภททุนท้าทายไทยเพื่อจัดการความรู้เพื่อใช้ประโยชน์เชิงชุมชน สังคม – การส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ และโครงการการยกระดับศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยการจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ ใน ๔ มิติการใช้ประโยชน์ ประกอบด้วย (๑) มิติการใช้ประโยชน์เชิงชุมชน สังคม (๒) มิติการใช้ประโยชน์เชิงนโยบายสาธารณะ (๓) มิติการใช้ประโยชน์เชิงความมั่นคง (๔) การพัฒนาชุมชนพึ่งตนเองตามแนวทางพระราชดำริ โดยเปิดรับข้อเสนอกิจกรรมฯ ผ่านระบบข้อมูลสารสนเทศวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (National Research and Innovation Information System, NRIIS) นั้น

ในการนี้ วช. โดยคณะทำงานพิจารณาข้อเสนอ ติดตาม ประเมินผล และให้ความเห็นทางวิชาการ และคณะทำงานบริหารการส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ ได้ดำเนินการพิจารณาข้อเสนอกิจกรรมดังกล่าวที่สอดคล้องตามกรอบการจัดการความรู้การวิจัยและนวัตกรรม และเป้าหมายการใช้ประโยชน์ และสมควรได้รับการสนับสนุนให้มีการพัฒนาข้อเสนอฯ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ โดยมีรายละเอียดดังเอกสารแนบท้าย ทั้งนี้ วช. จะได้ประสานกับหัวหน้าโครงการในรายละเอียดโครงการและกรอบงบประมาณที่เหมาะสมสำหรับการดำเนินโครงการต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

(นางสาววิภารัตน์ ดีอ่อง)
ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

ข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม
ทุนทำหยาไทยเพื่อจัดการความรู้เพื่อใช้ประโยชน์เชิงชุมชน สังคม
การส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ ประจำปี ๒๕๖๔
ที่ผ่านการพิจารณา

ลำดับ	ชื่อโครงการ
การจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์เชิงชุมชน สังคม	
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
๑.	การเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวเม่าสู่มาตรฐานความปลอดภัยเพื่อยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน
๒.	การจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ประโยชน์เศษเหลือทิ้งจากใบสับปะรดเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์สิ่งทอในกลุ่มจังหวัดระยอง และ สงขลา
๓.	การส่งเสริมทักษะบุคลากรและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อการท่องเที่ยวเชิงธรณี-อัญมณี ตำบลไทรย้อย อำเภอด่านซ้าย จังหวัดแพร่
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	
๔.	การจัดการองค์ความรู้เกี่ยวกับการแกะสลักไม้เมืองน่าน สู่การสร้างเอกลักษณ์ของชิ้นงาน เพื่อเสริมสร้างเศรษฐกิจชุมชนด้วยต้นทุนทางวัฒนธรรมอย่างยั่งยืน
๕.	การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพของวิสาหกิจชุมชนภาคเหนือ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	
๖.	การจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีการฟอก ย้อม พิมพ์ การออกแบบ และการสร้างผลิตภัณฑ์ผ้าทอมือสู่เชิงพาณิชย์
๗.	การจัดการความรู้จากภูมิปัญญาท้องถิ่นหัตถกรรมจักสานผักตบชวาเพื่อการออกแบบสร้างอัตลักษณ์ผลิตภัณฑ์ชุมชน และการส่งเสริมรายได้เชิงพาณิชย์
๘.	การพัฒนากระบวนการแปรสภาพเส้นใยจากใบอ้อย เพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์สิ่งทอตามแนวคิดนิเวศเศรษฐกิจ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	
๙.	การจัดการความรู้ด้านการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และเชิงวัฒนธรรม ย้อนอดีตการค้าทางทะเลฝั่งอันดามัน เพื่อส่งเสริมเมืองวัฒนธรรมโดยชุมชน : ศาลเจ้าฮกเกี้ยนกั๊กวันกันตัง อำเภอกันตัง จังหวัดตรัง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ	
๑๐.	การจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีการฟอกย้อม พิมพ์ ตกแต่งสำเร็จ และการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์เส้นใยกล้วย
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	
๑๑.	การพัฒนาชุดความรู้และชุดประสบการณ์เพื่อการบริหาร/จัดการทรัพยากรน้ำจังหวัดปราจีนบุรีสู่เชิงพาณิชย์อย่างยั่งยืน
๑๒.	การถ่ายทอดเทคโนโลยีนวัตกรรมผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มจากสารสกัดมะขามป้อมยักษ์พันธุ์ป้อมปราการเมืองสยามเพื่อการพัฒนาสินค้าชุมชนจังหวัดสระแก้ว
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน	
๑๓.	วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมเพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานรากกลุ่มผู้ผลิตขนนางเล็ดตำบลท่าสว่าง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	
๑๔.	ผลิตภัณฑ์ปลาสามสมุนไพรไทยไร้พยาธิปราศจากสารก่อมะเร็ง อุดมด้วยสารต้านอนุมูลอิสระ
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	
๑๕.	การถ่ายทอดเทคโนโลยีสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตผลทางการเกษตรเพื่อสร้างอัตลักษณ์สินค้าชุมชน เพิ่มช่องทางการตลาด และเพิ่มรายได้ชุมชน

