คณะเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
ลำดับที่ 3566
รับวันที่ 17 ต.ค. 2568 เวลา 11.01
ผู้รับ นางสาวจินตภา อัจฉริยากร

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ โทร.๐๕๓-๘๘๕๙๕๐ต่อ ๒๒๒๑ และ ๒๒๒๒

ที่ อว ๐๖๑๒.๐๗.๐๑.๐๒/ว๔๔๒ **วันที่** ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอให้นักวิจัยทำสัญญารับทุนวิจัย งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

เรียน คณบดีทุกคณะ/วิทยาลัย
ผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิต ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศด้านกัญชาและเกษตรอินทรีย์นานาชาติ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

ตามที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ได้ยื่นคำของบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และได้รับอนุมัติวงเงินงบประมาณในการดำเนินการวิจัย จำนวน ๒๕,๔๕๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบห้าล้านสี่แสนห้าหมื่นห้าบาทถ้วน) ประกอบด้วยชุดโครงการวิจัย จำนวน ๒๐ ชุดโครงการ และโครงการวิจัยเดี่ยว จำนวน ๓๒ โครงการ โดยมีระยะเวลาการทำวิจัยเริ่มตั้งแต่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ จนถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙ นั้น

ในการนี้ สถาบันวิจัยและพัฒนา จึงขอความอนุเคราะห์ท่านแจ้งบุคลากรในสังกัดของท่านที่ได้รับจัดการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ตามรายชื่อในประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ที่แนบมาพร้อมนี้ ได้จัดเตรียมเอกสารประกอบเพื่อใช้ในการจัดทำสัญญาทุนอุดหนุนการวิจัย ดังต่อไปนี้

๑. สัญญารับทุนอุดหนุนการวิจัย จำนวน ๒ ชุด พร้อมติดอากรแสตมป์ ชุดละ ๑ บาท **พร้อมลงนามผู้รับทุน และพยาน (เซ็นชื่อมุมขวาล่างทุกหน้า เฉพาะผู้รับทุนเท่านั้น)**

๒. แบบฟอร์มเสนอโครงการ (ตรงตามข้อเสนอที่ส่งในระบบ NRIIS) จำนวน ๒ ชุด **พร้อมเซ็นชื่อมุมขวาล่างทุกหน้า เฉพาะผู้รับทุนเท่านั้น (สำหรับชุดโครงการให้ทำสัญญาชุดโครงการโดยแนบข้อเสนอชุดโครงการที่ปริ้นจากในระบบ NRIIS เท่านั้น)**

พร้อมจัดส่งเอกสารมายังสถาบันวิจัยและพัฒนา **ภายในวันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘** เพื่อทางสถาบันวิจัยและพัฒนาจะได้ดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการ

(ผู้ช่วยศาตราจารย์ ดร.ชยานนท์ สวัสดีนฤนาท)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

1 เรียน คณบดี
- เพื่อโปรดพิจารณา
- เห็นควรแจ้งผู้มีรายชื่อดำเนินการ
- เห็นควรมอบงาน บร. เป็นข้อมูล

