

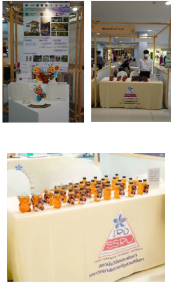


ตัวชี้วัด	2.5.1 จำนวนผลงานวิจัย นวัตกรรมหรืองานสิทธิบัตรที่นำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ (7)	ผลการดำเนินงาน
หน่วยงานเจ้าภาพ	สถาบันวิจัยและพัฒนา	รอบ 12 เดือน








ผู้รับผิดชอบ นายฉัตรชัย ดิษฐเจริญ โทร. 1342






ลำดับ	หน่วยงาน	เป้าหมาย	จำนวนผลงานวิจัย นวัตกรรมหรืองานสิทธิบัตรที่นำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	คะแนนตัวชี้วัด	การบรรลุเป้าหมาย	ผลประเมินตนเองของหน่วยงาน	เหตุผลยืนยันไม่ตรงกับผลประเมินตนเองของหน่วยงาน
1	2) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	5	6	5.0000	บรรลุเป้าหมาย	5	ยืนยันข้อมูลตามหน่วยงานเจ้าภาพ
2	3) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3	4	5.0000	บรรลุเป้าหมาย	2	ยืนยันข้อมูลตามหน่วยงานเจ้าภาพ
3	6) คณะศิลปกรรมศาสตร์	10	17	5.0000	บรรลุเป้าหมาย	10	ยืนยันข้อมูลตามหน่วยงานเจ้าภาพ
4	8) วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ	3	1	3.0000	ไม่บรรลุเป้าหมาย	1	ยืนยันข้อมูลตรงกับหน่วยงานเจ้าภาพ
5	10) วิทยาลัยสหเวชศาสตร์	7	7	5.0000	บรรลุเป้าหมาย	7	ยืนยันข้อมูลตรงกับหน่วยงานเจ้าภาพ
	สถาบันวิจัยและพัฒนา		2				
ระดับมหาวิทยาลัย		28	37	5.0000	บรรลุเป้าหมาย		




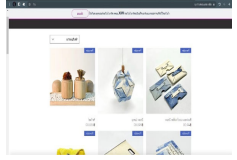
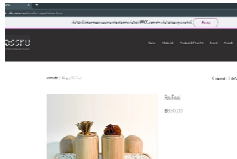
ปัญหาอุปสรรคต่อการดำเนินงานของตัวชี้วัด	งบประมาณไม่เพียงพอต่อการสนับสนุนให้อาจารย์และนักวิจัยเพื่อพัฒนาผลงาน นวัตกรรมที่จะนำไปสู่เชิงพาณิชย์			
ข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุง	1. เพิ่มงบประมาณในสนับสนุนการพัฒนาผลงานวิจัยของอาจารย์ให้สอดคล้องกับค่าเป้าหมาย 2. นำผลิตภัณฑ์ที่ดำเนินงานวิจัยไปจัดแสดงนิทรรศการในเวทีระดับชาติหรือระดับนานาชาติและจัดจำหน่ายในรูปแบบออนไลน์			
ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน	1. ความร่วมมือจากหน่วยงานเครือข่ายเชิงพาณิชย์ภายนอกในการนำผลงานไปจัดแสดงและจำหน่าย 2. มีเวทีการจัดแสดงผลงานต่อองค์กรนวัตกรรมที่สามารถนำไปขยายผลสู่เชิงพาณิชย์ได้ 3. สถาบันวิจัยและพัฒนา มีโครงการพัฒนางานวิจัย/นวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์ในศาสตร์ต่างๆ โดยเชิญผู้ทรงคุณวุฒิมาถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อพัฒนางานวิจัยให้เป็นนวัตกรรมสู่เชิงพาณิชย์			
ตัวชี้วัดระดับเจ้าภาพ	2.5.1 (S) ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามแนวทางตามตัวชี้วัดจำนวนผลงานวิจัย นวัตกรรมหรืองานสิทธิบัตรที่นำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ⁽⁷⁾	ผลการดำเนินงาน	คะแนน	การบรรลุเป้าหมาย
		5	5.0000	บรรลุเป้าหมาย






