



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณแผ่นดิน
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ตามที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ได้ยื่นคำขอของงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม นั้น บัดนี้พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว นั้น

ดังนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑(๑) และ (๒) ประกอบกับมาตรา ๔๕ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จึงประกาศรายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณแผ่นดินประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ของ รายละเอียดเป็นไปตามตารางแนบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ให้หน่วยงานและผู้ได้รับการจัดสรรเงินอุดหนุนการวิจัย ดำเนินการวิจัยให้เป็นไปตามตัวชี้วัดที่กำหนดโดยเคร่งครัด ซึ่งมหาวิทยาลัยจะติดตามและประเมินผลการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และการเบิกจ่ายเงินอุดหนุนการวิจัยให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการเบิกจ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย งบประมาณแผ่นดินประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

ประกาศ ณ วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาตรี มณีโกศล)

รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณแผ่นดิน
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

เลขที่ สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	งบประมาณ ที่ได้รับ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๑. ชุดโครงการ การยกระดับผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนเพื่อสนับสนุน การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนของจังหวัดเชียงใหม่			ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ธาราพิทักษ์วงศ์	คณะวิทยาการจัดการ
๑.๑	การบริหารจัดการการยกระดับผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวอย่าง ยั่งยืนของจังหวัดเชียงใหม่	๑๕๐,๐๐๐	ผศ.เพียงตะวัน พลอาจ	คณะวิทยาการจัดการ
๑.๒	การยกระดับผลิตภัณฑ์ผ้าและสิ่งทอ เพื่อ สนับสนุนการท่องเที่ยวจังหวัดจังหวัดเชียงใหม่	๓๕๐,๐๐๐	ผศ.ว่าที่ ร.ต.หญิง จินตนา อินภักดี	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๑.๓	การยกระดับผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน เกษตรแปรรูปเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวอย่าง ยั่งยืนในจังหวัดเชียงใหม่	๓๐๐,๐๐๐	อ.ดร.ธัญนันท์ ฤทธิมณี	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๑.๔	การพัฒนาโมเดลธุรกิจวิสาหกิจชุมชนที่ เหมาะสมเพื่อสร้างความได้เปรียบเชิงการ แข่งขัน	๒๒๐,๐๐๐	ผศ.ดร.สมบัติ สิงฆราช	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๒. ชุดโครงการ การยกระดับเศรษฐกิจต้นแบบชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี ในยุค New Normal & Next Normal			อ.ดร.บังอร ฉัตรรุ่งเรือง	คณะวิทยาการจัดการ
๒.๑	ต้นแบบชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี ในยุค NEW NORMAL & NEXT NORMAL	๓๕๐,๐๐๐	อ.วรพล วัฒนเหลืออรุณ	คณะวิทยาการจัดการ
