



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
เรื่อง ผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการบูรณาการการเรียนการสอนกับการวิจัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

ตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร เรื่อง การรับสมัครทุนสนับสนุนการบูรณาการการเรียนการสอนกับการวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้ และคณะกรรมการบริหารการวิจัยได้พิจารณาจัดสรรทุนสนับสนุนการวิจัยให้แก่บุคลากร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ จำนวนทั้งสิ้น ๔๑ ชุดโครงการ ๑๔๗ โครงการย่อย เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๗๓๕,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) บัดนี้ สภามหาวิทยาลัยฯ ได้อนุมัติการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยฯ แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ผลผลิต ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ แล้วนั้น

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จึงประกาศผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการบูรณาการการเรียนการสอนกับการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ และให้ผู้ได้รับทุนดำเนินการ ดังนี้ (ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฯ นี้)

๑. การจัดทำสัญญา ให้ผู้ได้รับทุนกรอกรายละเอียดในเอกสารสัญญา และสัญญาฉบับ โดยสามารถดาวน์โหลดเอกสารสัญญา และสัญญาฉบับ ได้จากเว็บไซต์ <http://rdi.snru.ac.th/> และจัดส่งเอกสารพร้อมหลักฐานต่าง ๆ ดังนี้

- ๑.๑ สัญญาการรับทุนสนับสนุนการวิจัยฯ จำนวน ๑ ฉบับ
- ๑.๒ สัญญาฉบับการรับทุน จำนวน ๑ ฉบับ
- ๑.๓ สำเนาบัตรประชาชนของหัวหน้าโครงการ จำนวน ๓ ฉบับ
- ๑.๔ ใบสำคัญรับเงิน จำนวน ๑ ชุด

๒. การยื่นเอกสารสัญญา ให้หัวหน้าโครงการวิจัยยื่นเอกสารสัญญา และสัญญาฉบับ พร้อมหลักฐานต่าง ๆ ด้วยตนเอง และรับฟังการชี้แจงการรับทุน ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (๑๑๒๒) ณ อาคารศูนย์ภาษาและคอมพิวเตอร์ อาคาร ๑๑ ชั้น ๒ ในวันพฤหัสบดีที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๐๐ น. เป็นต้นไป

กรณีที่ไม่อาจทำสัญญาได้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในข้อ ๒. ให้ผู้รับทุนทำหนังสือเป็นลายลักษณ์อักษรถึงผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อพิจารณาเป็นรายกรณี ภายในวันพุธที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ (มิฉะนั้นจะถือว่าสละสิทธิ์)

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๑

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรีชา ธรรมวินทร)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

แนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

เรื่อง ผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการบูรณาการการเรียนการสอนกับการวิจัย สำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