17 ต.ค. 2568

2 เห็นชอบ ดำเนินการตามเสนอ

(ผศ.อัตถ์ อัจฉริยมนตรี)
คณบดี
20 ต.ค. 2568

ประกาศทุนวิจัยและประกาศหลักเกณฑ์

กลุ่มไลน์นักวิจัย FF 69



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

ตามที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ได้ยื่นคำของบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ดังนั้นอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑(๑) และ (๒) ประกอบกับมาตรา ๔๕ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จึงขอประกาศรายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ รายละเอียดเป็นไปตามตารางแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาตรี มณีโกศล)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	งบประมาณ (บาท)	สังกัด
แผนงานวิจัยเพื่อยกระดับความสามารถการแข่งขันและวางรากฐานทางเศรษฐกิจ ทรัพยากร สิ่งแวดล้อม การเกษตร และโครงการสำคัญของมหาวิทยาลัย				
๑. การพัฒนาการเพาะปลูก เก็บเกี่ยวพืชสมุนไพร และพัฒนาผลิตภัณฑ์ชาสมุนไพรเพื่อสุขภาพด้วยหลักการแพทย์แผนไทย บนฐานการมีส่วนร่วมของกลุ่มสมุนไพรขี้เหล็กหลวง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่		อ.ฐาปกรณ์ ไตรยะวิภาค		คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑.๑	การส่งเสริมวิธีเพาะปลูกและเก็บเกี่ยวพืชสมุนไพรของกลุ่มสมุนไพรขี้เหล็กหลวง ตามมาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีและองค์ความรู้การแพทย์แผนไทย	อ.ฐาปกรณ์ ไตรยะวิภาค	๓๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑.๒	การส่งเสริมกระบวนการแปรรูปพืชสมุนไพรของกลุ่มสมุนไพรขี้เหล็กหลวง ตามมาตรฐานสุขลักษณะที่ดีในการผลิตอาหารและองค์ความรู้การแพทย์แผนไทย	อ.ม.ล.บราลี สุทัศนีย์	๓๐๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๑.๓	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ชาสมุนไพรเพื่อสุขภาพตามหลักการแพทย์แผนไทย	อ.ไพรชา สุทนต์	๓๓๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๒. ความหลากหลายและการใช้ประโยชน์ทรัพยากรสาหร่ายขนาดใหญ่และสัตว์หน้าดิน เพื่อการอนุรักษ์และความมั่นคงของอาหารพื้นถิ่นในลุ่มน้ำน่าน		อ.ดร.ทัตพร คุณประดิษฐ์		คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๒.๑	อนุกรมวิธาน และชีววิทยาโมเลกุล ในการจัดจำแนกสาหร่ายกินได้ในลุ่มน้ำน่าน	อ.ดร.ศรัณย์ จีนะเจริญ	๓๐๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๒.๒	ผลกระทบการเปลี่ยนแปลงแปลงสภาพภูมิอากาศและภูมิประเทศ และกิจกรรมของมนุษย์ต่อกลุ่มสัตว์หน้าดินและสาหร่ายขนาดใหญ่ในลำน้ำน่าน	ผศ.ดร.รุ่งนภา ทากัน	๓๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๒.๓	การพัฒนาวิธีการและสภาวะที่เหมาะสมในการเพาะเลี้ยงสาหร่ายขนาดใหญ่เพื่อการบริโภคในลำน้ำน่าน	อ.ดร.ทัตพร คุณประดิษฐ	๓๓๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๓. แผนพัฒนาอุตสาหกรรมกระเทียมไทยพื้นที่ภาคเหนือตอนบนโดยโมเดล BCG		ผศ.ดร. ศุภฤกษ์ ธาราพิทักษ์วงศ์		คณะวิทยาการจัดการ
๓.๑	การส่งเสริมและพัฒนาระบบการปลูกกระเทียมท้องถิ่นที่เหมาะสมในเขตพื้นที่ภาคเหนือตอนบน	ผศ.อัตถ์ อัจฉริยมตรี	๓๑๑,๐๐๐	คณะเทคโนโลยีการเกษตร