ลำดับ	ชื่อโครงการ
การจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์เชิงชุมชน สังคม	
มหาวิทยาลัยนครพนม	
๑๖.	การถ่ายทอดองค์ความรู้และนวัตกรรมการผลิตอาหารต้นทุนต่ำโดยใช้วัตถุดิบอาหารในท้องถิ่น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขันของกลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงจิ้งหรีด
๑๗.	เล่น เรียน เทียว ตามรอยโฮจิมินห์ เยือนถิ่นนครพนม
มหาวิทยาลัยพายัพ	
๑๘.	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์หัตถกรรมจากเส้นใยกล้วยเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม และกลยุทธ์การจัดการผลิตภัณฑ์ ในจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง
มหาวิทยาลัยแม่โจ้	
๑๙.	การสร้างคามเข้มแข็งด้านการเพาะเลี้ยงปลาเพื่อให้ชุมชนอยู่รอดหลังสถานการณ์โควิด-๑๙ และภายใต้สถานการณ์ภัยแล้ง ด้วยนวัตกรรมการเลี้ยงระบบบ่อลอยและการผลิตอาหารที่เพิ่มประสิทธิภาพการเจริญเติบโตและมีต้นทุนต่ำ
๒๐.	การปรับปรุงระบบการผลิตโคเนื้อของสมาชิกสภาเกษตรกรจังหวัดศรีสะเกษด้วยเทคโนโลยีชีวภาพทางการสืบพันธุ์ และองค์ความรู้ทางเทคโนโลยีอาหารสัตว์ เพื่อเพิ่มอัตราการตั้งท้องของแม่โค
๒๑.	การเพิ่มมูลค่าทุนทางวัฒนธรรมโดยใช้การท่องเที่ยวโดยชุมชนบนฐานอัตลักษณ์ของกลุ่มชาติพันธุ์ (ไทยวน-ไทยทรงดำ) เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชนในพื้นที่ตำบลสมอแข อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก
มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	
๒๒.	กระบวนการจัดการความรู้เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์จากวัฒนธรรมของชาวไทยทรงดำสู่การใช้ประโยชน์และสร้างค้ายั่งยืนของชุมชน
มหาวิทยาลัยศิลปากร	
๒๓.	การอนุรักษ์ผ้าโบราณและห้องเรียนเสมือนจริง
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	
๒๔.	ศูนย์เรียนรู้วิสาหกิจชุมชนเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้และการท่องเที่ยวบนฐานภูมิปัญญาสมุนไพรท้องถิ่นเชิงสร้างสรรค์ในพื้นที่ตำบลแม่ทอม อำเภอบางกล่ำ จังหวัดสงขลา
มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ	
๒๕.	การถ่ายทอดองค์ความรู้การเพิ่มมูลค่าวัสดุเหลือทิ้งจากกระบวนการแปรรูปพลาสติก ในพื้นที่จังหวัดสมุทรปราการ
มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	
๒๖.	การจัดการความรู้การพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่นในการยกระดับผลิตภัณฑ์กะลามะพร้าว ชุมชนชัยบุรี เพื่อเจาะกลุ่มนักท่องเที่ยวรายได้สูง
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	
๒๗.	การยกระดับคุณค่าและมูลค่าภูมิปัญญาท้องถิ่นการทำเทียนพรรษาจังหวัดอุบลราชธานีบนฐานเศรษฐกิจสร้างสรรค์ เพื่อสร้างรายได้แก่ชุมชน
มูลนิธิสุข-แก้ว แก้วแดง	
๒๘.	โครงการจัดการความรู้และถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการแปรรูปเนื้อโคคุณภาพตามมาตรฐานฮาลาลและการตลาดเพื่อยกระดับรายได้ให้กับเกษตรกรเลี้ยงโคเนื้อใน ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	
๒๙.	การถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อการผลักดันสัตว์เศรษฐกิจใหม่จังหวัดนครราชสีมาด้วยการสร้างมาตรฐานการเพาะเลี้ยงแมลงและการแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชน

ลำดับ	ชื่อโครงการ
การจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์เชิงชุมชน สังคม	
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา	
๓๐.	การจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตบรรจุภัณฑ์อาหารจากกากหมากแทนโฟม
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	
๓๑.	การเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการผลิตเห็ดหูหนูให้เกิดความมั่นคงในการประกอบอาชีพของเกษตรกรในจังหวัดราชบุรี
การจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์เชิงนโยบายสาธารณะ	
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
๓๒.	ระบบติดตามชายหาด
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	
๓๓.	การล้างสารพิษในดินด้วยผลิตภัณฑ์ชีวภาพย่อยสลายสารเคมีและโลหะหนักตกค้างเพื่อการฟื้นฟูดินอย่างยั่งยืน
มหาวิทยาลัยมหิดล	
๓๔.	เรือไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อส่งเสริมนโยบายการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน
๓๕.	การพัฒนานโยบายสาธารณะการจัดการมลพิษสิ่งแวดล้อมในชุมชนและในบ้านพักอาศัยเพื่อป้องกันการเจ็บป่วยด้วยโรคไม่ติดต่อและส่งเสริมคุณภาพชีวิตของประชาชน ในจังหวัดบุรีรัมย์
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	
๓๖.	การขยายผลระบบผลิตน้ำร้อนด้วยเชื้อเพลิงชีวมวล สำหรับศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก เพื่อเพิ่มเสถียรภาพด้านพลังงานชุมชนในพื้นที่ อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	
๓๗.	การพัฒนาเทคโนโลยีการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำอุปโภคบริโภคในท้องถิ่นแบบมีส่วนร่วมของชุมชน
มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	
๓๘.	การจัดการความรู้ในการจัดการอุทกภัย เพื่อลดผลกระทบและความเสียหาย ในพื้นที่น้ำท่วมซ้ำซาก อ.ควนขนุน จ.พัทลุง สู่การจัดทำนโยบาย แผนงานและกลยุทธ์ในการจัดการภัยพิบัติ
มูลนิธิหลวงปู่สังข์จันทโรเพื่อการวิจัย	
๓๙.	ธนาคารน้ำใต้ดิน: นวัตกรรมการแก้ปัญหาภัยแล้งทางการเกษตรขององค์การบริหารส่วนตำบลถ้ำสิงห์ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

ข้อเสนอกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม
โครงการยกระดับศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน
โดยการจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ ประจำปี ๒๕๖๔
ที่ผ่านการพิจารณา