จำนวนทั้งสิ้น 41 ชุดโครงการ 147 โครงการย่อย งบประมาณที่เสนอขอเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 735,000 บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|-----|---|---|--|----------------------------|-------------------------|
| 1 | การวิเคราะห์ปริมาณสารกาบา และสารประกอบฟีนอลิก และวิเคราะห์ความสามารถในการต้านสารอนุมูลอิสระในข้าวกล้องงอกทั้งข้าวสุกและข้าวดิบ | อาจารย์ ดร. จินดา จันดาเรือง | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 10,000 |
| 1.1 | การวิเคราะห์ปริมาณสารกาบา และสารประกอบฟีนอลิก และวิเคราะห์ ความสามารถในการต้านสารอนุมูลอิสระข้าวกล้องงอกสายพันธุ์ ข้าวเจ้าแดง ข้าวเหนียวแดง ข้าวมะลิแดง และข้าวก้าน้อย ทั้งข้าวสุกและข้าวดิบ (5,000บาท) | นางสาวเบญจมาภรณ์ สุขศรี นายธีรยุทธ ศรีมาจันทร์ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 1.2 | การวิเคราะห์ปริมาณสารกาบา และสารประกอบฟีนอลิก และวิเคราะห์ความสามารถในการต้านสารอนุมูลอิสระข้าวกล้องงอกสายพันธุ์ ข้าวปองแ้ว ข้าวโสมมาลี ข้าวมะลิเบา และข้าวหอมทุ่ง ทั้งข้าวสุกและข้าวดิบ (5,000บาท) | นายธีรยุทธ ศรีมาจันทร์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 2 | การหาปริมาณสารอาร์บูติน และกรดแอสคอร์บิก ในใบและลำต้นคราม โดยวิธีโครมาโทกราฟีชนิดของเหลวสมรรถนะสูง | อาจารย์ ดร. ทิตติยา ศรีภักดี | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 10,000 |
| 2.1 | การหาปริมาณสารอาร์บูติน ในใบและลำต้นคราม โดยวิธีโครมาโทกราฟีชนิดของเหลวสมรรถนะสูง (5,000บาท) | นายพนมศักดิ์ ตีลา | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|-----|---|---------------------------|------------------------|----------------------------|-------------------------|
| 2.2 | การทำปริมาณกรดแอสคอร์บิก ในใบและลำต้นคราม โดยวิธีโครมาโทกราฟีชนิดของเหลวสมรรถนะสูง (5,000บาท) | นางสาวมุกดา พลสมัคร | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 3 | ศึกษาองค์ประกอบทางเคมีจากกากครามและต่อยอดสู่ผลิตภัณฑ์ | อาจารย์ศุภกร อัจฉาญ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 20,000 |
| 3.1 | องค์ประกอบทางเคมีของส่วนสกัดหยาบเขกเซนจากกากคราม (5,000บาท) | นางสาวจิราภรณ์ มณีภาค | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 3.2 | องค์ประกอบทางเคมีของส่วนสกัดหยาบเอทานอลจากกากคราม (5,000บาท) | นางสาวกนกอร ทองผา | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 3.3 | สปูกวนเย็นจากสารสกัดกากคราม (5,000บาท) | นางสาวทิพทิวา ราชฐาน | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 3.4 | ศึกษาองค์ประกอบทางเคมีจากกากครามและต่อยอดสู่ผลิตภัณฑ์ (5,000บาท) | นางสาววิภาวรรณ สุริยะฝ่าย | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 4 | ประสิทธิภาพของสารช่วยยึดติดในการเตรียมตะกอนอินดิโกและการย้อมสีอินดิโกธรรมชาติบนผ้าฝ้าย (2,000บาท) | ผศ.ดร. สุดกมล ลาโสภา | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 20,000 |
| 4.1 | การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการสกัดอินดิแคนจากใบคราม (5,000บาท) | นางสาวดวงกมล สุขศรี | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 4.2 | ประสิทธิภาพของสารตกตะกอนในการเตรียมตะกอนอินดิโก (5,000บาท) | นางสาวพัชรา พรหมสาขานสกนศ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 4.3 | ประสิทธิภาพการรวมกันของตะกอนอินดิโกกับสารช่วยยึดติดย้อมผ้าฝ้าย (5,000บาท) | นางสาวกนกภรณ์ พรหมรัตน์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|-----|--|--------------------------|------------------------|----------------------------|-------------------------|
| 4.4 | การศึกษาการย้อมผ้าฝ้ายด้วยตะกอนอินดิโกธรรมชาติ (5,000บาท) | นางสาวพนิดา นาคพรหมินทร์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 5 | การสังเคราะห์น้ำมันไบโอดีเซลจากน้ำมันหมู น้ำมันเมล็ดยางพารา และน้ำมันเมล็ดกระบก | อาจารย์วุฒิชัย รสชาติ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 20,000 |
| 5.1 | การสังเคราะห์น้ำมันไบโอดีเซลจากน้ำมันหมู (5,000บาท) | นางสาวแก้วตา ดอนปามี | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 5.2 | การสังเคราะห์น้ำมันไบโอดีเซลจากน้ำมันเมล็ดกระบก (5,000บาท) | นายันทกร ภูติพิทย | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 5.3 | การศึกษากระบวนการสกัดน้ำมันจากเมล็ดยางพาราและการสังเคราะห์น้ำมันไบโอดีเซลจากน้ำมันเมล็ดยางพารา (5,000บาท) | นางสาวสุพิชญ์ชา ยาปัญญา | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 5.4 | การศึกษาคุณสมบัติทางเคมีและทางกายภาพของการผสมน้ำมันหมูกับน้ำมันเมล็ดยางพาราเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในกระบวนการผลิตน้ำมันไบโอดีเซล (5,000บาท) | นายพงศกร พลสุโพธ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|-----|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|-------------------------|
| 6 | ปริมาณฟีนอลิก และฟลาโวนอยด์ทั้งหมด และฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนสของสารสกัดหยาบจากครามพันธุ์ฝักตรงและพันธุ์ฝักงอ | อาจารย์ ดร.สุมนา ถวิล | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 20,000 |
| 6.1 | การศึกษาวิธีการสกัดสารสกัดหยาบจากครามพันธุ์ฝักตรงและพันธุ์ฝักงอ (5,000บาท) | นางสาวกฤติยาภรณ์ ศรีมงคล | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 6.2 | การหาปริมาณฟีนอลิกทั้งหมดของสารสกัดหยาบจากครามพันธุ์ฝักตรงและพันธุ์ฝักงอ (5,000บาท) | นางสาวธีราภรณ์ ไครอุบล | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 6.3 | การหาปริมาณฟลาโวนอยด์ทั้งหมดของสารสกัดหยาบจากครามพันธุ์ฝักตรงและพันธุ์ฝักงอ (5,000บาท) | นางสาวรวงคณา ตั้งเจริญสกุล | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 6.4 | ฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนสของสารสกัดหยาบจากครามพันธุ์ฝักตรงและพันธุ์ฝักงอ (5,000บาท) | นางสาวกานดารัตน์ เจริญดี | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 7 | การพัฒนากากอ้อยเป็นวัสดุดูดซับตะกั่ว แคดเมียม โครเมียม แมงกานีส และประยุกต์ใช้กำจัดโลหะหนักในกากของเสียทางเคมีจากห้องปฏิบัติการ | อาจารย์วิชัยพล โถสายคำ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 20,000 |