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	งบประมาณ (บาท)	สังกัด
๓.๒	การพัฒนาคลัสเตอร์ตลอดห่วงโซ่อุปทานกระเทียมไทยเพื่อเพิ่มศักยภาพทางการแข่งขัน : การประยุกต์ใช้โมเดลเศรษฐกิจ BCG สำหรับเกษตรกรผู้ปลูกกระเทียมในประเทศไทย	ผศ.เพียงตะวัน พลอาจ	๓๑๖,๕๐๐	คณะวิทยาการจัดการ
๓.๓	การวิเคราะห์ประสิทธิภาพต้นทุนและความสูญเสียจากการผลิตกระเทียมของเกษตรกรไทยและการประเมินผลกระทบด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม	ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ธาราพิทักษ์วงศ์	๓๒๒,๕๐๐	คณะวิทยาการจัดการ
๔. การพัฒนาผลิตภัณฑ์และพัฒนาโปแกรมออกกำลังกายส่งเสริมสุขภาพมารดาหลังคลอด เพื่อยกระดับภูมิปัญญาพืชสมุนไพรพื้นบ้านให้มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ : กรณีศึกษากลุ่มวิสาหกิจชุมชนพัฒนาและยกระดับสินค้าการเกษตรและพืชสมุนไพรบ้านสันโป่ง ตำบลสันโป่ง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่		อ.ศศิกัญญ์ นำบุญจิตต์		คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๔.๑	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสมุนไพรสำหรับมารดาหลังคลอด และการส่งเสริมการดูแลสุขภาพด้วยโปรแกรมออกกำลังกาย กรณีศึกษาชุมชนบ้านสันโป่ง ตำบลสันโป่ง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่	อ.ศศิกัญญ์ นำบุญจิตต์	๓๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๔.๒	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเจลลี่บำรุงน้ำนมและบำรุงผิวจากการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาพืชสมุนไพรในท้องถิ่นสำหรับดูแลมารดาหลังคลอดด้วยศาสตร์การแพทย์แผนไทย เพื่อเพิ่มมูลค่าวัตถุดิบพืชสมุนไพรในท้องถิ่นชุมชนบ้านสันโป่ง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่	อ.รัฐพรรณ สันติอโนทัย	๓๑๕,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๔.๓	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เซรั่มทาหน้าท้องผสมสารสกัดสมุนไพรจากตำรับยาแก้มดลูกฟกบวมการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาพืชสมุนไพรในท้องถิ่นสำหรับดูแลมารดาหลังคลอดด้วยศาสตร์การแพทย์แผนไทย เพื่อเพิ่มมูลค่าวัตถุดิบพืชสมุนไพรท้องถิ่นชุมชนบ้านสันโป่ง ตำบลสันโป่ง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่	อ.สุพัตร์ หลังยาหน่าย	๓๑๕,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	งบประมาณ (บาท)	สังกัด
๕. การประยุกต์ใช้สารสกัดจากแก่นฝางต่อสุขภาพ การทำงานของรังไข่ คุณภาพไข่ คุณภาพซากและเนื้อในไก่ไข่ระยะท้ายของการผลิตไข่		ผศ.สพ.ญ.ดร.กุลิสรา มรุปัณฑ์ธร		คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๕.๑	ผลของสารสกัดจากแก่นฝางต่อลักษณะทางกายวิภาคและภูมิคุ้มกันบริเวณรังไข่ และการปนเปื้อนเชื้อซัลโมเนลลาบนเปลือกไข่ของไก่ไข่ระยะท้าย	ผศ.สพ.ญ.ดร.กุลิสรา มรุปัณฑ์ธร	๓๐๐,๐๐๐	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๕.๒	การใช้สารสกัดแก่นฝางต่อคุณภาพไข่ คุณภาพซากและเนื้อไก่ไข่ระยะท้ายของการออกไข่	ผศ.ดร.นิราภรณ์ ชัยวัง	๓๐๐,๐๐๐	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๖. ภูมิปัญญา สืบสาน สู่พลังชุมชน : กลยุทธ์การเรียนรู้ตลอดชีวิต ผ่านมรดกทางวัฒนธรรม เทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่		อ.พิสุทธิลักษณ์ บุญโต		คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๖.๑	แนวทางและกลยุทธ์การพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่นให้กลายเป็นซอฟต์พาวเวอร์ :เทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่	อ.ปลินดา ระมิงค์วงศ์	๓๑๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๖.๒	การพัฒนาและส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่นด้วยกระบวนการมีส่วนร่วมของเทศบาล ตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.ลัดดา ประสพสมบัติ	๓๑๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๖.๓	แนวทางการส่งเสริมศักยภาพการจัดการพิพิธภัณฑ์และแห่งมรดกทางวัฒนธรรมในเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจองทอง จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้สำหรับคนทุกช่วงวัย	อ.พิสุทธิลักษณ์ บุญโต	๓๓๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๗. การยกระดับผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้สูงอายุที่มีปัญหาสุขภาพช่องปากและภาวะกลืนลำบากเพื่อส่งเสริมการขายในวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม		อ.ดร.ธิดารัตน์ หน่อสุวรรณ		คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๗.๑	การสร้างมูลค่าวัตถุดิบทางการเกษตรเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้สูงอายุที่มีปัญหาสุขภาพในช่องปากและภาวะการกลืนลำบากเชิงพาณิชย์	อ.ดร.ทิตา สุนทรวิภาต	๓๒๐,๐๐๐	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๗.๒	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารดัดแปลงเนื้อสัมผัสสำหรับผู้สูงอายุที่มีปัญหาสุขภาพช่องปากและภาวะกลืนลำบาก เพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์	อ.ดร.ธิดารัตน์ หน่อสุวรรณ	๓๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๗.๓	การพัฒนากลยุทธ์ทางการตลาดสำหรับอาหารเพื่อสุขภาพอนามัยช่องปากและภาวการณ์กลืนลำบากในวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)	อ.ดร.พันธ์ลพ สินธุยา	๓๑๐,๐๐๐	คณะเทคโนโลยีการเกษตร