๒.๒	การพัฒนาผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์ร่วมสมัยบน ฐานอัตลักษณ์ทางวัฒนธรรม เพื่อการยกระดับ ชุมชนท่องเที่ยว นวัตวิถี ในยุค New Normal	๒๕๐,๐๐๐	อ.จรรุวรรณ เฟิงศิริ	คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์
๒.๓	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่ม มูลค่า และเสริมศักยภาพชุมชนท่องเที่ยว ต้นแบบด้วยการตลาดดิจิทัล	๒๕๐,๐๐๐	อ.ศิริกรณ์ กันขัติ	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๒.๔	Digital Storytelling : ยกระดับอัตลักษณ์ชุมชน ท่องเที่ยว นวัตวิถีต้นแบบผ่านพลังนวัตกรชุมชน นักเล่าเรื่อง	๒๕๐,๐๐๐	ดร.ชนธรส ไชยสุต	สถาบันวิจัยและพัฒนา

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๓. ชุดโครงการ กระบวนการประยุกต์ใช้พหุวิทยาการในการส่งเสริมและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในจังหวัดแม่ฮ่องสอน			รศ.ดร.สัญญา สะสอง	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๓.๑	การจัดการชุมชนต้นแบบตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงด้วยฐานภูมิปัญญาท้องถิ่นของประชาชนในจังหวัดแม่ฮ่องสอน	๒๕๐,๐๐๐	รศ.ดร.สัญญา สะสอง	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๓.๒	การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรตะไคร้ภูเขาบนฐานภูมิปัญญาท้องถิ่นของกลุ่มชาติพันธุ์ปกากะญอ	๒๘๐,๐๐๐	ผศ.ดร.ชุตินันต์ สะสอง	คณะวิทยาการจัดการ
๓.๓	การยกระดับการท่องเที่ยวด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยีการทำทัวร์เสมือนจริงเพื่อเพิ่มศักยภาพการท่องเที่ยวโฮมสเตย์ของกลุ่มชาติพันธุ์ในจังหวัดแม่ฮ่องสอน	๒๘๐,๐๐๐	อ.สัญญา พันธุ์แพง	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน
๔. ชุดโครงการ การบริหารจัดการแบบเชิงบูรณาการด้านปัญหาสิ่งแวดล้อมที่กระทบต่อระบบนิเวศธรภายใต้สภาวะการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ: กรณีศึกษาลุ่มน้ำแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่			ผศ.ดร.สุโข เสมมหาศักดิ์	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๔.๑	การประยุกต์เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศในการประเมินความเปราะบางเชิงพื้นที่และจัดการปัญหาไฟป่าอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในพื้นที่ระบบนิเวศธรลุ่มน้ำแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่	๓๕๐,๐๐๐	ผศ.ดร.สุโข เสมมหาศักดิ์	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๔.๒	การประยุกต์เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศในการประเมินพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดอุทกภัยในลุ่มน้ำแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่	๑๘๐,๐๐๐	อ.วรวิทย์ ศุภวิมุตติ	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๔.๓	การวิเคราะห์พื้นที่เสี่ยงภัยแล้งและผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อระบบนิเวศธรในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่	๒๐๐,๐๐๐	อ.ปิยวดี นิลสนธิ	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๔.๔	การบูรณาการความหลากหลายของภูมิปัญญาท้องถิ่นในการบริหารจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมเพื่อรับมือกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ กรณีศึกษา ลุ่มน้ำแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่	๒๐๐,๐๐๐	อ.ดร.