| 7.1 | การกำจัดตะกั่วในกากของเสียทางเคมีโดยการดูดซับด้วยกากอ้อย (5,000บาท) | นางสาวเบญจมาศ ชาติโสม | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 7.2 | การกำจัดแคดเมียมในกากของเสียทางเคมีด้วยกากอ้อย (5,000บาท) | นางสาวจิรณา มือกุศล | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 7.3 | การกำจัดโครเมียมในกากของเสียทางเคมีด้วยกากอ้อย (5,000บาท) | นางสาวกาญจนา ธิละโคตร | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 7.4 | การกำจัดแมงกานีสในกากของเสียทางเคมีโดยการดูดซับด้วยกากอ้อย (5,000บาท) | นางสาวรัชนิกร สาสอน | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|-----|--|--|--|----------------------------|-------------------------|
| 8 | ผลของอุณหภูมิ แหล่งคาร์บอน และแหล่งไนโตรเจนต่อการเจริญเติบโตของ เส้นใยเห็ดนางรมชนิดบนอาหารแข็งมันเสา | อาจารย์สุภา ยศตะโคตร | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 25,000 |
| 8.1 | ผลของอุณหภูมิ แหล่งคาร์บอน และแหล่งไนโตรเจนต่อการเจริญเติบโตของเส้นใยเห็ดฟางบนอาหารแข็งมันเสา (5,000บาท) | นายนนทวัฒน์ โพธิ์ศรี นางสาวปัญญาภรณ์ ป่อหิน | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 8.2 | ผลของอุณหภูมิ แหล่งคาร์บอน และแหล่งไนโตรเจนต่อการเจริญเติบโตของเส้นใยเห็ดนางฟ้าบนอาหารแข็งมันเสา (5,000บาท) | นางสาวสายฝน คำมุงคุณ นางสาวมนัสชนก พรหมเสนี | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 8.3 | ผลของอุณหภูมิ แหล่งคาร์บอน และแหล่งไนโตรเจนต่อการเจริญเติบโตของเส้นใยเห็ดนางรมบนอาหารแข็งมันเสา (5,000บาท) | นางสาวชลลดา สายเมฆ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 8.4 | ผลของอุณหภูมิ แหล่งคาร์บอน และแหล่งไนโตรเจนต่อการเจริญเติบโตของเส้นใยเห็ดออริจินบนอาหารแข็งมันเสา (5,000บาท) | นางสาวอรอมล เบ็ญจพรรณ นางสาวศิริลักษณ์ ฮาดธิบาล | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 8.5 | ผลของอุณหภูมิ แหล่งคาร์บอน และแหล่งไนโตรเจนต่อการเจริญเติบโตของเส้นใยเห็ดเข็มทองบนอาหารแข็งมันเสา (5,000บาท) | นางสาวณิชากร ศรีหาเศษ นางสาวสุรัญชญา ทองเกา | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|----------------------------|------------------------|----------------------------|-------------------------|
| 9 | คุณภาพทางจุลชีววิทยาบางประการของเครื่องดื่มที่ไม่ได้บรรจุในภาชนะปิดสนิทและน้ำแข็ง ในมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร | อาจารย์อรุณ วงศ์จิรฐิติ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 25,000 |
| 9.1 | ยีสต์ และรา ในเครื่องดื่มที่ไม่ได้บรรจุในภาชนะปิดสนิท ณ ร้านอาหารทานตะวัน (5,000บาท) | นางสาวรารพร ดวงสุภา | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 9.2 | ยีสต์ และ รา ในเครื่องดื่มที่ไม่ได้บรรจุในภาชนะปิดสนิท ณ ร้านอาหารสหกรณ์ (5,000บาท) | นางสาวศศิวรรณ แสนเมือง | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 9.3 | Escherichia coli ในเครื่องดื่มที่ไม่ได้บรรจุในภาชนะปิดสนิท ณ ร้านอาหารทานตะวัน (5,000บาท) | นางสาวพรนภา ประเสริฐวงศ์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 9.4 | Escherichia coli ในเครื่องดื่มที่ไม่ได้บรรจุในภาชนะปิดสนิท ณ ร้านอาหารสหกรณ์ (5,000บาท) | นางสาววาทีณี ไนต์สุภา | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 9.5 | แบคทีเรียโคลิฟอร์มและ Escherichia coli ในน้ำแข็ง ณ ร้านอาหาร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวเจน บาดดี | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 10 | พลังงานทดแทน | ผศ.ดร. สุรศักดิ์ แสนทวีสุข | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 5,000 |
| 10.1 | ประสิทธิภาพของเครื่องอัดเชื้อเพลิงชีวมวล (5,000บาท) | นางสาวจารุณี ผลจันทร์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|---|--|----------------------------|-------------------------|
| 11 | การศึกษาสมบัติทางเคมีไฟฟ้าของซิงค์ออกไซด์ที่สังเคราะห์ด้วยกระบวนการตกตะกอนร่วม | อาจารย์ ดร. โชคชัย คหัญฐา | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 5,000 |
| 11.1 | การศึกษาสมบัติทางเคมีไฟฟ้าของซิงค์ออกไซด์ที่สังเคราะห์ด้วยกระบวนการตกตะกอนร่วม (5,000บาท) | นางสาวนัฐมล มะลิตอง | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 12 | เทอร์โมอิเล็กทริกฟิล์มบางโปร่งแสง | อาจารย์ ดร.อาชรัณ วรอัถ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 25,000 |
| 12.1 | โครงสร้างอิเล็กทรอนิกส์ของคอปเปอร์ไอโอไดต์ (5,000บาท) | นางสาวปณยาพร วังทะพันธ์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 12.2 | โครงสร้างอิเล็กทรอนิกส์ของไทเทเนียมซิงค์ออกไซด์ (5,000บาท) | นายอัครเดช จันฤชาชัย | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 12.3 | สมบัติเทอร์โมอิเล็กทริกฟิล์มบางโปร่งแสงของคอปเปอร์ไอโอไดต์ (5,000บาท) | นางสาววีระเชษฐ์ ทองแสน | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 12.4 | สมบัติเทอร์โมอิเล็กทริกฟิล์มบางโปร่งแสงของไทเทเนียมซิงค์ออกไซด์ (5,000บาท) | นางสาววิจิตรา สุรินทะ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 12.5 | การประดิษฐ์โมดูลเทอร์โมอิเล็กทริกฟิล์มบางโปร่งแสง (5,000บาท) | นายประสิทธิ์ คิมยะราช นายพิชาภพ ลาจ้อย | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|--|---|--|----------------------------|-------------------------|
| 13 | การประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการอนุรักษ์และการจัดการพลังงานสู่ชุมชน | อาจารย์ วิชชุดา ภาโสม | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 20,000 |
| 13.1 | การศึกษาประสิทธิภาพของแผ่นลดอุณหภูมิอากาศจากภายนอกจากเส้นใยมะพร้าวด้วยระบบน้ำหยดอัตโนมัติ (5,000บาท) | นายอภิวัฒน์ บังแสง นางสาวเสาวลักษณ์ เหมือนอดทน | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 13.2 | การศึกษาประสิทธิภาพของฉนวนกันความร้อนจากเส้นใยสับปะรด โดยใช้น้ำยางพาราเป็นตัวประสาน (5,000บาท) | นายเทพปัญญา ชุมภูแสง | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 13.3 | การศึกษาศักยภาพการอนุรักษ์พลังงานไฟฟ้าในครัวเรือนของชุมชนบ้านนาใหญ่ อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี (5,000บาท) | นางสาววิมลพร ปิ่นสุพรรณ นางสาวศนิดา เทศารินทร์ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 13.4 | การศึกษาประสิทธิภาพของแผ่นผ้าเต้านจากเส้นใยฝ้าย โดยใช้น้ำยางพาราเป็นตัวประสาน (5,000บาท) | นางสาวปิยธิดา นนทะเสน | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|---|--|----------------------------|-------------------------|