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	งบประมาณ (บาท)	สังกัด
๘. การพัฒนาระบบการจัดการกลุ่มวิสาหกิจชุมชนสู่การสร้างแบรนด์ชุมชนและการสื่อสารแบรนด์บนฐานอัตลักษณ์ชุมชนอย่างมีส่วนร่วมของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนโคกหนองนาป่าไผ่โมเดล จังหวัดเชียงใหม่		อ.ดร.ศิโรช แท่นรัตนกุล		คณะวิทยาการจัดการ
๘.๑	การพัฒนาระบบการจัดการกลุ่มวิสาหกิจชุมชนขององค์การบริหารส่วนตำบลป่าไผ่ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ กรณีศึกษา วิสาหกิจชุมชนโคกหนองนาป่าไผ่โมเดล	ผศ.ดร.เจิมขวัญ รัชชุศานติ	๓๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาการจัดการ
๘.๒	การสร้างแบรนด์ชุมชนและการสื่อสารตราผลิตภัณฑ์ผ่านอัตลักษณ์ชุมชนอย่างมีส่วนร่วมเพื่อเพิ่มคุณค่าและยกระดับตราผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น วิสาหกิจชุมชนโคกหนองนาป่าไผ่โมเดล จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.ศิโรช แท่นรัตนกุล	๓๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาการจัดการ
๘.๓	การพัฒนารูปแบบการสื่อสารการตลาดดิจิทัลเพื่อขยายช่องทางการตลาด ของวิสาหกิจชุมชนโคกหนองนาป่าไผ่โมเดล	ผศ.ศุภณิช จันทร์สอง	๓๑๐,๐๐๐	คณะวิทยาการจัดการ
๙. การยกระดับการผลิตถั่วลายเสือแม่ฮ่องสอนเพื่อสร้างผลิตภัณฑ์โปรตีนมูลค่าสูง		อ.ดร.สุพรรณิการ์ พันชนะ		คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๙.๑	ศักยภาพของไรโซเบียมสายพันธุ์ท้องถิ่นในการเพิ่มผลผลิตและคุณภาพถั่วลายเสือแม่ฮ่องสอน	อ.ดร.สุพรรณิการ์ พันชนะ	๓๐๐,๐๐๐	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๙.๒	การพัฒนาต้นแบบผงโปรตีนไอโซเลตจากถั่วลายเสือเพื่อสร้างนวัตกรรมอาหารเพื่อสุขภาพ	ผศ.ดร.ธัญญา ทะพิงค์แก	๓๐๐,๐๐๐	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๑๐. การพัฒนาชุดนวัตกรรมการเรียนรู้พหุภาษาและพหุวัฒนธรรมเชิงสร้างสรรค์เพื่อสร้างความเสมอภาคด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษาในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่		ผศ.ว่าที่เรือตรี อภิสิทธิ์ ชัยมัง		คณะครุศาสตร์
๑๐.๑	การพัฒนาชุดนวัตกรรมการเรียนรู้พหุภาษาและพหุวัฒนธรรมเชิงสร้างสรรค์ระดับปฐมวัยเพื่อสร้างความเสมอภาคทางการศึกษา ในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่	อ.จันทรา แซ่ลิ่ว	๓๐๐,๐๐๐	คณะครุศาสตร์
๑๐.๒	การพัฒนาชุดนวัตกรรมการเรียนรู้พหุภาษาและพหุวัฒนธรรมเชิงสร้างสรรค์ระดับประถมศึกษาเพื่อสร้างความเสมอภาคทางการศึกษาในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่	ผศ.ว่าที่เรือตรี อภิสิทธิ์ ชัยมัง	๓๐๐,๐๐๐	คณะครุศาสตร์

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	งบประมาณ (บาท)	สังกัด
๑๐.๓	การสร้างแพลทฟอร์มเผยแพร่และให้ความรู้การผลิตและใช้สื่อนวัตกรรมพหุภาษาและพหุวัฒนธรรมเชิงสร้างสรรค์ด้วยสื่อเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษาในโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.พิรุฬห์ แก้วฟุ้งรังษี	๒๖๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๑. การยกระดับพื้นที่เพื่อการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์สัมผัสวัฒนธรรมชนบทและการเพิ่มมูลค่า อัตลักษณ์ผลิตภัณฑ์ชุมชนอำเภอแม่แตงภายใต้ฐานทรัพยากรท้องถิ่น		อ.อัศวินี ไชยมงคล		คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๑๑.๑	การพัฒนาการท่องเที่ยวพื้นที่อำเภอแม่แตงเพื่อการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์สัมผัสวัฒนธรรมชนบทและการเพิ่มมูลค่าอัตลักษณ์ท้องถิ่น	อ.อัศวินี ไชยมงคล	๓๑๖,๕๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๑๑.๒	การพัฒนารูปแบบและกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงสัมผัสวัฒนธรรมชนบทอำเภอแม่แตงภายใต้ฐานทรัพยากรท้องถิ่น	อ. ว่าที่ร้อยตรี กริช สอิ้งทอง	๓๑๖,๕๐๐	คณะวิทยาการจัดการ
๑๑.๓	การเพิ่มมูลค่าอัตลักษณ์ผลิตภัณฑ์ชุมชนอำเภอแม่แตงด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลนำสู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์ภายใต้ฐานทรัพยากรท้องถิ่น	อ.พรรณรัตน์ บุญกว้าง	๓๑๗,๐๐๐	คณะวิทยาการจัดการ
๑๒. การยกระดับคุณภาพการศึกษาต่อการจัดการเรียนรู้ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM ๒.๕ สำหรับสถานศึกษาในจังหวัดเชียงใหม่		อ.ดร.ศิริมาศ โกศัลย์พิพัฒน์		คณะครุศาสตร์
๑๒.๑	การพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาและสื่อนวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM ๒.๕ สำหรับสถานศึกษาใน จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.ศิริมาศ โกศัลย์พิพัฒน์	๓๐๐,๐๐๐	คณะครุศาสตร์
๑๒.๒	การบริหารจัดการเรียนรู้ฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM ๒.๕ สำหรับสถานศึกษาในจังหวัดเชียงใหม่	ผศ.ดร.ณัฐิยา ตันตรานนท์	๓๐๐,๐๐๐	คณะครุศาสตร์
๑๓. กลยุทธ์การพัฒนาการท่องเที่ยวนอกฤดูกาลด้วยการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพในอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่		อ.ดร.ไกรลาส จิตร์กุล		คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๑๓.๑	การสร้างเส้นทางการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพนอกฤดูกาลท่องเที่ยวอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	อ.จารุณี ศรีบุรี	๓๑๕,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๑๓.๒	การออกแบบกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงสุขภาพด้วยศิลปะการแสดงเพื่อส่งเสริมการทข่องเที่ยวนอกฤดูกาลในอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.ไกรลาส จิตร์กุล	๓๒๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๑๓.๓	กลยุทธ์การสื่อสารการตลาดเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพนอกฤดูกาลท่องเที่ยวในอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	ผศ.ดร.วินยาภรณ์ พราหมณโชติ	๓๑๕,๐๐๐	คณะวิทยาการจัดการ