ชุติวลัยชน์ เสมมหาศักดิ์	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๔.๕	การศึกษาแนวทางและมาตรการทางกฎหมายสิ่งแวดล้อมในการระงับข้อพิพาทกรณีการแย่งชิงทรัพยากรน้ำระหว่างเกษตรกรผู้ใช้น้ำในพื้นที่ระบบนิเวศเขตรลุ่มแม่น้ำแม่ว้าง จังหวัดเชียงใหม่	๒๐๐,๐๐๐	อ.กฤษฎา เอี่ยมละมัย	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๕. ชุดโครงการ การยกระดับศักยภาพทางธุรกิจของชุมชนตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อเข้าสู่ตลาดสากล			อ.นันทิ์หทัย ตันสุหทัย	คณะวิทยาการจัดการ
๕.๑	กลยุทธ์การสื่อสารการตลาดออนไลน์และการสร้างมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์ชุมชน ตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่	๓๐๐,๐๐๐	อ.นันทิ์หทัย ตันสุหทัย	คณะวิทยาการจัดการ
๕.๒	การพัฒนาองค์ความรู้ด้านบัญชีเพื่อวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนสำหรับผลิตภัณฑ์ชุมชนตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่	๑๘๐,๐๐๐	อ.กิริณา ยี่สุนแซม	คณะวิทยาการจัดการ
๖ ชุดโครงการ การยกระดับศักยภาพทางธุรกิจของชุมชนตำบลม่อนปิ่น อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อเข้าสู่ตลาดสากล			ผศ.ดร.ณัฐรัฐฤทัย อรุณศิริโรจน์	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๖.๑	การพัฒนาแบบคัดกรองและระบบประเมินแนวโน้มในการเกิดภาวะสมองเสื่อมของผู้สูงอายุในอำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ โดยใช้เทคนิค Data Mining	๔๐๐,๐๐๐	ผศ.ดร.ณัฐรัฐฤทัย อรุณศิริโรจน์	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๖.๒	การพัฒนาแบบการดูแลสุขภาพและการฟื้นฟูความจำของผู้สูงอายุที่มีภาวะสมองเสื่อมโดยใช้ชุมชนเป็นฐาน	๔๒๐,๐๐๐	อ.ดร.เฉลิมชัย ไชยชมภู	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๗. ชุดโครงการ การพัฒนาศักยภาพ การบริหารจัดการเชิงเศรษฐกิจสร้างสรรค์ เพื่อยกระดับชุมชนต้นน้ำ ตำบลป่าแป๋ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่			อ.นภมินทร์ ศักดิ์สีง่า	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๗.๑	การพัฒนาแบบบรรจุภัณฑ์กาแฟ สำหรับวิสาหกิจชุมชนต้นน้ำป่าแป๋ เพื่อแสดงเอกลักษณ์ผลิตภัณฑ์กาแฟ ตำบลป่าแป๋ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	๒๐๐,๐๐๐	อ.นภมินทร์ ศักดิ์สีง่า	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๗.๒	การสกัดเพคตินจากเปลือกกาแฟเพื่อใช้ประโยชน์ในการทำแยมลูกหม่อน	๒๕๐,๐๐๐	อ.ดร.ธัญนันท์ ฤทธิรมณี	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๗.๓	การออกแบบและพัฒนาเครื่องล้างมือกกาแพสำหรับชุมชนเกษตรต้นน้ำตำบลป่าแป๋ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	๒๒๐,๐๐๐	ผศ.เจษฎาพล กิตติพัฒน์วิทย์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๗.๔	นวัตกรรมเครื่องอบแห้งเมล็ดกาแพด้วยลมร้อนสำหรับชุมชนเกษตรต้นน้ำ ตำบลป่าแป๋ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	๒๐๐,๐๐๐	อ.มนัสพันธ์ รินแสงปิ่น	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๗.๕	การพัฒนาระบบ ควบคุมอุณหภูมิและความชื้นสำหรับโรงเก็บเมล็ดกาแพ โดยใช้เทคโนโลยี อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	๑๕๐,๐๐๐	อ.ชัยวิชิต ไพรินทรภา	คณะวิทยาการจัดการ