ลำดับ	ผลงานวิจัย นวัตกรรมหรืองานสิทธิบัตรที่นำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	ชื่อโครงการวิจัย	แหล่งทุน	ปีที่ได้รับทุน	ประเภทของผลงาน			ชื่อ-สกุล เจ้าของผลงาน	สังกัดหน่วยงาน	การนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	ว/ค/ป และสถานที่ดำเนินการ	ภาพประกอบการดำเนินงาน
					ผลงานวิจัย	นวัตกรรม	งานสิทธิบัตร					
1	ปัสเิง	นวัตกรรมสารสกัดจากพืชสมุนไพรพื้นบ้านเพื่อลดไข้และบรรเทาอาการของโรคติดเชื้อในทางเดินหายใจ โดยสร้างฐานนวัตกรรมขึ้นในพื้นที่ชายแดนภาคใต้เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตสินค้าเกษตร (ศพค.) จังหวัดยะลา	งบประมาณภายนอก	2565	TRUE	TRUE	TRUE	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กัมปภัช ธนกุลวุฒิไกรน อาจารย์ ดร.วิจิตร สิมศักดิ์ศรี	คณะศิลปกรรมศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีเสวนาผลงาน "นวัตกรรมการเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่" โครงการหน่วยขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SDUP-Ikan-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่าจังหวัดอุดรธานี	
2	1.แม่กับลูกจรงค์ 2.เขียดน้ำผึ้ง 3.ผ้าพันคอ 4.กระเป๋าผ้าคันฉ่ำ	การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากใบไม้เพื่อพัฒนาชุมชนให้มีชื่อเสียงและดึงดูดนักท่องเที่ยว	งบประมาณภายนอก	2559	TRUE	TRUE	TRUE	รองศาสตราจารย์ ดร.รจนา จันทราภา อาจารย์ ดร.กัญ พันธ์ปณิธิพงศ์	คณะศิลปกรรมศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีเสวนาผลงาน "นวัตกรรมการเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่" โครงการหน่วยขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SDUP-Ikan-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่าจังหวัดอุดรธานี	
3	1.กระดาษจากหว่านในนาบัว 2.สมุดกระดาษจากหว่านในนาบัว 3.ผลิตภัณฑ์กระดาษน้ำหอม	การพัฒนากระดาษหว่านในนาบัวเพื่อเป็นวัสดุทดแทน	งบประมาณภายใน (รายได้)	2564	TRUE	TRUE	TRUE	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ น.ส.ฉวีวรรณ สว่างเพชร	คณะศิลปกรรมศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีเสวนาผลงาน "นวัตกรรมการเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่" โครงการหน่วยขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SDUP-Ikan-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่าจังหวัดอุดรธานี	
4	1.ปัสเิง 2.มีจุดรวม	นวัตกรรมจากพืชสมุนไพรพื้นบ้านเพื่อลดไข้และบรรเทาอาการของโรคติดเชื้อในทางเดินหายใจ โดยสร้างฐานนวัตกรรมขึ้นในพื้นที่ชายแดนภาคใต้เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตสินค้าเกษตร (ศพค.) จังหวัดยะลา	งบประมาณภายนอก	2565	TRUE	TRUE	TRUE	อาจารย์ณยศ กุลฤทธิ์นิช	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีเสวนาผลงาน "นวัตกรรมการเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่" โครงการหน่วยขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SDUP-Ikan-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่าจังหวัดอุดรธานี	