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	งบประมาณ (บาท)	สังกัด
๑๔. การยกระดับความสามารถในการแข่งขันผ่านการท่องเที่ยวแบบคาร์บอนต่ำ		ผศ.จิตติคุณ นิยมสิริ		วิทยาลัยนานาชาติ
๑๔.๑	การยกระดับผู้ประกอบการที่พักให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวแบบคาร์บอนต่ำ	อ.กนกวรรณ กะดีแดง	๓๑๕,๐๐๐	วิทยาลัยนานาชาติ
๑๔.๒	การสร้างทางเลือกอาหารเพื่อยกระดับ ศักยภาพในการเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่	ผศ.จิตติคุณ นิยมสิริ	๓๒๐,๐๐๐	วิทยาลัยนานาชาติ
๑๔.๓	การพัฒนาทักษะการสื่อสารภาษาไทยและภาษาอังกฤษสำหรับนักเล่าเรื่องยุวชนเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวแบบคาร์บอนต่ำในเขตเมืองเก่าเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	อ.ภาณุพงษ์ อินต๊ะวงค์	๓๑๕,๐๐๐	วิทยาลัยนานาชาติ
๑๕. การพัฒนาการท่องเที่ยวและการสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าการท่องเที่ยวด้วยการตลาดและเทคโนโลยีสมัยใหม่ ตำบลเทพเสด็จ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่		อ.เบญจพร หน่อชาย		คณะวิทยาการจัดการ
๑๕.๑	การพัฒนาการตลาดและแบรนด์ของการท่องเที่ยวและสินค้าการท่องเที่ยวตำบลเทพเสด็จ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	อ.เบญจพร หน่อชาย	๓๕๐,๐๐๐	คณะวิทยาการจัดการ
๑๕.๒	Virtual Tour เทพเสด็จ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	นางสาวณัฐญาย์ สมาเกตุ	๓๐๐,๐๐๐	สถาบันวิจัยและพัฒนา
๑๕.๓	การพัฒนาและยกระดับศักยภาพขีดความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจของชุมชนเทพเสด็จ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.วรมรรณ นามวงค์	๓๐๐,๐๐๐	คณะวิทยาการจัดการ
๑๖. การเพาะเลี้ยงสาหร่ายไฟระดับนำร่องและการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสาหร่ายไฟ เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจในพื้นที่ภาคเหนือ		ผศ.ดร.พงษ์พันธุ์ ลีพหเกรียงไกร		คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๖.๑	การเพาะเลี้ยงสาหร่ายไฟระดับนำร่อง และการวิเคราะห์คุณค่าทางโภชนาการ	ผศ.ดร.พงษ์พันธุ์ ลีพหเกรียงไกร	๓๐๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๖.๒	การพัฒนาและประเมินคุณภาพผลิตภัณฑ์สบู่จากสาหร่ายไฟ เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ในภาคเหนือ	อ.ดร.อ้อมหทัย ดีแท้	๓๐๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๗. การสร้างทักษะและภูมิคุ้มกันภัยทางไซเบอร์สำหรับผู้สูงอายุในตำบลหนองผึ้ง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยสื่อดิจิทัล กิจกรรม และเครือข่ายชุมชน		อ.ดร.สุจิรา อัมรักเลิศ		คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๑๗.๑	การสร้างเครือข่ายการเรียนรู้ชุมชนเพื่อสร้างภูมิคุ้มกันภัยทางไซเบอร์สำหรับผู้สูงอายุในตำบลหนองผึ้ง อำเภอสารภีจังหวัดเชียงใหม่	อ.พจนา มณฑีรรัตน์	๓๐๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	งบประมาณ (บาท)	สังกัด