๗.๖	การวิจัยเพื่อหาแนวทางในการต่อยอดผลิตภัณฑ์จากพืชเศรษฐกิจของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรต้นน้ำตำบลป่าแป๋ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ ให้เกิดประโยชน์เชิงพาณิชย์และสาธารณะ ภายใต้ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน	๒๒๐,๐๐๐	อ.ภีมภณ มณีธร	คณะวิทยาการจัดการ
๗.๗	การพัฒนาศักยภาพเพื่อยกระดับวิสาหกิจชุมชนกาแพต้นน้ำ ตำบลป่าแป๋ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	๑๐๐,๐๐๐	อ.นภามินทร์ ศักดิ์สง่า	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๘. ชุดโครงการ การสร้างชุมชนแห่งการเรียนรู้เชิงอนุรักษ์สู่การพัฒนาที่ยั่งยืนของชุมชน ในชุมชนเทศบาลตำบลท่าข้าม อ.ฮอด จ.เชียงใหม่ ด้วยเทคโนโลยีสร้างสรรค์เพื่อเสริมสร้างทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑			ผศ.พิมพ์ชนก สุวรรณศรี	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๘.๑	การส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพเยาวชนชุมชนเทศบาลตำบลท่าข้าม อำเภอฮอด จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยีดิจิทัล	๓๕๐,๐๐๐	อ.ไพโรจน์ต์ สุวรรณศรี	โรงเรียนสาธิต
๘.๒	การพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้สร้างสรรค์ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อเสริมสร้างทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ ตามบริบทชุมชนเทศบาลตำบลท่าข้าม อำเภอฮอด จังหวัดเชียงใหม่	๒๘๐,๐๐๐	ผศ.พิมพ์ชนก สุวรรณศรี	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๘.๓	แอปพลิเคชันละอ้อนน้อยเขียนสู้ภัยวัฒนธรรมชุมชนท่าข้าม เพื่อเสริมสร้างทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ ด้านการเรียนรู้ทักษะชีวิตและวิชาชีพผ่านวัฒนธรรมชุมชน	๒๒๐,๐๐๐	ดร.พนธรส ไชยสุต	สถาบันวิจัยและพัฒนา

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๙.	ชุดโครงการ การพัฒนาระบบการดูแลและส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุที่เป็นผู้ป่วยเบาหวานโดยผสานนวัตกรรมและภูมิปัญญาของชุมชนจังหวัดแม่ฮ่องสอน		อ.ศิวาพร มหาทำนุโชค	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน
๙.๑	การพัฒนาระบบสนับสนุนการดูแล และติดตาม ภาวะสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุที่เป็นผู้ป่วยเบาหวานโดยประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์	๒๘๐,๐๐๐	อ.จีรัง คำนวนตา	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน
๙.๒	การพัฒนารูปแบบการป้องกันภาวะแทรกซ้อนที่เท้าสำหรับผู้สูงอายุที่เป็นผู้ป่วยเบาหวานด้วยนวัตกรรม (อุปกรณ์สำรวจเท้าด้วยตนเองสำหรับผู้ป่วยเบาหวาน) และการมีส่วนร่วมของชุมชน	๒๘๐,๐๐๐	อ.ศิวาพร มหาทำนุโชค	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน
๙.๓	รูปแบบการมีส่วนร่วมของชุมชนเพื่อส่งเสริมพฤติกรรมบริโภคอาหารของผู้สูงอายุที่เป็นผู้ป่วยเบาหวาน	๒๐๐,๐๐๐	อ.อนาวิน ภัทรภาคินวรกุล	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน
๙.๔	การประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อพัฒนาโปรแกรมการออกกำลังกายสำหรับผู้สูงอายุที่เป็นผู้ป่วยเบาหวาน	๒๐๐,๐๐๐	อ.ทัศน์กร อินทจักร	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน
๑๐.	ชุดโครงการ การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ผ้าทอด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ของวิสาหกิจชุมชนกลุ่มชาติพันธุ์ในอำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่		ผศ.ดร.ชรินทร์ มัทธนชัย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๐.๑	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้าทอของกลุ่มชาติพันธุ์ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ : กรณีศึกษาชุมชนม้งตำบลโป่งแยง อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่	๒๕๐,๐๐๐	อ.ศิริจันทร์ อุปาละ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๐.๒	การพัฒนาต้นแบบเครื่องปั่นใยกัญชงจากเส้นใยกัญชงที่เหลือทิ้งจาก กระบวนการผลิต	๒๒๐,๐๐๐	ผศ.ดร. เสรี ปานซาง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๐.๓	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์เพื่อจัดการองค์ความรู้สายการผลิต สำหรับผลิตภัณฑ์ของวิสาหกิจชุมชนกลุ่มชาติพันธุ์ ในอำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่	๒๒๐,๐๐๐	อ.ดร.จิตราภรณ์ ธาราพิทักษ์วงศ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๑๐.๔	ระบบศูนย์สารสนเทศผลิตภัณฑ์ผ้าทอเพื่อส่งเสริมการตลาดวิสาหกิจชุมชนกลุ่มชาติพันธุ์ในอำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่	๒๒๐,๐๐๐	ผศ.ดร.ชรินทร์ มัทธนชัย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๐.๕	การพัฒนากลยุทธ์ช่องทางการจัดจำหน่าย เพื่อสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่	๒๒๐,๐๐๐	อ.รัชณี เสาร์แก้ว	คณะวิทยาการจัดการ
๑๐.๖	การเพิ่มศักยภาพทางการตลาดผลิตภัณฑ์ผ้าทอด้วยเทคโนโลยีตลาดดิจิทัลของวิสาหกิจชุมชนกลุ่มชาติพันธุ์ ในอำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่	๒๒๐,๐๐๐	อ.ดร.บุษราภรณ์ มัทธนชัย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๑. ชุดโครงการ การพัฒนาและการสร้างสรรค์คุณค่าการท่องเที่ยวโดยชุมชนที่เน้นวิถีชีวิตท้องถิ่นและ ผลิตภัณฑ์ชุมชนบนฐานความพอเพียง : กรณีศึกษาตำบลป่าเมี่ยง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่			อ.ศิริกรณ์ กันขัติ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๑.๑	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มมูลค่า และยกระดับท่องเที่ยวชุมชนด้วยการตลาดดิจิทัลตามอัตลักษณ์ของชุมชนตำบลป่าเมี่ยง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	๒๘๐,๐๐๐	อ.ศิริกรณ์ กันขัติ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๑.๒	รูปแบบการท่องเที่ยวสุขภาพเชิงสร้างสรรค์บนฐานองค์ความรู้การแพทย์พื้นบ้านและภูมิปัญญาท้องถิ่นของชุมชนตำบลป่าเมี่ยง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	๒๘๐,๐๐๐	อ.งามนิจ แสนน้าพล	มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๑๑.๓	การเพิ่มศักยภาพและทักษะของทรัพยากรบุคคล ให้มีความรู้และความสามารถในการจัดการการท่องเที่ยวโดยชุมชนได้อย่างยั่งยืนของตำบลป่าเมี่ยง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	๒๕๐,๐๐๐	ผศ.ดร.กาญจนา สุระ	คณะวิทยาการจัดการ
๑๑.๔	การส่งเสริมการตลาดการท่องเที่ยวโดยชุมชนและผลิตภัณฑ์ชุมชนผ่านแบรนด์ อัตลักษณ์เรื่องเล่า และโมเดลธุรกิจของตำบลป่าเมี่ยง อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	๒๘๐,๐๐๐	ผศ.มานพ ชุ่มอ่อน	คณะวิทยาการจัดการ