ลำดับ	ผลงานวิจัย นวัตกรรมผลงาน สิทธิบัตรที่นำไปใช้ประโยชน์เชิง พาณิชย์	ชื่อโครงการวิจัย	แหล่งทุน	ปีที่ได้รับทุน	ประเภทของผลงาน			ชื่อ-สกุล เจ้าของผลงาน	สังกัดหน่วยงาน	การนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	ว/ด/ป และสถานที่ดำเนินการ	ภาพประกอบการทำงาน
					ผลงานวิจัย	นวัตกรรม	งานลิขสิทธิ์					
5	เครื่องดื่มคอมบูชา	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ Kombucha จาก ดอกทองกวาว ชนิดผง เพื่อพัฒนากลุ่ม วิสาหกิจชุมชน จังหวัดอุดรธานี	งบประมาณภาคกลาง	2565	TRUE	TRUE	TRUE	อาจารย์ ดร.วินทร์ ภาวชาญ	วิทยาลัยสหเวชศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีเสวนาผลงาน "ทุน นวัตกรรมเพื่อสังคม" นำไปใช้ประโยชน์ในที่นี้" โครงการหน่วย ขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SIDUP-Ikan-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจ ฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซา จังหวัดอุดรธานี	 
6	หมอนคลายเครียด	การพัฒนานวัตกรรมหมอนคลายเครียด	งบประมาณภายใน (รายได้)	2565	TRUE	TRUE	TRUE	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พีรดา ตามาพงษ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงษ์นภา ตามาพงษ์ อาจารย์อรรีนา อัญชลีและ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนวิวัฒน์ ชัยพงศ์พิชชา อาจารย์ ดร.นันทนา สุวรรณดีชญากุล	วิทยาลัยสหเวชศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีเสวนาผลงาน "ทุน นวัตกรรมเพื่อสังคม" นำไปใช้ประโยชน์ในที่นี้" โครงการหน่วย ขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SIDUP-Ikan-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจ ฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซา จังหวัดอุดรธานี	
7	ครีมบำรุงผิวตอนกลางคืนจากลาห้วย พวงอุ้น	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ครีมบำรุงผิว สมุนไพรบำรุงผิวน้ำตาลห้วยพวงอุ้น	งบประมาณภายใน (รายได้)	2563	TRUE	TRUE	TRUE	อาจารย์ ดร.วินทร์ ภาวชาญ	วิทยาลัยสหเวชศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีเสวนาผลงาน "ทุน นวัตกรรมเพื่อสังคม" นำไปใช้ประโยชน์ในที่นี้" โครงการหน่วย ขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SIDUP-Ikan-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจ ฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซา จังหวัดอุดรธานี	 
8	น้ำจืด เชนัม	การพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำจืดจากสารสกัด เห็ด 3 อย่าง	งบประมาณภายใน (รายได้)	2562	TRUE	TRUE	TRUE	อาจารย์ ดร.วินทร์ ภาวชาญ	วิทยาลัยสหเวชศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีเสวนาผลงาน "ทุน นวัตกรรมเพื่อสังคม" นำไปใช้ประโยชน์ในที่นี้" โครงการหน่วย ขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SIDUP-Ikan-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจ ฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซา จังหวัดอุดรธานี	 

ลำดับ	ผลงานวิจัย นวัตกรรมหรืองาน สิทธิบัตรที่นำไปใช้ประโยชน์เชิง พาณิชย์	ชื่อโครงการวิจัย	แหล่งทุน	ปีที่ได้รับทุน	ประเภทของผลงาน			ชื่อ-สกุล เจ้าของผลงาน	สังกัดหน่วยงาน	การนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	ว/ด/ป และสถานที่ดำเนินการ	ภาพประกอบการดำเนินงาน
					ผลงานวิจัย	นวัตกรรม	งานลิขสิทธิ์					
9	เครื่องมือประเมินความเสี่ยงจากตลาดการ ลงทุน	สร้างนวัตกรรมจากสารสกัดดอก ทองกวาวสู่การพัฒนาผลิตภัณฑ์รวม กลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนบน 1 "Startup Champions Model"	งบประมาณภายใน (รายได้)	2564	TRUE	TRUE	TRUE	อาจารย์ ดร.วีรินทร์ ภาวชาญ	วิทยาลัยสหเวชศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีเสวนาผลงาน "ทุน นวัตกรรมเพื่อสังคม" นำใช้ประโยชน์ในที่นี้" โครงการหน่วย ขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SDUP-Ikan-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจ ฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า จังหวัดอุดรธานี	 
10	เครื่องมือคัดกรองสารสกัดดอกไม้	เครื่องมือคัดแบบ broad spectrum จากสารสกัดดอกไม้	งบประมาณภายใน (รายได้)	2565	TRUE	TRUE	อาจารย์ ดร.พลอยพราย โยฮาน่า อาจารย์ ดร.เสาวณีย์ คำพันธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริระดา ชูมี	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีเสวนาผลงาน "ทุน นวัตกรรมเพื่อสังคม" นำใช้ประโยชน์ในที่นี้" โครงการหน่วย ขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SDUP-Ikan-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจ ฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า จังหวัดอุดรธานี		
11	น้ำสับปะรด	ผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มเพื่อสุขภาพคิเฟอร์ น้ำสับปะรด	งบประมาณภายนอก	2565	TRUE	TRUE	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิมลดา พิณนิลอุยง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีเสวนาผลงาน "ทุน นวัตกรรมเพื่อสังคม" นำใช้ประโยชน์ในที่นี้" โครงการหน่วย ขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SDUP-Ikan-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจ ฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า จังหวัดอุดรธานี		
12	กาแฟชามแดง	การพัฒนาผลิตภัณฑ์กาแฟสำเร็จรูป ผสมชาชามแดง	งบประมาณภายใน (รายได้)	2565	TRUE	TRUE	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐภรณ์ เอกภวสินดารัตน์	วิทยาลัยนวัตกรรมและการจัดการ	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีเสวนาผลงาน "ทุน นวัตกรรมเพื่อสังคม" นำใช้ประโยชน์ในที่นี้" โครงการหน่วย ขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SDUP-Ikan-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจ ฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า จังหวัดอุดรธานี		