ลำดับ	ชื่อโครงการ
การจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์เชิงความมั่นคง	
กรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกลาโหม	
๔๐.	การจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีงานวิจัยการหล่อใบจักรนิกเกิลอะลูมิเนียมบรอนซ์
๔๑.	การเสริมสร้างความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สินในน่านน้ำไทยด้วยระบบแสดงแผนที่อิเล็กทรอนิกส์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	
๔๒.	การฝึกอบรมเรื่อง "การเตรียมพร้อมรับมือกับภัยจากปรากฏการณ์ดินเหลวจากแผ่นดินไหว"
มหาวิทยาลัยนครพนม	
๔๓.	การจัดการความรู้และพัฒนาทักษะการใช้กฎหมายดิจิทัลในศตวรรษที่ ๒๑
มหาวิทยาลัยศิลปากร	
๔๔.	การพัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้ระบบเฝ้าระวังไฟฟ้าอัจฉริยะ
การจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ (การพัฒนาชุมชนพึ่งตนเองตามแนวทางพระราชดำริ)	
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
๔๕.	กิจกรรมส่งเสริมการเพาะเลี้ยงและพัฒนาผลิตภัณฑ์ไก่ฟ้าหลวงเพื่อความมั่นคงทางอาหารของชุมชน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย อย่างยั่งยืนตามแนวทางพระราชดำริ
๔๖.	การถ่ายทอดความรู้ผ้าทอมัดหมี่ย้อมครามและการยกระดับการผลิตของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผ้าทอมัดหมี่ จังหวัดอุดรธานี
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	
๔๗.	การถ่ายทอดเทคโนโลยีใช้น้ำยางพาราในงานบำรุงรักษาระบบชลประทาน ระยะที่ ๓ ภาคกลาง : จังหวัดลพบุรี และจังหวัดสิงห์บุรี
มหาวิทยาลัยทักษิณ	
๔๘.	แพะหะ: ทักษะอาชีพแห่งอนาคต
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	
๔๙.	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีเครื่องอบแห้งผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรด้วยพลังงานแสงอาทิตย์
๕๐.	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีระบบน้ำหยดสำหรับพืชผักสวนครัวด้วยพลังงานแสงอาทิตย์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ	
๕๑.	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการย้อมไหมด้วยสีธรรมชาติและการบำบัดน้ำเสียที่เหมาะสม เพื่อยกระดับคุณค่าผ้าทอพื้นเมือง
๕๒.	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตผ้าทอจากใยสับปะรดและพัฒนาผลิตภัณฑ์ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	
๕๓.	การจัดการองค์ความรู้การวิจัยและนวัตกรรมสหสาขาด้านการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ และร้านค้า ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพด้านการท่องเที่ยวชุมชนตลาดคลองสวน ๑๐๐ ปี ตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา	
๕๔.	นวัตกรรมการจัดการความรู้การแปรรูปและพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่จากข้าวอินทรีย์เพื่อยกระดับอาชีพและเสริมสร้างขีดความสามารถของเกษตรกรในอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ลำดับ	ชื่อโครงการ
การจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ (การพัฒนาชุมชนพึ่งตนเองตามแนวทางพระราชดำริ)	
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	
๕๕.	การยกระดับรูปแบบการผลิตไก่วงขุนให้มีคุณภาพสูงและสร้างรายได้ให้กับเกษตรกรในเขตอำเภอบัวชุม จังหวัดนครราชสีมา
๕๖.	การบูรณาการเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงปลาเพื่อให้ได้ผลผลิตสูง การแปรรูปที่ถูกสุขลักษณะเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มอย่างยั่งยืน ร่วมกับการพัฒนาทักษะฟาร์มอัจฉริยะ
มหาวิทยาลัยนครพนม	
๕๗.	ถ่ายทอดการใช้ประโยชน์จากมันหมกยีสต์การผลิตปลายข้าวเทียมเป็นการผลิตอาหารเลี้ยงสัตว์ต้นทุนต่ำแบบพึ่งพาตนเอง (ปีที่ ๒)
๕๘.	การผลิตเห็ดเศรษฐกิจแบบครบวงจรเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนของกลุ่มเห็ดบ้านกลาง ตำบลโพนแพง อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
๕๙.	การถ่ายทอดนวัตกรรมและส่งเสริมพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่นแบบผลิตโคเนื้อครบวงจรแบบพึ่งพาตนเองเชิงบูรณาการในจังหวัดกลุ่มสนุก
๖๐.	การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิตโคเนื้อคุณภาพสูงโดยใช้วัตถุดิบอาหารในท้องถิ่น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและพัฒนาศักยภาพการผลิตของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้ออย่างยั่งยืน
มหาวิทยาลัยพะเยา	
๖๑.	การถ่ายทอดองค์ความรู้จากการวิจัยเพื่อยกระดับผลผลิตกระป๋องไทยอย่างยั่งยืน
๖๒.	การใช้อาหารจากการหมักผลพลอยได้จากวัสดุการเกษตรเพื่อผลิตไก่ไข่ภายใต้โครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร ตามพระราชดำริฯ ในจังหวัดเชียงราย พะเยา และแม่ฮ่องสอน
มหาวิทยาลัยแม่โจ้	
๖๓.	การเพิ่มศักยภาพเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อในการประกอบสูตรอาหารข้นอย่างแม่นยำเพื่อลดต้นทุนการผลิต
๖๔.	การถ่ายทอดกระบวนการจัดการสารเคมีตกค้างทางการเกษตรกลุ่มออร์กาโนฟอสเฟสและกลุ่มออร์กาโนคลอรีนด้วยจุลินทรีย์เปลี่ยนรูปสารพิษตกค้างทางการเกษตรเพื่อยกระดับระบบการผลิตสู่เกษตรปลอดภัยโดยการมีส่วนร่วมของเกษตรกรในเขตจังหวัดเชียงใหม่และจังหวัดลำพูน
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	
๖๕.	การบริหารจัดการน้ำดื่มจากระบบประปาภูเขา เพื่อรองรับการใช้น้ำในฤดูแล้ง ในพื้นที่ห่างไกลของ ต.กีดช้าง อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	
๖๖.	การพัฒนาวัสดุเหลือใช้จากเปลือกส้มโอ
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์	
๖๗.	การจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีตู้อบรังไหมแบบควบคุมอุณหภูมิและเครื่องผลิตเส้นไหมทอมือพลังงานแสงอาทิตย์แบบครบวงจร
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	
๖๘.	การพัฒนาอาชีพและยกระดับเศรษฐกิจฐานรากของคนในชุมชนด้วยนวัตกรรมการผลิตอาหารสัตว์ต้นทุนต่ำ
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์	
๖๙.	การประยุกต์ใช้แนวคิดธรรมชาติช่วยธรรมชาติในกระบวนการกำจัดก๊าซไฮโดรเจนซัลไฟด์ในก๊าซชีวภาพจากฟาร์มสุกร สำหรับชุมชนบ้านห้วยทรายขาว ตำบลน้ำเลา อำเภอร่องขวาง จังหวัดแพร่
๗๐.	การถ่ายทอดเทคโนโลยีแบบชุมชนพึ่งพาตนเองโดยใช้เทคโนโลยีเครื่องกังหันน้ำเติมอากาศพลังแสงอาทิตย์ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชนซึ่งขับเคลื่อนโดย “วิศวกรรังคม”