| 14 | ความแตกฉานทางด้านสุขภาพ | ผศ.ดร.กาญจนา วงษ์สวัสดิ์ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 10,000 |
| 14.1 | ความแตกฉานทางด้านสุขภาพของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (6,000 บาท) | นางสาวกนกพร ใจส่อง นางสาวสมาลี สีเทียวไทย นางสาวพรสุข วังมหล่อม นางสาวขวัญฤดี เห่งน้อย | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 14.2 | ความแตกฉานทางด้านสุขภาพของผู้สูงอายุ ในอำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร (4,000 บาท) | นางสาวระชฎิลา ผากงคำ นางสาวสุวรรณา ลุนวัน นางสาวสุพนิดา มีบุญ นางสาวนุชรารัตน์ ศิลทาน | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|---|--|----------------------------|-------------------------|
| 15 | ภาวะพดุมพลังและศักยภาพของผู้สูงอายุในอำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร | อาจารย์นำพร อินสิน | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 15,000 |
| 15.1 | ภาวะพดุมพลังของผู้สูงอายุในอำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวสาวิตรี วัจนะชาต นายยิ่งยง เสนากัง นางสาวชอผกา เทวียนวัน นายธงชัย ทาต้อง | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 15.2 | การมีส่วนร่วมทางสังคมของผู้สูงอายุในอำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นายอิสัยส แจ่มะสาแล นางสาวอุทุมพร สมบัติศรี นางสาวอาทิตย์ยา ภากรเพ็ชรศิริ นางสาวสุภาภรณ์ ดวงคู่สัน | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 15.3 | บทบาทในการพัฒนาชุมชนของผู้สูงอายุในอำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวพรรณนิภา ไชยตะมาตย์ นางสาวดิชิตา ริปูเปื่อง นางสาวปวีตรา ชาตริรัตน์ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|--|--|--|----------------------------|-------------------------|
| 16 | สภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัยของผู้สูงอายุในเขตอำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร | นางสาวจรินทร์ทิพย์ ชมชายผล | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 15,000 |
| 16.1 | ความรู้และความตระหนักของผู้ดูแลผู้สูงอายุในการจัดสภาพแวดล้อมที่พักอาศัยสำหรับผู้สูงอายุในเขต อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวชฎาพร สุคำภา นายอดิเทพ พลวงศ์ษา นายวงศกร ครโสภา นางสาวมาริษา สวัสดิ์ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 16.2 | การศึกษาความเสี่ยงต่อการพลัดตกหกล้มในสภาพแวดล้อมที่อยู่อาศัยของผู้สูงอายุในเขตอำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นางสาววารุณี พลสีลา นางสาวศุภาวรรณ วรวิเศษ นางสาวธิดารัตน์ ก้อนอินทร์ นางสาวจุฑามาศ มะลิปู้ นางสาวชฎาพร บัวสาย | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 16.3 | การศึกษาสภาพแวดล้อมที่พักอาศัยของผู้สูงอายุในเขตอำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร | นางสาวชฎาพร บัวสาย นางสาวธิดารัตน์ อนุญาหงษ์ คณินรัตน์ แซ่ริม สุพัตรา แก้วมะ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|---|--|----------------------------|-------------------------|
| 17 | สนับสนุนองค์ความรู้เรื่องการป้องกันโรคมะเร็งในพื้นที่ย่านอําเภอกุพาน จังหวัดสกลนคร | อาจารย์จิราภรณ์ จำปาจันทร์ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 15,000 |
| 17.1 | การมีส่วนร่วมของประชาชนในการป้องกันโรคมะเร็ง ในพื้นที่ย่านอําเภอกุพาน จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวนิชากร จริญญา นางสาวชนาทิพย์ เทพรักษ์ นางสาวแวนาชีลา แวดอเลาะ นางสาวปาตีมา แวนาเว | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 17.2 | ความรู้และความตระหนักของประชาชนกลุ่มเสี่ยงในการป้องกันโรคมะเร็ง ในเขตอําเภอกุพาน จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวธัญปวีส์ ซึ่งพรม นางสาวสมใจ สารระวงศ์ นางสาวรัตติยากร รัตนไตร | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 17.3 | การรับรู้บทบาทของเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบในการปฏิบัติงานด้านการควบคุมและป้องกันโรคมะเร็งในเขตพื้นที่จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวพัทธนันท์ กล้าฝัก นางสาวกัลยรัตน์ อรรถประจง นางสาวณัฐชยา ไชสีดา นางสาวชไมพร ยันตะพันธ์ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|--|--|--|----------------------------|-------------------------|
| 18 | สิ่งคุกคามทางสุขภาพจากการประกอบอาชีพของประชาชนในพื้นที่จังหวัดสกลนคร | อาจารย์สุวิสา ปิ่นแห้ง | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 15,000 |
| 18.1 | สถานการณ์การปวดกล้ามเนื้อของประชาชน ในเขตพื้นที่ตำบลยางโอง อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวปวีณา บัวโสม นางสาวอัญชลี พรหมทอง นางสาวสุรีย์คุณ อ้วนละม้าย | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 18.2 | การบริหารร่างกายเสริมสร้างกล้ามเนื้อหลังส่วนล่างของชาวนา เทศบาลตำบลเหล่าโปแดง อำเภอมือง จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวจุฑาพร อุดมกัน นางสาวสุกานดา ระหะ นางสาวยาริสา สาและ นางสาวบุสริน เนื้อเรง | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 18.3 | สภาพแวดล้อมและภาวะสุขภาพในการทำผ้าอ้อมครามของกลุ่มสตรีแม่บ้าน ตำบลสามัคคีพัฒนา อำเภอกาฬสินธุ์ จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวยุวดี ครองยุติ นางสาวธัญญารัตน์ โยธายุทธิ นางสาวอรุณา จันทพา นางสาวผกาดี ปัจฉิมภาคพิทักษ์ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|---|--|----------------------------|-------------------------|
| 19 | การสนับสนุนองค์ความรู้ด้านทักษะชีวิต | อาจารย์วิบูลย์สุข ตาลกุล | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 15,000 |