ลำดับ	ผลงานวิจัย นวัตกรรมผลงาน สิทธิบัตรที่นำไปใช้ประโยชน์เชิง พาณิชย์	ชื่อโครงการวิจัย	แหล่งทุน	ปีที่ได้รับทุน	ประเภทของผลงาน			ชื่อ-สกุล เจ้าของผลงาน	สังกัดหน่วยงาน	การนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	ว/ด/ป และสถานที่ดำเนินการ	ภาพประกอบการดำเนินงาน
					ผลงานวิจัย	นวัตกรรม	งานสิทธิบัตร					
13	1.เมล็ดกัญชง 2.กัญชงมีคดีย้อม	แก้ปัญหาความยากจน ลดความ เหลื่อมล้ำ ด้วยนวัตกรรมภูมิปัญญา สร้างสรรค์ สิวาลกลินแอล อัญชันอนุ จังหวัดอุดรธานี	งบประมาณภายใน (แผ่นดิน)	2562	TRUE	TRUE	TRUE	สถาบันวิจัยและพัฒนา	สถาบันวิจัยและพัฒนา	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีแสดงผลงาน "ทุน นวัตกรรมเพื่อสังคม" นำใช้ประโยชน์ในพื้นที่ "โครงการหน่วย ขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SIDUP-Isaa-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจ ฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า จังหวัดอุดรธานี	 
14	1.กระป๋องพลาสติกจากกานและข้าว แรมปีคั่วไล่คั่วกระเพรา 2.คอสถอึงจากดินไหมคุณภาพและ ดีดกระเพรา	โครงการออกแบบกระป๋องพลาสติก จากกานและหัวขี้วัวรมปีคั่วไล่คั่วกระเพรา	งบประมาณภายใน (รายได้)	2565	TRUE	TRUE	TRUE	อาจารย์ ดร.ณิชาภัทร เสริมศรี	คณะศิลปกรรมศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรม และเวทีแสดงผลงาน "ทุน นวัตกรรมเพื่อสังคม" นำใช้ประโยชน์ในพื้นที่ "โครงการหน่วย ขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมเพื่อนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ SIDUP-Isaa-South ประจำปีที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และ ภาคใต้ตอนบน ภายใต้แนวคิด "นวัตกรรมท้องถิ่นเพื่อเศรษฐกิจ ฐานราก" ระหว่างวันที่ 5-7 ตุลาคม 2565 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ ลาน P1-4 บริเวณชั้น 1 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า จังหวัดอุดรธานี	
15	อุปกรณ์จ่ายสารเคมี ควาเวือง	ผลิตภัณฑ์กระจายน้ำหอมจากดอก ควาเวือง	งบประมาณภายใน (รายได้)	2564	TRUE	TRUE	TRUE	ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิตล สิวาลกลิน	คณะศิลปกรรมศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ	ศูนย์นวัตกรรมเพื่อสังคม (Silo) เป็นแหล่ง รวบรวมตัวอย่างวัสดุที่สร้างสรรค์ขึ้นจากงานวิจัยของอาจารย์ และนักศึกษา เพื่อใช้เป็นแหล่งเรียนรู้ ที่จะช่วยส่งเสริม ทั้งด้าน การเรียนการสอน และงานวิจัย รวมถึงสามารถสร้างเป็นธุรกิจ และบริการให้กับผู้ที่สนใจ ในการนำไปใช้ประโยชน์ ต่อยอดสู่ เชิงพาณิชย์ โดยเน้นการนำ สิ่งใหม่สู่ทั้งภาคการผลิต งาน หัตถกรรม รวมถึงภาคอุตสาหกรรม มาปรับปรุงเพื่อเป็นวัสดุที่ คำนึงถึงการสร้างมูลค่าเพิ่ม และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ผ่านช่องทาง https://www.silo-ssru.com/	 