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๑๒.	ชุดโครงการ นวัตกรรมสุขภาพของผู้สูงอายุผสมผสานกับภูมิปัญญาท้องถิ่นล้านนาเพื่อก้าวสู่ยุค Next normal อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่		อ.มูจลินท์ แปะศิริ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๒.๑	การพัฒนาแบบชุดการประเมินภาวะสุขภาพและความรอบรู้ทางสุขภาพ และการประเมินพฤติกรรมสุขภาพจากภูมิปัญญาพื้นบ้านล้านนาในยุค Next normal	๒๒๐,๐๐๐	อ.มูจลินท์ แปะศิริ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๒.๒	ภูมิปัญญาอาหารพื้นบ้านและแนวทางการสร้างมูลค่าเพิ่มจากอาหารพื้นบ้านเพื่อ การสร้างเสริมสุขภาพผู้สูงอายุตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง	๒๐๐,๐๐๐	รศ.ดร.สามารถใจเดียว	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๒.๓	การพัฒนาแหล่งเรียนรู้ภูมิปัญญาการใช้สมุนไพรในการสร้างเสริมสุขภาพเพื่อการพึ่งพา ตนเองในวิถีชีวิตใหม่ของผู้สูงอายุ	๒๒๐,๐๐๐	ผศ.ดร.รพีพร เทียมจันทร์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๒.๔	การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพผู้สูงอายุตามแนวชีวิตวิถีใหม่ โดยบูรณาการศักยภาพ ของชุมชนและภูมิปัญญาพื้นบ้านล้านนา	๒๕๐,๐๐๐	อ.จันจิราภรณ์ จันตะ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๒.๕	ภูมิปัญญา พื้นบ้านล้านนา และสร้างสื่อมัลติมีเดียชุดการเรียนรู้ต้นแบบสุขภาพของ ผู้สูงอายุ	๒๐๐,๐๐๐	อ.พริ้มไพรวงค์ขมภู	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๒.๖	รูปแบบการออกกำลังกายด้วยการใช้ภูมิปัญญาพื้นบ้านเพื่อการสร้างเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ ล้านนา	๒๐๐,๐๐๐	อ.กานต์ชญญา แก้วแดง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๑๓.	ชุดโครงการ แพลตฟอร์มรูปแบบใหม่สำหรับการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรมและผลิตภัณฑ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นภายใต้ชีวิตวิถีใหม่ของอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่		ผศ.มานพ ชุ่มอ่อน	คณะวิทยาการจัดการ
๑๓.๑	การพัฒนาศักยภาพของผู้ประกอบการธุรกิจชุมชน และเครือข่ายชุมชนเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการบริหารจัดการการท่องเที่ยวและผลิตภัณฑ์ชุมชนอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	๒๒๐,๐๐๐	อ.ดร.อาชวิน ใจแก้ว	คณะวิทยาการจัดการ
๑๓.๒	พัฒนาระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีด้านการท่องเที่ยวและผลิตภัณฑ์ชุมชนด้วยสื่อมัลติมีเดียบนฐานอัตลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่นของอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	๒๒๐,๐๐๐	นางสาวณัฐญา สماعيل	สถาบันวิจัยและพัฒนา
๑๓.๓	การพัฒนาศักยภาพการผลิตและการแปรรูปผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อเพิ่มมูลค่าผ่าน องค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีของอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	๔๐๐,๐๐๐	อ.ดร.นภารัตน์ จิวาลักษณ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๓.๔	การศึกษาและวิเคราะห์ต้นทุนและความคุ้มค่าในการลงทุนของธุรกิจท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และผลิตภัณฑ์ชุมชน ภายใต้ชีวิตวิถีใหม่ของอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	๒๒๐,๐๐๐	รศ.ดร.วาริพิน มงคลสมัย	คณะวิทยาการจัดการ