| 19.1 | พฤติกรรมกรการสูบบุหรี่ของวัยรุ่นในเขตบริการของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านทับสอ ตำบลจั่วต่อน อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นายกฤษพล เดชอุม นางสาวธัญลักษณ์ โพธิ์ธรรม นางสาวชรินทร์รัตน์ เหง้าละคร นางสาวสโรชา ตาดัน | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 19.2 | ทัศนคติเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพของผู้ปกครองนักเรียนโรงเรียนใน จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวภัทรวรินทร์ จันทะวัน นางสาวสกาใจ พรมกร นางสาวอลิษา หาญขุนทด นางสาวจริยา ชนะมีฉา | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 19.3 | ทักษะชีวิตของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (5,000บาท) | นายกิตติชัย วงศ์เตชะ นางสาวดวงตา ฐัญญ นางสาวระวีวรรณ บุญทวี นางสาวภัทริยา ไชยอ้าย | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|---|--|----------------------------|-------------------------|
| 20 | พฤติกรรมกรรมการก้านแก่งออนไลน์ และสุขภาพจิต | อาจารย์ภูวสิทธิ์ ภูสุวรรณ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 15,000 |
| 20.1 | พฤติกรรมกรรมการก้านแก่งออนไลน์ของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวสิรินทรา งามพันธ์ นางสาวพัชราภรณ์ จันท์แก้ว นางสาวศิริพร ปรีตแจ่ม นางสาวนันทิชา มณีบุ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 20.2 | ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อความเครียดของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (5,000บาท) | นายเอกตระกูล แข็งแรง นางสาวพิชญา ดุพงษ์ นางสาวกิตติมา ลาภอนันต์บังเกิด นางสาวชนานันท์ บุตรศรี | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 20.3 | ความรู้เกี่ยวกับภาวะซึมเศร้าของผู้ดูแลผู้สูงอายุ ในเขตอำเภอเมืองสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวทิพวรรณ ณ์ภูภัทรานนท์ นางสาวมัลลิกา ศรีสุราช นางสาวรัตติยา พรมบุตร นางสาวธิดารักษ์ แสงโสดา | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|---|--|----------------------------|-------------------------|
| 21 | การพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับหน่วยงาน | อาจารย์ ดร.สุทิดา ซองเหล็กนอก | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 25,000 |
| 21.1 | ระบบแนะนำหนังสือห้องสมุด กรณีศึกษาสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (5,000บาท) | นายเด่นชัย สิงห์มหัน นายรัฐพงษ์ วงศ์ตาชี | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 21.2 | ระบบบริการรับส่งหนังสือถึงที่กรณีศึกษา สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (5,000บาท) | นายพงศธร นิระพันธุ์ นายอรรถพงษ์ นิที | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 21.3 | ระบบอีคอมเมิร์ซสวนผักอินทรีย์ศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (5,000บาท) | นายศักดิ์สิทธิ์ สามคำ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 21.4 | ระบบการสำรวจความหลากหลายของผักในตลาดสดเทศบาล กรณีศึกษาตลาดบายพาสอำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร (5,000บาท) | นายสิทธิพงษ์ ตาลอินทร์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |
| 21.5 | ระบบฝากขายสินค้าศูนย์หัตถกรรม กรณีศึกษาศูนย์หัตถกรรมบ้านเหล่าพัฒนา อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม (5,000บาท) | นายทศพร ตกพันธ์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|---|--|------------------------|-------------------------|
| 22 | โครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสู่ชุมชนเพื่อความยั่งยืน | อาจารย์กฤษฎา พรหมพินิจ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | 20,000 |
| 22.1 | การศึกษาพัฒนาเครื่องมือวัดความเร็วลมและความชื้นของแสงอาทิตย์แบบพกพา (5,000บาท) | นายวิวัฒน์ หอมเต็ม นายวุฒิพล บุปผาชาติ นายอานนท์ ม่อมพะเนาว์ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | |
| 22.2 | การพัฒนาระบบการปลูกผักและเลี้ยงปลาในระบบอควาโพนิกส์ร่วมกับเทคนิคไบโอฟลอค (5,000บาท) | นายธนวัฒน์ ใจศิริ นายเจตพล ไชยมงคล | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | |
| 22.3 | การศึกษาและพัฒนารถเข็นไฟฟ้าแบบปรับเบาะนั่งสำหรับคนพิการ (5,000บาท) | นายรัชชัย ดากาวงค์ นายรัฐพงษ์ ตีร์รักษา นายปิยะวัฒน์ ทองรัตน์ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | |
| 22.4 | เครื่องตีและผสมเชื้อเห็ดเก่าแบบอัตโนมัติ (5,000บาท) | นายเจษฎา ผันผ่อน นายณรงค์ศักดิ์ แสนอุบล นายสรายุทธ ภูคทอง | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|--|--|--|------------------------|-------------------------|
| 23 | โครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีชุมชนเพื่อความยั่งยืน | ว่าที่ ร.ต.อาจศึก มามีกุล | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | 25,000 |
| 23.1 | การวิเคราะห์ประสิทธิภาพของเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดโพลีซิลิกอน ติดตั้งในจังหวัดสกลนคร ด้วยการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปจำลอง (5,000บาท) | นายจักรกฤษณ์ คำทะเนตร | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | |
| 23.2 | การหาประสิทธิภาพระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ แบบติดตั้งบนหลังคาขนาด 1 กิโลวัตต์ ด้วยการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป (5,000บาท) | นายกฤษณะ เสนจินตะ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | |
| 23.3 | การศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบพลังงานแสงอาทิตย์ ติดตั้งบนอาคาร 14 มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (5,000บาท) | นายวุฒิวิทย์ สุพร | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | |
| 23.3 | การศึกษาความพึงพอใจระหว่างการใช้หลอดแสงสว่างแบบฟลูออเรสเซนต์กับหลอดแอลอีดี ในบ้านพักอาศัย (5,000บาท) | นายอนุพงษ์ อุทัยช่วง | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | |
| 23.4 | การศึกษาความพึงพอใจในการติดตั้งอุปกรณ์แสดงการใช้หน่วยไฟฟ้าในบ้านพักอาศัยแบบเรียลไทม์ (5,000บาท) | นายรัชพล ราชขมภู | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | |
| 24 | การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าอาหารเพื่อสุขภาพ | อาจารย์ฐิตินันท์ เหมะธูลิน | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | 5,000 |
| 24.1 | การใช้โคโคซานในการยืดอายุการเก็บรักษาของไส้กรอกไก่ (5,000บาท) | นางสาวสุภาภรณ์ โทนแก้ว นายจักรกฤษณ์ มีลาดคำ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |

| ร.ร. | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|--|-------------------------|------------------------|----------------------|-------------------------|
| 25 | การใช้อาร์ทีเมียในการอนุบาลลูกกุ้งก้ามกรามในน้ำทะเลสังเคราะห์ที่ความเค็มที่แตกต่างกัน | อาจารย์อนาวิน พรหมเทพ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | 20,000 |
| 25.1 | ผลของการเจริญเติบโตอาร์ทีเมียในความเค็มที่แตกต่างกัน (5,000บาท) | นายวรณารถ เย็นวัฒนา | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |
| 25.2 | ผลของอัตรารอดอาร์ทีเมียในความเค็มที่แตกต่างกัน (5,000บาท) | นายธานีวัฒน์ บุตรสา | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |
| 25.3 | ผลของระยะการคว่ำตัวของลูกกุ้งก้ามกรามในน้ำทะเลสังเคราะห์ในความเค็มที่แตกต่างกัน (5,000บาท) | นางสาวภัทรินทร์ โคขซึ่ง | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |
| 25.4 | ผลของอัตราการรอดตายของลูกกุ้งก้ามกรามในน้ำทะเลสังเคราะห์ในความเค็มที่แตกต่างกัน (5,000บาท) | นายนคร ศรีอภัย | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|---|------------------------------------|----------------------|-------------------------|
| 26 | ผลของรูปแบบการเลี้ยงไก่ไข่ต่อสมรรถนะการให้ผลผลิตไข่ และคุณภาพไข่ | อาจารย์ น.สพ.จักรพรรดิ ประชาชาติ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | 10,000 |
| 26.1 | การเปรียบเทียบการเลี้ยงไก่ไข่แบบขังกรงและแบบปล่อยอิสระต่อสมรรถนะการให้ไข่ และคุณภาพไข่ (5,000บาท) | นายณัฐวัฒน์ คำเพชรดี นายพีระ ลายบุตรศรี | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |
| 26.2 | การเลี้ยงไก่ไข่แบบปล่อยที่มีผลต่อประสิทธิภาพการผลิต และค่าโลหิตวิทยา (5,000บาท) | นางสาวสุวิณี ชูระพระ นางสาวจุฑาทิพย์ วิภาวิน | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |
| 27 | ผลของการใช้วัตถุดิบอาหารท้องถิ่นเพื่อการเจริญเติบโตของปลานิล | อาจารย์อรอนงค์ ไชยรา | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | 20,000 |
| 27.1 | ผลของการเสริมไข่น้ำในอาหารต่ออัตราการเจริญเติบโตของปลานิล (5,000บาท) | นายवलกรณ์ วงพินิจ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |
| 27.2 | องค์ประกอบทางเคมีของอาหารปลานิลที่ผสมไข่น้ำในระดับที่แตกต่างกัน(5,000บาท) | นายนพรัตน์ นิมพิศุทธิ์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |
| 27.3 | ประสิทธิภาพการย่อยวัตถุดิบอาหารที่ต่างกันของปลานิล (5,000บาท) | นายศรีบุญ ขาวผ่อง | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |
| 27.4 | ผลของวัตถุดิบอาหารที่แตกต่างกันต่ออัตราการเจริญเติบโต และต้นทุนการผลิตของปลานิล (5,000บาท) | นางสาวณัฐกานต์ แก่นประชา | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|--|-------------------------|------------------------|----------------------|-------------------------|
| 28 | การศึกษาความสัมพันธ์ ของ Escherichia coli และ Aeromonas hydrophila จาก การดื้อยาปฏิชีวนะ ที่แยกได้จากการเลี้ยงปลานิลในกระชัง | อาจารย์นพรัตน์ พัทธินัย | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | 15,000 |
| 28.1 | การศึกษาปริมาณโคลิฟอร์มแบคทีเรีย อีโคไล และ Aeromonas hydrophila ของน้ำที่ ได้จากการเลี้ยงปลานิลในกระชัง (5,000บาท) | นางสาวปาริชาติ กิ่งทอง | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |
| 28.2 | การศึกษารูปแบบการดื้อยาปฏิชีวนะของเชื้อ Escherichia coli ที่แยกได้จากน้ำที่ใช้ เลี้ยงปลานิลในกระชัง (5,000บาท) | นางสาวปณิฏฐา ศรีทอง | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |
| 28.3 | การศึกษารูปแบบการดื้อยาปฏิชีวนะของเชื้อ Aeromonas hydrophila ที่แยกได้จาก การเลี้ยงปลานิลในกระชัง (5,000บาท) | นางสาวณัฐกานต์ อ้วนโสตา | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|--|--|--|----------------------|-------------------------|
| 29 | การใช้พืชและสารสกัดจากสมุนไพรในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ | อาจารย์ทรงทรัพย์ อรุณกมล | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | 20,000 |
| 29.1 | ผลของการใช้ไบโหมอนในสูตรอาหารต่ออัตราการเจริญเติบโตและอัตราการรอดตายของปลานิล (5,000บาท) | นายกิตติพันธ์ คัมยะราช นายภคพล พรหมดี | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |
| 29.2 | ผลของการใช้ไบโหมอนในสูตรอาหารต่ออัตราการตอบสนองของระบบภูมิคุ้มกันของปลานิล (5,000บาท) | นายภคพล พรหมดี นายกิตติพันธ์ คัมยะราช | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |
| 29.3 | ผลของการใช้ผงเห็ดหอมสกัด (<i>lentinus edodes, Berk</i>) ในสูตรอาหารต่ออัตราการเจริญเติบโตและอัตราการรอดตายของปลานิล (5,000บาท) | นายสุรพล สุพร นางสาวสกุลรัตน์ ผุดผ่อง | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |
| 29.4 | ผลของการให้ผงเห็ดหอมสกัด (<i>lentinus edodes, Berk</i>) ในสูตรอาหารต่อการตอบสนองของระบบภูมิคุ้มกันปลานิล (5,000บาท) | นางสาวสกุลรัตน์ ผุดผ่อง นายสุรพล สุพร | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะเทคโนโลยีการเกษตร | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|---------------------------|------------------------|----------------|-------------------------|
| 30 | การพัฒนาทักษะการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ด้วยการบูรณาการความรู้ทางด้านการใช้ภาษาโดยใช้กิจกรรม Frayer Model | อาจารย์เบญจพร อุผา | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะครุศาสตร์ | 20,000 |
| 30.1 | การพัฒนาทักษะการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ด้วยการบูรณาการความรู้ทางด้านการใช้ภาษาโดยใช้กิจกรรม Frayer Model:กรณีศึกษา นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านพานสหราษฎร์บำรุง (5,000บาท) | นายถุชฎา มะละกา | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 30.2 | การพัฒนาทักษะการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ด้วยการบูรณาการความรู้ทางด้านการใช้ภาษาโดยใช้กิจกรรม Frayer Model:กรณีศึกษา นักเรียนชั้นมัธยมปีที่ 1 โรงเรียนบ้านพานสหราษฎร์บำรุง (5,000บาท) | นายดำรง วงศ์กระไซ่ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 30.3 | การพัฒนาทักษะการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ด้วยการบูรณาการความรู้ทางด้านการใช้ภาษาโดยใช้กิจกรรม Frayer Model:กรณีศึกษา นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านโคกก่องสหมิตรวิทยาการ (5,000บาท) | นายจักรพันธ์ หลีแก้วเครือ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 30.4 | การพัฒนาทักษะการเรียนรู้วิชาวิทยาศาสตร์ด้วยการบูรณาการความรู้ทางด้านการใช้ภาษาโดยใช้กิจกรรม Frayer Model:กรณีศึกษา นักเรียนชั้นมัธยมปีที่ 1 โรงเรียนบ้านโคกก่องสหมิตรวิทยาการ (5,000บาท) | นายบัณฑิต ศรีเจริญ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|--|--|--|----------------|-------------------------|
| 31 | วิถีชีวิตและอุปสรรคของนักศึกษาต่างชาติที่ศึกษาในมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร | อาจารย์อนรรฆ สมพงษ์ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะครุศาสตร์ | 20,000 |
| 31.1 | วิถีชีวิตของนักศึกษาเวียดนามที่ศึกษาในมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (5,000บาท) | นายเจษฎา อ้วนพรมมา นางสาวสุนิษา บรรเลงเสียง | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 31.2 | วิถีชีวิตของนักศึกษาลาวที่ศึกษาในมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวอราริญา ไชยเลิศ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 31.3 | วิถีชีวิตของนักศึกษาข้ามพหุชาติที่ศึกษาในมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร | นางสาวกนกพร โถดาศา นางสาวจรีดาพร ประพิมพ์ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 32 | นวัตกรรมโครงงานสีเขียว | อาจารย์ วัชรภรณ์ เขาเขจร | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะครุศาสตร์ | 20,000 |
| 32.1 | การพัฒนาประสิทธิภาพการกรองแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ของไส้กรองถ่านกัมมันต์จากไม้มะขาม (5,000บาท) | นายอุกฤษณ์ จันทร์ปิง นายวีรวัฒน์ โนนน้อย | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะครุศาสตร์ | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|--|--|--|----------------|-------------------------|
| 32.2 | การศึกษาประสิทธิภาพการเผาไหม้ของแอลกอฮอล์แข็งกลินน้ำมันหอมระเหยจากธรรมชาติ (5,000บาท) | นางสาวนุจริน สิมมา นายพงษ์พัฒน์ ธิวะโต | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 32.3 | การศึกษาปริมาณของแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์จากปฏิกิริยาของจุลินทรีย์ในการกำจัดยุง (5,000บาท) | นางสาวสุณิชา ชัยทอง นางสาวพรวิมล วัชทะพันธ์ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 32.4 | การศึกษาการดูดความชื้นของเส้นใยพืชในการเปลี่ยนสีอินดิเคเตอร์จากธรรมชาติ (5,000บาท) | นางสาวฐิติรัตน์ ตะโพธิ์ นางสาวสุนิดา ตาบลอ่อน | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 33 | การศึกษาการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษโดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสำหรับนักเรียนที่มีความต้องการพิเศษ | อาจารย์กิตติกร รักษาพล | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะครุศาสตร์ | 25,000 |
| 33.1 | การศึกษาการอ่านภาษาอังกฤษเบื้องต้นโดยการสอนแบบphonicsด้วยชุดการสอน picture me reading สำหรับนักเรียนที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 (5,000บาท) | นางสาววราลักษณ์ ปานโพธิ์ นางสาวสุภาวดี นางสาวปิ่นพร เพ็ญสา | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัย | คณะครุศาสตร์ | |
| 33.2 | ผลการใช้แอปพลิเคชัน HP Reveal เพื่อพัฒนาทักษะการคำศัพท์ภาษาอังกฤษสำหรับนักเรียนที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (5,000บาท) | นางสาวรสนันท์ ตุ่มสันเทียะ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |

| ร.ร. | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|--|--------------------------|------------------------|----------------|-------------------------|
| 33.3 | ผลของการใช้เทคนิค Shadowing ร่วมกับ Application BiBo เพื่อ พัฒนาทักษะการฟังและการพูดภาษาอังกฤษ สำหรับนักเรียนที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 (5,000บาท) | นางสาวกชกร บุตติวงศ์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 33.4 | การใช้การสอนภาษาเพื่อการสื่อสาร (Communicative Language Teaching:CLT) เพื่อพัฒนาความสามารถในการฟัง-พูดภาษาอังกฤษเรื่องการทักทายร่วมกับแอปพลิเคชัน How to speak easy สำหรับนักเรียนที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนบ้านหนองบัวสร้างวิทยาคารสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสกลนคร เขต 1 (5,000บาท) | นางสาวสุภาภรณ์ ยาทองไชย | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 33.5 | การใช้การสอนภาษาเพื่อการสื่อสาร Adobe Photoshopสร้างสติ๊กเกอร์ไลน์ร่วมกับเทคนิคการสอนแบบร่วมมือ ที่มีผลต่อการเรียนรู้คำศัพท์พื้นฐานภาษาอังกฤษ สำหรับนักเรียนที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (5,000บาท) | นางสาวเดือนเพ็ญ ปิคุณ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 34 | การพัฒนาทักษะการใช้ภาษาไทยในรายวิชาวิทยาศาสตร์โดยใช้กิจกรรม Frayer Model | อาจารย์ ดร.สฤติย์ ภาคมฤค | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะครุศาสตร์ | 20,000 |
| 34.1 | การพัฒนาทักษะการใช้ภาษาไทยในรายวิชาวิทยาศาสตร์โดยใช้กิจกรรม Frayer Model:กรณีศึกษา นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านพานพร้าวราษฎร์บำรุง (5,000บาท) | นางสาวอภิญา ไข้พลงาม | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|------------------------|------------------------|----------------|-------------------------|
| 34.2 | การพัฒนาทักษะการใช้ภาษาไทยในรายวิชาวิทยาศาสตร์โดยใช้กิจกรรม Frayer Model: กรณีศึกษา นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบ้านพานสหราษฎร์บำรุง (5,000บาท) | นายพิทยาธร บุญเทียม | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 34.3 | การพัฒนาทักษะการใช้ภาษาไทยในรายวิชาวิทยาศาสตร์โดยใช้กิจกรรม Frayer Model:กรณีศึกษา นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านโคกก่องวิทยาคาร (5,000บาท) | นางสาวเสาวภา จันทพันธ์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 34.4 | การพัฒนาทักษะการใช้ภาษาไทยในรายวิชาวิทยาศาสตร์โดยใช้กิจกรรม Frayer Model:กรณีศึกษา นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบ้านโคกก่องวิทยาคาร (5,000บาท) | นางสาวสุรัตน์ ดาวน้อย | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 35 | การพัฒนาชุดการสอนเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย | ผศ.ภัทรดร จันวันดี | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะครุศาสตร์ | 25,000 |
| 35.1 | การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยใช้วิธีการสอนแบบห้องเรียนกลับด้าน เรื่องระบบสุริยะ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (5,000 บาท) | นายพิชญะ ชาวสุรินทร์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|---------------------------|------------------------|----------------|-------------------------|
| 35.2 | การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนมัลติมีเดีย ตามแนวคิดทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์ เรื่อง หลักการทำงานและการเลือกใช้คอมพิวเตอร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (5,000 บาท) | นายธนาวัฒน์ ประพันธ์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 35.3 | การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่องการใช้โปรแกรม photoshopกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (5,000บาท) | นายกิตติกานท์ เสี่ยงเสนาะ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 35.4 | การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ เรื่องระบบสุริยะ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (5,000บาท) | นายกิตติศักดิ์ อุปพงษ์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 35.5 | การพัฒนาชุดการสอนเรื่องซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์และการเลือกใช้ให้เหมาะสมกับงานตามแนวคิดการจัดการเรียนรู้แบบค้นพบกลุ่ม สาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ (5,000บาท) | นายชูศักดิ์ ถึงนามลี | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 36 | ผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ โดยใช้การเรียนรู้แบบเชิงรุก | อาจารย์ผกาพรรณ วัฒนานาม | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะครุศาสตร์ | 25,000 |
| 36.1 | ผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยใช้โครงงานคณิตศาสตร์ เรื่อง บทวิเคราะห์ฟุตบอลบนผืนผ้า (5,000บาท) | นายอภิรักษ์ การิก | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 36.2 | ผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนคณิตศาสตร์โดยใช้เกม เรื่องร้อยละสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 (5,000บาท) | นางสาววิลาสิณี ชนะธร | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|--|--|----------------|-------------------------|
| 36.3 | การสร้างชุดกิจกรรมความรู้เชิงจำนวน โดยใช้แหล่งเรียนรู้เป็นฐาน สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 (5,000บาท) | นางสาวสุพรรณษา ลำสัน | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 36.4 | การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ด้วยชุดการเรียนการสอน ร่วมกับเทคนิคการเรียนรู้แบบร่วมมือ เรื่อง รูปเรขาคณิตสามมิติ และปริมาตรของทรงสี่เหลี่ยมมุมฉาก ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 (5,000บาท) | นางสาวภัทราพร จันทรบุดร นางสาวนภัสมน สุขจร | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 36.5 | ผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยการสร้างสรรค์สื่อการเรียนรู้คณิตศาสตร์บูรณาการกับภูมิท้องถิ่น สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (5,000บาท) | นายปฐมพงษ์ คำมุงคุณ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 37 | การพัฒนาโมดูลมีเดียออนไลน์ เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสำหรับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 | อาจารย์วัฒน์ ศรีหิรัญ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะครุศาสตร์ | 10,000 |
| 37.1 | การพัฒนาบทเรียนแอนิเมชัน เรื่องคอมพิวเตอร์และข้อมูลสารสนเทศ กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยีชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (5,000บาท) | นายศุภวุฒิ วงศ์ชาพาน นางสาวสุภารัตน์ เห่งน้อย | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 37.2 | การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนการสอนแบบร่วมมือร่วมกับแอปพลิเคชันคาซูท เรื่อง ดาราศาสตร์ และอวกาศ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 (5,000บาท) | นางสาวธนภรณ์ ตรงกับใจ นายณัฐวุฒิ ยศติวงษ์ นายณัฐพงษ์ ระทะนาม | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 38 | การพัฒนาทักษะเชิงวิชาการของนักศึกษาครูผ่านกระบวนการเรียนการสอนเชิงผลิตภาพและสร้างสรรค์ | อาจารย์วราพร อัครโสภณชัย | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะครุศาสตร์ | 15,000 |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|------------------------|--------------------|----------------|-------------------------|
| 38.1 | การสังเคราะห์รูปแบบการจัดการเรียนรู้เชิงผลิตภาพและสร้างสรรค์เพื่อเสริมสร้างทักษะเชิงวิชาการสำหรับนักศึกษาครู (5,000บาท) | นางสาวกชกร แพงอ่อน | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 38.2 | การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์และผลิตภาพเพื่อเสริมสร้างทักษะเชิงวิชาการของนักศึกษาครู (5,000บาท) | นางสาวจินตนา ประระคะ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |
| 38.3 | ผลของการพัฒนาทักษะเชิงวิชาการของนักศึกษาครูผ่านกระบวนการเรียนการสอนเชิงผลิตภาพและสร้างสรรค์ (5,000บาท) | นางสาวเนตรนภา มณีสร้อย | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะครุศาสตร์ | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|--|---|--|------------------------------|-------------------------|
| 39 | การพัฒนาองค์ความรู้เรื่องใหม่ย่อมครามจากภูมิปัญญาและนวัตกรรมสู่การสร้างสรรค์แฟชั่น | ผศ.ปกกสิณ ขาทิพอด | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ | 20,000 |
| 39.1 | การศึกษาองค์ความรู้เรื่องใหม่ย่อมครามจากภูมิปัญญาท้องถิ่น (5,000บาท) | นางสาวสุนันท์ แผงโท นางสาวเจนจิรา ภูสังวาลย์ นางสาวณัฐชา สনারักษ์ นางสาวปิ่นมณี แสงชาติ นางสาวชลธิชา ภูมิแสง นางสาวสิรินทรา นนทะโคตร นางสาวธัญญลักษณ์ เตโซ นางสาวสุทิตา วงอะนุ นางสาววิริยา เอกภักดีโพธา นายนิธิ ไตรสุ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|--|---|--|----------------------------------|-------------------------|
| 39.2 | การพัฒนารูปแบบการย้อมเส้นไหมด้วยครามและพืชให้สี (5,000บาท) | นางสาวสินีนากฎ ประทุมมา นางสาวนริศรา พิษสุวรรณ นางสาวชุติมา การุญ นางสาวสุชาดา ไพเราะ นางสาวอรพิน อวนวัง นางสาวกัลยรัตน์ นิลทะราช นางสาวกัญญารัตน์ สร้อยสุข นางสาวภกามาศ วงศ์วันดี นางสาววิชชุดา ไทยเหนือ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์ | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|--|--|------------------------------|-------------------------|
| 39.3 | การพัฒนาลวดลายและออกแบบลวดลายบนผืนผ้าไหมย้อนครามด้วยนวัตกรรม (5,000บาท) | นางสาวชดาภรณ์ พรหมสาขา ณ สกลนคร นางสาวซาริณี ศรีสมยา นางสาวมาริสรา สุพรมมา นางสาวอาทิตย์ยา แก้วภูบาล นางสาววรรณภา สหจิตตา นางสาวนัทกานดา ช่วงทิพย์ นางสาวกนกพร ยอดจำปา นายบุญยวัจน์ พิสุทธิอมรพันธ์ นางสาวปิยธิดา ผาใต้ นางสาวจิรารัตน์ ยมบุญ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|---|--|----------------------------------|-------------------------|
| 39.4 | การออกแบบชุดแพ้ชั้นจากผ้าไหมย้อมครามของชุมชนสกลนคร (5,000บาท) | นางสาวสลุตา ชายทวีป นางสาวสุดารัตน์ ชัยชนะศรี นางสาวรัตตยา ชัยนามวัน นางสาวรัตติกาล น้อยเรือง นางสาวชนัญชิตา ขาวพิมพ์ นางสาวพรรณกานต์ เหล่าทะนนท์ นางสาวกิตติมา ทองห่อ นางสาวชรินทร์ โนยะ นายนิธิ ไตรสุ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์ | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|--|---|--|-------------------|-------------------------|
| 40 | การสำรวจและพัฒนาตลาดออนไลน์สำหรับธุรกิจ SME จังหวัดสกลนคร | อาจารย์ ศุภมิตร บุญทา | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาการจัดการ | 25,000 |
| 40.1 | การสำรวจพฤติกรรมการซื้อสินค้าออนไลน์ของลูกค้า (5,000บาท) | นางสาวกาญจนา นามเสาร์ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาการจัดการ | |
| 40.2 | การพัฒนาเว็บไซต์ร้านขายเสื้อผ้าออนไลน์ (5,000บาท) | นางสาวพิชามนตร์ รัตนวรรณ | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาการจัดการ | |
| 40.3 | การพัฒนาเว็บไซต์จำหน่ายเช่าชุดแต่งงานร้านเปเล่ (5,000บาท) | นางสาวณัฐกานต์ คัมภ์ักษ์ นางสาวจินตนา นาคมั้ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาการจัดการ | |
| 40.4 | การพัฒนาเว็บไซต์ร้านเพิ่มพูนทรัพย์อะไหล่ (5,000บาท) | นางสาวศิริลักษณ์ เหลาบัว นางสาววิสสุตา ลีนาลาด | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาการจัดการ | |
| 40.5 | การศึกษาความพึงพอใจเว็บไซต์สำหรับจำหน่ายสินค้าออนไลน์ (5,000บาท) | นายชัยวัฒน์ ไชยกา | หัวหน้าโครงการย่อย | คณะวิทยาการจัดการ | |