๑๗.๒	การพัฒนาสื่อดิจิทัลเพื่อเพิ่มขีดความ สามารถด้านทักษะการรู้เท่าทันภัยไซเบอร์และยกระดับสุขภาวะดิจิทัลสำหรับผู้สูงอายุในตำบลหนองผึ้ง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่	ผศ.ดร.นิโลบล วิมลสิทธิชัย	๓๐๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๑๗.๓	การพัฒนาสมาร์ตแชตบอตและดิจิทัลแพลตฟอร์มเพื่อเสริมสร้างภูมิคุ้มกันภัยทางไซเบอร์สำหรับผู้สูงอายุในตำบลหนองผึ้ง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.สุจิรา อัมรักเลิศ	๓๕๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๑๘. การพัฒนาแม่แตงสมาร์ทซิตี้ด้วยเทคโนโลยีโลกเสมือนเพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน		ผศ.พิมพ์ชนก สุวรรณศรี		คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๘.๑	Smart Youth : การพัฒนายุวนวัตกรชุมชนเพื่อความเป็นเป็นพลเมืองอัจฉริยะด้านดิจิทัล	ผศ.พิมพ์ชนก สุวรรณศรี	๓๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๘.๒	Smart City Travel : การใช้เทคโนโลยีเสมือนจริงส่งเสริมเศรษฐกิจการท่องเที่ยวเชิงเรียนรู้ชุมชนอำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	อ.ไพรสันต์ สุวรรณศรี	๓๑๕,๐๐๐	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
๑๘.๓	Smart City Products : การพัฒนาสินค้าชุมชนแม่แตงด้วยเทคโนโลยีโลกเสมือนเพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน	ดร.ฆนธรส ไชยสุต	๓๑๕,๐๐๐	สถาบันวิจัยและพัฒนา
๑๙. การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต การสร้างมูลค่าเพิ่มโมเดลธุรกิจและกลยุทธ์การตลาดของไข่ผำเชิงพาณิชย์		ผศ.ดร.ภัทธนาวรรณ์ ฉันท์รัตนโยธิน		คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๑๙.๑	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตไข่ผำเชิงพาณิชย์	ผศ.ดร.ภัทธนาวรรณ์ ฉันท์รัตนโยธิน	๓๒๐,๐๐๐	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๑๙.๒	การสร้างมูลค่าเพิ่มไข่ผำเพื่อผลิตเป็นซุปเปอร์ฟู้ดและเครื่องสำอาง	ผศ.ดร.กิตติศักดิ์ โชติกเดชาณรงค์	๓๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๙.๓	การพัฒนาโมเดลธุรกิจและกลยุทธ์การตลาดที่เหมาะสมสำหรับผลิตภัณฑ์ไข่ผำ	อ.ดร.พชรพร อากรสกุล	๓๑๐,๐๐๐	คณะวิทยาการจัดการ
๒๐. การเสริมศักยภาพและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์แปรรูปผักเชียงดาพื้นบ้านภาคเหนือสู่การแข่งขันทางตลาดระดับสากล		นางสาวนงคราญ มหาวัง		ศูนย์ความเป็นเลิศด้านกัญชาและเกษตรอินทรีย์นานาชาติ
๒๐.๑	การศึกษาห่วงโซ่อุปทานและพัฒนากลยุทธ์ธุรกิจเพื่อเสริมศักยภาพและเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์แปรรูปจากผักเชียงดาในจังหวัดเชียงใหม่	นาย คนึง กาบกันทะ	๓๐๐,๐๐๐	สำนักงานอธิการบดี
๒๐.๒	พัฒนาสูตรผลิตภัณฑ์ของเครื่องดื่มผงพร้อมชงจากสารสกัดผักเชียงดาผสมสารสกัดมะระขี้นก	นางสาวนงคราญ มหาวัง	๓๐๐,๐๐๐	ศูนย์ความเป็นเลิศด้านกัญชาและเกษตรอินทรีย์นานาชาติ