๑๓.๕	การพัฒนาแบรนด์เรื่องเล่าและกลยุทธ์การตลาดออนไลน์ของการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรมและผลิตภัณฑ์ชุมชนในยุคชีวิตวิถีใหม่ของอำเภอพร้าวจังหวัดเชียงใหม่	๒๒๐,๐๐๐	ผศ.มานพ ชุ่มอ่อน	คณะวิทยาการจัดการ
๑๓.๖	การวิเคราะห์ห่วงโซ่อุปทานการท่องเที่ยวและผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อพัฒนาเป็นห่วงโซ่มูลค่าใหม่และโมเดลธุรกิจที่เหมาะสมภายใต้รูปแบบชีวิตวิถีใหม่ของอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	๒๒๐,๐๐๐	อ.จิตติคุณ นิยมศิริ	วิทยาลัยนานาชาติ
๑๓.๗	โครงการติดตามและประเมินผลแพลตฟอร์มรูปแบบใหม่สำหรับการท่องเที่ยว เชิงสร้างสรรค์และวัฒนธรรมและผลิตภัณฑ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นภายใต้ชีวิตวิถีใหม่ของอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	๑๐๐,๐๐๐	อ.ดร.จินดาภา ศรีสำราญ	คณะวิทยาการจัดการ

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๑๔. ชุดโครงการ นวัตกรรมและเทคโนโลยีการท่องเที่ยวและบริการเชิงสร้างสรรค์ชีวิตวิถีใหม่ จังหวัดเชียงใหม่			อ.ดร.อุไร ไชยเสน	คณะวิทยาการจัดการ
๑๔.๑	นวัตกรรมเพื่อสุขภาพ : การยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยและสุขลักษณะเพื่อรองรับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพสู่วิถีปกติใหม่ (New Normal) จังหวัดเชียงใหม่	๒๐๐,๐๐๐	อ.ศิโรช แทนรัตนกุล	คณะวิทยาการจัดการ
๑๔.๒	การยกระดับศักยภาพการจัดการขยะอาหารของร้านอาหารในจังหวัดเชียงใหม่ ตามยุคชีวิตปกติวิถีใหม่	๑๘๐,๐๐๐	ผศ.ศิริจันทร์ เชื้อสุวรรณ	คณะวิทยาการจัดการ
๑๔.๓	การศึกษารูปแบบการบริหารจัดการธุรกิจโฮสเทลในจังหวัดเชียงใหม่ ตามการ ท่องเที่ยวปกติวิถีใหม่	๑๘๐,๐๐๐	ผศ.ธวัชชัย บุญมี	คณะวิทยาการจัดการ
๑๔.๔	นวัตกรรมการสื่อสารอัตลักษณ์และเรื่องราวท้องถิ่นเพื่อเพิ่มมูลค่าการท่องเที่ยวชุมชนช่างโบราณ จังหวัดเชียงใหม่	๑๘๐,๐๐๐	อ.ดร.อุไร ไชยเสน	คณะวิทยาการจัดการ
๑๔.๕	นวัตกรรมและเทคโนโลยีการสื่อสารการท่องเที่ยวและบริการเชิงสร้างสรรค์ชีวิตวิถีใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	๑๘๐,๐๐๐	ผศ.ศุภนิข จันทร์สอง	คณะวิทยาการจัดการ
๑๕. ชุดโครงการ การพัฒนาต้นแบบระบบเกษตรอัจฉริยะด้วยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีการสื่อสารเครือข่ายลอร่าและรูปแบบข้อมูลหัตถแบบผสมผสาน สำหรับโรงเรือนเกษตรแบบปิด โรงเรือนเลี้ยงไก่ และโรงอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์			อ.ดร. หทัยทิพย์ ลินธูยา	วิทยาลัยพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยีชุมชนแห่งเอเชีย
๑๕.๑	การพัฒนาต้นแบบอุปกรณ์ติดตามและควบคุมสำหรับการเกษตรอัจฉริยะผ่านการสื่อสารข้อมูลไร้สายด้วยเครือข่ายลอร่า	๒๔๐,๐๐๐	อ.ดร. หทัยทิพย์ ลินธูยา	วิทยาลัยพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยีชุมชนแห่งเอเชีย
๑๕.๒	การพัฒนาแบบสื่อสารออนไลน์ด้วยเครือข่ายลอร่าระหว่างเครื่องจักรกับเครื่องจักรและฐานข้อมูลหัตถแบบผสมผสานสำหรับการทำเกษตรอัจฉริยะ	๒๔๐,๐๐๐	อ.ดร.วรจิตต์ เศรษฐพรค์	วิทยาลัยพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยีชุมชนแห่งเอเชีย
๑๕.๓	การประยุกต์ใช้ไอโอทีและการสื่อสารข้อมูลไร้สายด้วยเครือข่ายลอร่าในโรงเรือนเกษตรอัจฉริยะระบบปิด	๒๔๐,๐๐๐	ผศ.อัคร์ อัจฉริยมন্ত্রী	คณะเทคโนโลยีการเกษตร