ลำดับ	ผลงานวิจัย นวัตกรรมหรืองานสิทธิบัตรที่นำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	ชื่อโครงการวิจัย	แหล่งทุน	ปีที่ได้รับทุน	ประเภทของผลงาน			ชื่อ-สกุล เจ้าของผลงาน	สังกัดหน่วยงาน	การนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	ว/ด/ป และสถานที่ดำเนินการ	ภาพประกอบการดำเนินงาน
					ผลงานวิจัย	นวัตกรรม	งานสิทธิบัตร					
16	ยาผสมสมุนไพร	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ ยาผสมสมุนไพร ต้มราหลวง ตำรับวิมลวรรณสุนันทา	งบประมาณภายใน (รายได้) ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นกลาง ประจำปีงบประมาณ 2566	2566	TRUE	TRUE	TRUE	อาจารย์ ดร.แสงสิทธิ์ กฤษัญญู	วิทยาลัยสหเวชศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	งานมหกรรม แม่ฮ่องสอนการันตี สถานประกอบการที่ผลิตกันต้นของจังหวัดสุพรรณบุรี 2566 ตอน Happy Health Happy Trip สุขภาพดี วิถีเที่ยว วันที่ 5 สิงหาคม 2566 ณ สวนมะม่วงหาวมะนาวโห่ สิริสมปอง อําเภอบางคนที จังหวัดสุพรรณบุรี	
17	น้ำมันเหลืองสมุนไพร	การพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำมันเหลือง ตำรับวิมลวรรณสุนันทา	งบประมาณภายใน (รายได้) ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นกลาง ประจำปีงบประมาณ 2566	2566	TRUE	TRUE	TRUE	อาจารย์นงนุช บุญแจ้ง	วิทยาลัยสหเวชศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	งานมหกรรม แม่ฮ่องสอนการันตี สถานประกอบการที่ผลิตกันต้นของจังหวัดสุพรรณบุรี 2566 ตอน Happy Health Happy Trip สุขภาพดี วิถีเที่ยว วันที่ 5 สิงหาคม 2566 ณ สวนมะม่วงหาวมะนาวโห่ สิริสมปอง อําเภอบางคนที จังหวัดสุพรรณบุรี	
18	กระดาษถ้วยหอมทอง	โครงการกระดาษจากถ้วยหอมทอง วิสาหกิจชุมชนถ้วยหอมทองสามน้ำโจ้	งบประมาณภายนอก	2566	TRUE	TRUE	TRUE	อาจารย์ ดร.ภาณุ พิพัฒน์มีอิทธิงค์	คณะศิลปกรรมศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์ SIDUP-Isan เวทีเสวนาผลงาน "ชุมชนนวัตกรรมเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์" และทุนสนับสนุนงานมาตรฐาน FF ปีงบประมาณ 2566 ระหว่างวันที่ 22 - 24 สิงหาคม 2566 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ บริเวณชั้น 1 หน้าที่ร้าน H&M ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า	
19	1.สบประพรวิน้ำพุร้อนน้ำ 2.กระเป๋าน้ำชาธรรมชาติ	โครงการนวัตกรรมจากพืชสมุนไพร สำหรับตรวจหาสารพิษตกค้างของพืชที่ปลอดภัย ปลอดภัยไร้สารพิษ	งบประมาณภายนอก	2566	TRUE	TRUE	TRUE	อาจารย์พนิต ชาติโรจนารัตน์ ฤทธิชัยกุล ฤทธิชัยกุล ฤทธิชัยกุล ฤทธิชัยกุล	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์ SIDUP-Isan เวทีเสวนาผลงาน "ชุมชนนวัตกรรมเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์" และทุนสนับสนุนงานมาตรฐาน FF ปีงบประมาณ 2566 ระหว่างวันที่ 22 - 24 สิงหาคม 2566 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ บริเวณชั้น 1 หน้าที่ร้าน H&M ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า	