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	งบประมาณ (บาท)	สังกัด
๒๑.	การยกระดับผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปจากโกโก้สู่มาตรฐานผลิตภัณฑ์ของวิสาหกิจชุมชนโกโก้บ้านสวนสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.ธัญนันท์ ฤทธิ์มณี	๓๔๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๒๒.	การพัฒนาระบบตรวจจับโรคต้นกาแฟโดยใช้เทคนิคการเรียนรู้เชิงลึกเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต	ผศ.จุฬาวลี มณีเลิศ	๒๙๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๒๓.	รูปแบบการจัดการสปากะเหรี่ยงคาร์บอนต่ำสำหรับการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพในพื้นที่หมู่บ้านลุ่มน้ำวางตอนล่าง อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่	อ.งามนิจ แสนนำพล	๒๔๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
แผนงานวิจัยองค์ความรู้ และพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์				
๒๔.	การพัฒนาเชื้อเพลิงชีวมวลนาโนอัดเม็ด	ผศ.ดร.อนิรุทธิ์ รักสุจริต	๔๐๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๒๕.	เตาปฏิกรณ์ไพโรไลซิสแบบต่อเนื่องขนาดเล็กสำหรับผลิตน้ำมันชีวภาพ	ผศ.ดร.ภานุพงษ์ หมั่นขีด	๔๐๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๒๖.	การประยุกต์เทคโนโลยีคาร์บอนต่ำผลิตแป้งดัดแปรจากข้าวม่วงไทยผสมในอาหารเพื่อสุขภาพ	ผศ.ดร.นักสิทธิ์ ปัญโญใหญ่	๔๐๐,๐๐๐	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๒๗.	ArtTech Education ชุดการเรียนรู้มัลติมีเดียสำหรับผู้ที่มีพรสวรรค์ทางศิลปะและเทคโนโลยีในจังหวัดเชียงใหม่	อ.จารุวรรณ เพ็งศิริ	๔๐๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๒๘.	มาโลต่า แอพพลิเคชั่นการเรียนรู้ส่งเสริมอัตลักษณ์ของชาติพันธุ์ปกาเกอะญอ อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่	ผศ.ดร.ณัฐวัฒน์ โสมดี	๔๐๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๒๙.	การวิเคราะห์คุณลักษะกลิ่นกาแฟโดยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์	อาจารย์ คมสัน โกเสนตอ	๔๐๐,๐๐๐	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน
๓๐.	การพัฒนาระบบผู้ช่วยผู้ดูแลในครอบครัวส่วนบุคคลสำหรับการดูแลคนพิการที่ส่งผลต่อคุณภาพชีวิตผู้ดูแลในครอบครัวของคนพิการในภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย	ผศ.ดร.ณัฏฐ์ฤทัย อรุณศิโรจน์	๔๐๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๓๐.	การสังเคราะห์และพัฒนาสมบัติทางไฟฟ้าของเซรามิกคอมโพสิต Hydroxyapatite (HAp) จากกระดูกวัวผสมสารเพียโซอิเล็กทริก $(Ba_{0.๙๔๕}Ca_{0.๐๕๕})(Ti_{0.๙๑๐}Sn_{0.๐๙})O_{๓}$ (BCTS) เพื่อใช้เป็นวัสดุทดแทนกระดูก	รศ.ดร.จิตรกร กรพรม	๒๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๓๒.	การสร้างเซลล์แสงอาทิตย์แบบสีย้อมไวแสงโดยการใช้แกรฟีนควอนตัมดอทร่วมกับรงควัตถุจากพืช	ผศ.ดร.ภาณุพัฒน์ ชัยวร	๒๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	งบประมาณ (บาท)	สังกัด
๓๓.	รูปแบบการคัดกรองและการประเมินผู้ป่วยจิตเวชในพื้นที่ยากลำบากโดยการมีส่วนร่วมของชุมชน	ผศ.ดร.พรรณพิมล สุขวงษ์	๒๒๐,๐๐๐	คณะพยาบาลศาสตร์
๓๔.	การพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพแบบบูรณาการแก่ชุมชนชาติพันธุ์เพื่อป้องกันการเกิดโรคเรื้อรังในผู้สูงอายุ: การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีนวัตกรรม และบริบทชนชาติพันธุ์	อาจารย์ ประภัสสร ธรรมเมธา	๒๒๐,๐๐๐	คณะพยาบาลศาสตร์