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๑๕.๔	การประยุกต์ใช้ไอโอทีและการสื่อสารข้อมูลไร้สายด้วยเครือข่ายลอร่าในโรงเรือน โรงเรือนเลี้ยงไก่อัจฉริยะ	๒๕๐,๐๐๐	ผศ.ดร.นครินทร์ พริบไหว	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๑๕.๕	การประยุกต์ใช้ไอโอทีและการสื่อสารข้อมูลไร้สายด้วยเครือข่ายลอร่าในโรงอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์อัจฉริยะ	๒๕๐,๐๐๐	อ.ดร.สุรชัย ณรัฐจันทร์ศรี	วิทยาลัยพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยีชุมชนแห่งเอเชีย
๑๖	การสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์หัตถกรรมชุมชนจากวัสดุเหลือทิ้งในย่านตลาดสด อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่	๔๐๐,๐๐๐	ผศ.ว่าที่ ร.ต.หญิง จินตนา อินภักดี	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๗	การพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอเชิงสร้างสรรค์จากกากกาแฟเหลือทิ้งในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่	๔๐๐,๐๐๐	อ.จิราพร ชุมชิต	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๘	การพัฒนาคุณภาพน้ำสำหรับการบริโภค เพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตสำหรับชุมชนในพื้นที่ หมู่บ้านขุนแม่สอง อ.แม่สะเรียง จ.แม่ฮ่องสอน	๔๕๐,๐๐๐	นายวรพจน์ โพธาเจริญ	วิทยาลัยพัฒนาเศรษฐกิจและเทคโนโลยีชุมชนแห่งเอเชีย
๑๙	กลยุทธ์สื่อเทคโนโลยีสร้างสรรค์ “หัวใจกตัญญู” เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุกลุ่มชาติพันธุ์ในสังคมชนบทจังหวัดเชียงใหม่	๒๕๐,๐๐๐	อ.ชวลิต ขอดศิริ	คณะครุศาสตร์
๒๐	โครงการยกระดับศูนย์วิจัยด้วยวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมเกษตรอินทรีย์เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น	๖๐๐,๐๐๐	ผศ.เกษม กุณาศรี	คณะวิทยาการจัดการ
๒๑	การปรับตัวของอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวภายใต้สถานการณ์โควิด-๑๙ ในจังหวัดแม่ฮ่องสอน	๒๐๐,๐๐๐	อ.ทับทิม เป็งมกล	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน
๒๒	การสร้างสรรค์สวนดอกไม้ในหุบเขาเพื่อการท่องเที่ยวและการพัฒนาอย่างยั่งยืน	๓๐๐,๐๐๐	ผศ. ชุติทธิ์ ชูชาติ	บัณฑิตวิทยาลัย
๒๓	การพัฒนาปัจจัยการผลิตอินทรีย์ตามมาตรฐาน IFOAM เพื่อส่งเสริมศักยภาพของผู้ประกอบการธุรกิจกาแฟภาคเหนือ	๖๐๐,๐๐๐	ดร. ภัทรนาวรรณ ฉันทร์รัตนโยธิน	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๒๔	การพัฒนาแผ่นยางพาราสำหรับกรองน้ำเสีย	๓๐๐,๐๐๐	ผศ.ดร.อนิรุทธิ์ รักสุจริต	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เลขที่สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	งบประมาณที่ได้รับ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๒๕	การพัฒนาเครื่องตรวจวัดสีและแอปพลิเคชันสำหรับควบคุมการปฏิบัติงานด้วยโทรศัพท์มือถือเพื่อการควบคุมคุณภาพของผลกาแฟและเมล็ดกาแฟคั่ว	๓๐๐,๐๐๐	ผศ.ดร.สรารุณี สมนาม	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๒๖	การใช้คลื่นอัลตราโซนิกและคลื่นไมโครเวฟในการสกัดสารสำคัญจากสมุนไพรไทยในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่	๒๕๐,๐๐๐	อ.นริศรา วิจิต	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๒๗	การพัฒนาสมบัติเซรามิกไร้ตะกั่วเพื่อนำไปใช้งานด้านการกักเก็บพลังงาน	๓๐๐,๐๐๐	ผศ.ดร.ฉัตรชัย เครืออินทร์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		๒๐,๓๐๐,๐๐๐		