ลำดับ	ชื่อโครงการ
การจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ (การพัฒนาชุมชนพึ่งตนเองตามแนวทางพระราชดำริ)	
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	
๗๑.	ส่งเสริมการเลี้ยงปลาช่อนทะเลBlacksalmon (<i>Rachycentron canadum</i>) และการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าประมงพื้นบ้านอำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต
มหาวิทยาลัยหาดใหญ่	
๗๒.	การจัดการความรู้ผลิตภัณฑ์อาหารทะเลแปรรูปของกลุ่มวิสาหกิจร้านคนจับปลาทะเลสาบชุมชนบ้านช่องพิน ตำบลเกาะหมาก อำเภอปากพะยูน จังหวัดพัทลุง เพื่อการสร้างรายได้ สร้างงาน สร้างอาชีพตามแนวพระราชดำริ
๗๓.	การจัดการความรู้การเลี้ยงชันโรงเพื่อสร้างอาชีพทางเลือกตามแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงในพื้นที่ตำบลเกาะเพชร อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช
มูลนิธิสถาบันทรัพยากรชายฝั่งแห่งเอเชีย	
๗๔.	โครงการพัฒนาแพลตฟอร์ม และโลจิสติกส์ควบคุมอุณหภูมิรักษาสิ่งแวดลอมเพื่อสนับสนุนชุมชนในโซนน้ำเค็ม โครงการพัฒนาพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนังอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	
๗๕.	การควบคุมแมลงศัตรูพืชอย่างปลอดภัยด้วยไอน้ำสมุนไพร: ชุมชนพึ่งตนเอง ตำบลหนองโรง อำเภอพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	
๗๖.	การส่งเสริมศักยภาพและความเข้มแข็งอย่างยั่งยืนของวิสาหกิจชุมชนพึ่งพาตนเองตามแนวพระราชดำริ ในอำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี
๗๗.	การพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพของชุมชนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมแปรรูปอาหาร เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตที่ยั่งยืนในพื้นที่จังหวัดสระบุรี ฉะเชิงเทรา และนนทบุรี
๗๘.	การถ่ายทอดเทคโนโลยีเตาชีวมวลสำหรับนึ่งฆ่าเชื้อก่อนเพาะเห็ดและแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรในพื้นที่ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงป่าเมี่ยงจังหวัดเชียงใหม่
สถาบันวิทยาลัยชุมชน	
๗๙.	โครงการการจัดการความรู้เพื่อการพึ่งตนเองในการเพาะเห็ดนางฟ้าของวิสาหกิจชุมชนโรงเรียนชาวนาเกษตรอินทรีย์บ้านเหล่าน้อย ตำบลค้อวัง อำเภอค้อวัง จังหวัดยโสธร
๘๐.	การจัดการความรู้เพื่อยกระดับมาตรฐาน เพิ่มมูลค่าและเพิ่มช่องทางการตลาดผ่านระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ ผลิตภัณฑ์ผ้าทอมือย้อมสีธรรมชาติของชุมชนผู้ไท จังหวัดยโสธร
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	
๘๑.	องค์ความรู้สู่ชุมชน : นวัตกรรมกรองน้ำด้วยนาโนเทคโนโลยีเพื่อการพึ่งตนเองของชุมชนบ้านสัก ต.บ้านเอื้อม อ.เมืองลำปาง จังหวัดลำปาง