๓๕.	การประเมินผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินและสิ่งปกคลุมดินต่อศักยภาพการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าไม้ของจังหวัดแม่ฮ่องสอน ด้วยแบบจำลอง InVEST และ CA-Markov	ผศ.ใบชา วงศ์ตุ้ย	๒๒๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๓๖.	การพัฒนาสื่อดิจิทัลการเรียนรู้ภาษาเกาหลีสำหรับพนักงานสนามกอล์ฟ (แคดดี้)	ผศ.ดร.ภาวนา เพ็ชรพราย	๑๗๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๓๗.	การพัฒนาแบบจำลองการเรียนรู้เชิงลึกที่มีการถ่ายโอนการเรียนรู้เพื่อการพยากรณ์ระดับภาระงานด้านความคิดจากข้อมูล EEG ข้ามช่วงเวลา	อ.ดร.กุลจิรา กิ่งไพร	๒๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๓๘.	การพัฒนาประสิทธิภาพการจำแนกการใช้ที่ดินจากภาพถ่ายจากดาวเทียมโดยการใช้เทคโนโลยี Machine Learning และการประสานข้อมูลร่วมกับตัวแปรเสริม กรณีศึกษา พื้นที่ลุ่มน้ำแม่กวง	ผศ.วรวิทย์ ศุภวิมุติ	๒๒๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๓๙.	การพัฒนารถตัดหญ้าระบบไฟฟ้าอัจฉริยะควบคุมทางไกล	ผศ.ดร.จิราภรณ์ ปุณยวัจน์พรกุล	๒๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๔๐.	ศักยภาพพลังงานลมในอนาคตสำหรับผลิตกระแสไฟฟ้าบริเวณภาคเหนือของประเทศไทยจากแบบจำลอง WRF-CMIP๕	ผศ.ดร.ภาคภูมิ รัตน์จิรานุกูล	๒๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๔๑.	การศึกษาปัจจัยทางสังคมและวัฒนธรรมที่มีผลต่อการเข้าสู่ตลาดแรงงานของเยาวชนนอกระบบ: สถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนจังหวัดเชียงใหม่	อ.ฐากูร ข่าขันมะลี	๑๗๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๔๒.	การสืบทอดและพัฒนาองค์ความรู้การสร้างกลองล้านนาในจังหวัดเชียงใหม่	ผศ.ทรงพล เลิศกอบกุล	๑๗๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๔๓.	การพัฒนาห้องปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐานเสมือนจริงสำหรับนักศึกษาด้านวิทยาศาสตร์	ผศ.ดร.ชาญวิทย์ คำเจริญ	๒๐๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๔๔.	แบบจำลองเชิงพื้นที่แบบพหุสำหรับโรคเบาหวานและหลอดเลือดสมองในประเทศไทย	อ.ดร.กมล สนิทธรรม	๑๗๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	งบประมาณ (บาท)	สังกัด
๔๕.	การพัฒนาระบบวิเคราะห์ความรู้สึกจากแบบสอบถาม โดยใช้เทคนิคเหมืองข้อมูลสำหรับภาษาไทย	ผศ.ดร.อรนุช พันโท	๑๗๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๔๖.	การพัฒนาชุดสื่อการเรียนรู้บนพื้นฐานบริบทชุมชนเพื่อส่งเสริมความสามารถในการสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาในตำบลบ้านแหวน อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่	อ.จารุณี นาคเจริญ	๑๗๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๔๗.	การพัฒนาสื่อส่งเสริมและสนับสนุนการเรียนรู้สำหรับผู้เรียนที่มีความบกพร่องทางด้านการอ่าน	อ.กฤษณา เขียวมั่ง	๑๗๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๔๘.	ผลของผงโปรตีนนาโนต่อการเจริญเติบโตของจิ้งหรีด	อ.ดร.อรทัย คำสร้อย	๒๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๔๙.	ความมั่นคงทางสุขภาพของกลุ่มชาติพันธุ์หลังวิกฤตการระบาดโรคโควิด ๑๙	อ.ดร.เสกสรร อรรควาไสย์	๒๒๐,๐๐๐	คณะพยาบาลศาสตร์
๕๐.	การพัฒนาระบบโต้ตอบอัตโนมัติโดยใช้เทคนิคปัญญาประดิษฐ์ เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการอัจฉริยะในหมู่บ้าน	ผศ.ดร.รสลิน เพตะกร	๒๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๕๑.	การพัฒนาเกมกระดานชูโดกุ เพื่อส่งเสริมทักษะด้านกระบวนการคิด การแก้ปัญหา และการตัดสินใจให้นักเรียนในระดับประถมศึกษา	อ.วัชรงค์ วงศนุรักษ์	๒๒๐,๐๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๕๒.	การสร้างหนังสือ ชุดความหลากหลายทางชาติพันธุ์ เพื่อส่งเสริมการยอมรับพหุวัฒนธรรมสำหรับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ – ๖ ในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน	อ.ดร.สายพิณ สังคีตศิลป์	๒๒๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๕๓.	การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้แบบบูรณาการแหล่งเรียนรู้ศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่น วัดท้าวบุญเรือง ตำบลบ้านแหวน อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อส่งเสริมทักษะการอ่านภาษาอังกฤษของผู้เรียนในระดับประถมศึกษาตอนปลาย	ผศ.สลิลา ศรีรัตนบัลล์	๑๕๐,๐๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
งบประมาณรวมทั้งหมด			**๒๕,๔๕๐,๐๐๐**	