ลำดับ	ผลงานวิจัย นวัตกรรมหรืองาน สิทธิบัตรที่นำไปใช้ประโยชน์เชิง พาณิชย์	ชื่อโครงการวิจัย	แหล่งทุน	ปีที่ได้รับทุน	ประเภทของผลงาน			ชื่อ-สกุล เจ้าของผลงาน	สังกัดหน่วยงาน	การนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	ว/ด/ป และสถานที่ดำเนินการ	ภาพประกอบทางด้านนิมิต
					ผลงานวิจัย	นวัตกรรม	งานลิขสิทธิ์					
20	1.กระดาษต้นไม้ 2.วัสดุปลูกต้นไม้ 3.หินตกแต่ง 4.แผ่นตกแต่งผนัง 5.พินติดตุ๊กตา	โครงการการแปรรูปกิ่งก้านและผลงอก การพัฒนาลิขสิทธิ์เทคโนโลยี	งบประมาณภายใน (แผ่นดิน)	2566	TRUE	TRUE	TRUE	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เอกพงศ์ อินทแก้วผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เอกพงศ์ อินทแก้วผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เอกพงศ์ อินทแก้ว	คณะศิลปกรรมศาสตร์	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์ SIDUP-Isan เวทีเสวนาผลงาน "ทุนนวัตกรรมเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์" และทุนสนับสนุนงานมูลนิธิ FF ปีงบประมาณ 2566 ระหว่างวันที่ 22 - 24 สิงหาคม 2566 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ บริเวณชั้น 1 หน้าร้าน H&M ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า	
21	หมอยางแดง	โครงการนวัตกรรมหมอยางแดงแปรรูป พร้อมรับประทาน	งบประมาณภายใน (แผ่นดิน)	2566	TRUE	TRUE	TRUE	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรุณา สุขเจริญ อาจารย์วิทยุพัชร เจริญธรรมผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรุณา สุขเจริญ อาจารย์วิทยุพัชร เจริญธรรม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์ SIDUP-Isan เวทีเสวนาผลงาน "ทุนนวัตกรรมเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์" และทุนสนับสนุนงานมูลนิธิ FF ปีงบประมาณ 2566 ระหว่างวันที่ 22 - 24 สิงหาคม 2566 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ บริเวณชั้น 1 หน้าร้าน H&M ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า	
22	1.สบู่ยาลม	โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์สุขภาพจาก น้ำมันพริกนางช้าง	งบประมาณภายใน (แผ่นดิน)	2566	TRUE	TRUE	TRUE	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศุภนิศา ทองธัญญา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รศ. ดร. ศิรินทร์ ทองธัญญา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์ SIDUP-Isan เวทีเสวนาผลงาน "ทุนนวัตกรรมเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์" และทุนสนับสนุนงานมูลนิธิ FF ปีงบประมาณ 2566 ระหว่างวันที่ 22 - 24 สิงหาคม 2566 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ บริเวณชั้น 1 หน้าร้าน H&M ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า	
23	ผลิตภัณฑ์แบบแปรรูปผงชาไทย	โครงการแปรรูปผงชาไทยจากชา นางช้าง	งบประมาณภายใน (แผ่นดิน)	2566	TRUE	TRUE	TRUE	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรุณา สุขเจริญ อาจารย์วิทยุพัชร เจริญธรรมผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรุณา สุขเจริญ อาจารย์วิทยุพัชร เจริญธรรม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1. การสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ 2. การปรับปรุงงานวิจัย 3. สร้างอาชีพ 4. ผู้ประกอบการ	การแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์ SIDUP-Isan เวทีเสวนาผลงาน "ทุนนวัตกรรมเพื่อสังคมไปใช้ประโยชน์" และทุนสนับสนุนงานมูลนิธิ FF ปีงบประมาณ 2566 ระหว่างวันที่ 22 - 24 สิงหาคม 2566 เวลา 10.00 - 21.00 น. ณ บริเวณชั้น 1 หน้าร้าน H&M ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า	