| ที่ | ชื่อโครงการวิจัย | ชื่อนักวิจัย | สถานะนักวิจัย | สังกัดหน่วยงาน | งบประมาณที่ได้รับจัดสรร |
|------|---|---|--|-------------------|-------------------------|
| 41 | การพัฒนาเว็บไซต์ระบบตลาดสินค้าออนไลน์ | อาจารย์นาฏลดา เรืองชาญ | ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย | คณะวิทยาการจัดการ | 25,000 |
| 41.1 | ระบบขายสินค้าออนไลน์ผ้าทอมือศรีวิตา (5,000บาท) | นางสาวจิตาพร สิงหนสาย นางสาวสุดารัตน์ ปิตะแสง | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาการจัดการ | |
| 41.2 | การพัฒนาระบบฐานข้อมูลเว็บไซต์ร้านจำหน่ายน้ำดื่ม OT (5,000บาท) | นาย คมสันต์ สุดมา นายวิทยา คิตร่วม | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาการจัดการ | |
| 41.3 | การพัฒนาระบบขายสินค้าออนไลน์กลุ่มผ้าคราม บ้านพะเนาวิ (5,000บาท) | นายกฤษฏา ม่อมพะเนาวิ นายอรรถพล ประกิจ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาการจัดการ | |
| 41.4 | การพัฒนาเว็บไซต์ศูนย์จำหน่ายของฝากธาตุพนม (5,000บาท) | นางสาวพิมพ์ทรัพย์ ฐัญญู นางสาวชั้นทอง สุขุม | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาการจัดการ | |
| 41.5 | การพัฒนาเว็บไซต์กลุ่มวิสาหกิจชุมชนข้าวทิพนมต์ (5,000บาท) | นางสาวช่อทิพย์ โทณสิมมา นางสาวรัชฎากร บุตรจันทร์ | หัวหน้าโครงการย่อย ผู้ร่วมวิจัยย่อย | คณะวิทยาการจัดการ | |
| | จำนวน 41โครงการ 147 โครงการย่อย | | | | |
| | รวมเงินที่เสนอขอทั้งสิ้น | | | | 735,000 |

หมายเหตุ ชื่อโครงการวิจัยย่อยและผู้รับผิดชอบโครงการวิจัยเป็นไปตามแผนโครงการวิจัย