



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ตามที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ได้ยื่นคำขอของงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ผ่านกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ดังนั้นอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑(๑) และ (๒) ประกอบกับมาตรา ๔๕ แห่งพระราชบัญญัติ มหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จึงประกาศรายชื่อโครงการวิจัย ที่ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ รายละเอียดเป็นไปตาม ตารางแนบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ให้หน่วยงานและผู้ได้รับการจัดสรรเงินอุดหนุนการวิจัย ดำเนินการวิจัยให้เป็นไป วัตถุประสงค์และตามผลผลิตที่กำหนดไว้โดยเคร่งครัด ซึ่งมหาวิทยาลัยจะติดตามและประเมินผลการ ดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง และดำเนินการเบิกจ่ายเงินอุดหนุนการวิจัยให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัย ราชภัฏเชียงใหม่ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการเบิกจ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาตรี มณีโกศล)

รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เลขที่ สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
แผนงานการวิจัยเพื่อยกระดับความสามารถการแข่งขันและวางรากฐานทางเศรษฐกิจ			
๑. ชุดโครงการการพัฒนาระบบการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์ข้าวสีอินทรีเพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์		อ.ดร.ภัทธนาวรรณ ฉันทรัตน์โยธิน	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๑.๑	การพัฒนาระบบการผลิตข้าวสีอินทรีเพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโต เพิ่มปริมาณสารต้านอนุมูลอิสระและปริมาณแอนโทไซยานิน	อ.ดร.ภัทธนาวรรณ ฉันทรัตน์โยธิน	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
๑.๒	พัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวสีอินทรีเชิงพาณิชย์เพื่อยกระดับความสามารถแข่งขันของผู้ประกอบการรายย่อย	น.ส.นงคราญ มหาวัง	ศูนย์ความเป็นเลิศด้าน กัญชาและเกษตรอินทรีย์ นานาชาติ
๑.๓	กลยุทธ์ทางการตลาดสมัยใหม่ของการแปรรูปผลิตภัณฑ์ข้าวสีอินทรีเพื่อเพิ่มโอกาสการแข่งขันสำหรับผู้ประกอบการรายย่อย	อ.ดร. พชรพร อากรสกุล	คณะวิทยาการจัดการ
๒. ชุดโครงการพัฒนากระบวนการจัดการและการผลิตสมุนไพรด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศและพลังงานสะอาดเพื่อเพิ่มศักยภาพการส่งออก: กรณีศึกษาวิสาหกิจชุมชนสมุนไพรฮีโร่เพื่อสุขภาพ ตำบลห้วยทราย อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่		ผศ.ดร.สุรัชย์ ณรัฐ จันทร์ศรี	วิทยาลัยพัฒนาเศรษฐกิจ และเทคโนโลยีชุมชนแห่ง เอเชีย
๒.๑	การพัฒนาระบบการจัดการและการผลิตสมุนไพรด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศและพลังงานสะอาดเพื่อเพิ่มศักยภาพการส่งออก: กรณีศึกษาวิสาหกิจชุมชนสมุนไพรฮีโร่เพื่อสุขภาพ ตำบลห้วยทราย อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่	อ.กัมภณ มณีธร	คณะวิทยาการจัดการ
๒.๒	การพัฒนาและประเมินประสิทธิภาพระบบสารสนเทศสำหรับการจัดการห่วงโซ่อุปทานกระบวนการผลิตสมุนไพรเพื่อรองรับการส่งออกเชิงพาณิชย์	อ.ชัยวิชิต ไพรินทรภา	คณะวิทยาการจัดการ
๒.๓	การยกระดับทักษะกระบวนการผลิตสมุนไพรแห่งตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนด้วยระบบอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์อัจฉริยะเพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตสมุนไพรแห้ง	ผศ.ดร.สุรัชย์ ณรัฐ จันทร์ศรี	วิทยาลัยพัฒนาเศรษฐกิจ และเทคโนโลยีชุมชนแห่ง เอเชีย

รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗


เลขที่ สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๓.	ชุดโครงการการยกระดับแหล่งท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์จากภูมิปัญญาทางวัฒนธรรม บ้านทุ่งเสี้ยว ตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่	อาจารย์ ดร. ไกรลาส จิตรกุล	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๓.๑	การพัฒนาโปรแกรมทัวร์และกิจกรรมการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ด้วยการมีส่วนร่วมของชุมชนบนฐานวิถีชีวิตใหม่ในพื้นที่บ้านทุ่งเสี้ยว ตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่	อ.จารุณี ศรีบุรี	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๓.๒	การประยุกต์ใช้ศิลปะการแสดงเพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพด้านการท่องเที่ยวจากภูมิปัญญาทางวัฒนธรรม บ้านทุ่งเสี้ยว ตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ ไปสู่การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์	อาจารย์ ดร. ไกรลาส จิตรกุล	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๓.๓	การพัฒนาการสื่อสารทางการตลาดเพื่อยกระดับการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์จากภูมิปัญญาทางวัฒนธรรมในพื้นที่บ้านทุ่งเสี้ยว อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่	อาจารย์ ดร. วินยาภรณ์ พราหมณ์โชติ	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๔.	ชุดโครงการการยกระดับมาตรฐานท่องเที่ยวชาติพันธุ์เชิงสร้างสรรค์ จังหวัดแม่ฮ่องสอน เพื่อตอบสนองนักท่องเที่ยวในยุควิถีชีวิตใหม่	อ.วาสนา อังศุณิตย์ลาภา	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน
๔.๑	การพัฒนาศักยภาพภาษาอังกฤษสำหรับผู้ประกอบการธุรกิจในเส้นทางท่องเที่ยวสุขภาพเชิงสร้างสรรค์จากฐานภูมิปัญญาชาติพันธุ์พื้นที่สูง จังหวัดแม่ฮ่องสอน	อ.ปัทมา รัตนกมลวรรณ	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน
๔.๒	การพัฒนาเส้นทางท่องเที่ยวชาติพันธุ์เชิงสร้างสรรค์เพื่อรองรับการเดินทางด้วยรถยนต์ส่วนตัว (Self-drive) จังหวัดแม่ฮ่องสอน	อ.วาสนา อังศุณิตย์ลาภา	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน
๕.	ชุดโครงการนวัตกรรมสุขภาพผู้สูงอายุในการยกระดับเศรษฐกิจฐานรากสู่ตลาดดิจิทัล	อ.กานต์ชญญา แก้วแดง	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๕.๑	รูปแบบการพัฒนาศักยภาพความเป็นนวัตกรรมในผู้สูงอายุเพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานรากของชุมชน	อ.ดร.วิทยา ตันอารีย์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เลขที่ สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๕.๒	นวัตกรรมเพิ่มคุณค่าอาหารพื้นบ้านสู่การท่องเที่ยว เชิงสุขภาพเพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานรากด้วย แนวทางนวัตกรรม	อ.ดร.มูจลินท์ แปงศิริ	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๕.๓	การพัฒนาแพลตฟอร์มตลาดดิจิทัลสำหรับนวัตกรรม ผู้สูงอายุเพื่อยกระดับนวัตกรรมเศรษฐกิจฐานราก ของชุมชน กรณีศึกษาพื้นที่สันป่าตอง จ.เชียงใหม่	อ.พริ้มไพโร วงศ์ชมภู	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๖.	ชุดโครงการการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ชุมชนตำบลแสนไห อำเภอเวียงแหง จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มในเชิง พาณิชย์	อ.กิริณา ยี่สุนัษม	คณะวิทยาการจัดการ
๖.๑	การพัฒนาระบบบัญชีเพื่อวางรากฐานทางเศรษฐกิจ สำหรับกลุ่มผู้ประกอบการชุมชนตำบลแสนไห อำเภอเวียงแหง จังหวัดเชียงใหม่	อ.กิริณา ยี่สุนัษม	คณะวิทยาการจัดการ
๖.๒	การพัฒนาตราสินค้าและกลยุทธ์การตลาด การตลาดดิจิทัลของผลิตภัณฑ์ชุมชนตำบลแสนไห อำเภอเวียงแหง จังหวัดเชียงใหม่	ผศ.ดร.นันทิ์หทัย ตันสุหัช	คณะวิทยาการจัดการ
๖.๓	การทำเกษตรแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าในชุมชน ตำบลแสนไห อำเภอเวียงแหง	อ.ดร.ธัญนันท์ ฤทธิมณี	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๗.	ชุดโครงการกีดขวางเมืองอัจฉริยะแห่งการเรียนรู้ในโลกเมตา เวิร์ส	ผศ.พิมพ์ชนก สุวรรณศรี	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๗.๑	การพัฒนาเมืองอัจฉริยะแห่งการเรียนรู้ในโลกเมตา เวิร์ส พื้นที่กีดขวาง อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	ผศ.พิมพ์ชนก สุวรรณศรี	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๗.๒	พิพิธภัณฑ์ชุมชนเมืองกีดในโลกเมตาเวิร์สสู่แหล่ง เรียนรู้ตลอดชีวิตภายใต้วิถีชีวิตใหม่	อ.ไพโรสันต์ สุวรรณศรี	โรงเรียนสาธิต
๗.๓	Lanna Career Metaverse : แหล่งเรียนรู้ทักษะ อาชีพวิถีล้านนาในโลกเมตาเวิร์สของนักเรียนด้วย โอกาสในพื้นที่กีดขวาง อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	ดร.ชนธรรส ไชยสุต	สถาบันวิจัยและพัฒนา
๘.	ชุดโครงการการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนบนพื้นฐานศาสตร์ พระราชา พื้นที่ตำบลกีดขวาง อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	อ.วรพล วัฒนเหลืออรุณ	คณะวิทยาการจัดการ
๘.๑	การท่องเที่ยวโดยชุมชนเชิงสร้างสรรค์บนพื้นฐาน ศาสตร์พระราชา	อ.วรพล วัฒนเหลืออรุณ	คณะวิทยาการจัดการ

รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เลขที่ สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๘.๒	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว บนพื้นฐานศาสตร์พระราชา	อ.ประสิทธิ์ ฉิมบุญมา	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๘.๓	แอปพลิเคชันส่งเสริมการท่องเที่ยว สินค้าและ มาตรฐานของชุมชนท่องเที่ยวก๊าดช้าง อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	ดร.ฉนธรส ไชยสุต	สถาบันวิจัยและพัฒนา
๙.	ชุดโครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบของสารสกัดจากไพล ๓ ชนิด เพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานรากอย่างยั่งยืน : กรณีศึกษา ต. สะลวง-ชี้เหล็ก อ.แมริม จ.เชียงใหม่	อ.สุพัทธ์ หลังยาหน่าย	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๙.๑	การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ชุมชนเพื่อส่งเสริมการ ปลูกไพล (ไพลดำ ไพลขาว ไพลเหลือง) ตามแนวคิด ระบบเกษตรปลอดภัย	อ.ศศิกัญญา นำบุญจิตต์	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๙.๒	การสกัดด้วยวิธีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม, การพิสูจน์ เอกลักษณ์, ฤทธิ์ต้านการอักเสบ และการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ของสารสกัดจากไพล 3 ชนิด (ไพลดำ, ไพล ขาว, ไพลเหลือง) ที่มีส่วนผสมของสารสกัดจากหญ้า เอ็นยีด	อ.สุพัทธ์ หลังยาหน่าย	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๙.๓	การพัฒนาผลิตภัณฑ์สเปรย์และน้ำยาบ้วนปากที่มี ส่วนผสมของสารสกัดไพลสามชนิด (ไพลดำ ไพลขาว ไพลเหลือง) และทดสอบประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ ในการต้านการอักเสบ ต้านอนุมูลอิสระ และต้านเชื้อ แบคทีเรีย	อ.รัฐพรรณ สันตือโนทัย	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๑๐.	ชุดโครงการการพัฒนาและการยกระดับการท่องเที่ยว เชิงสุขภาพแบบองค์รวมอำเภอพร้าวสู่เมืองท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ที่มีคุณภาพของจังหวัดเชียงใหม่	ผศ.มานพ ชุ่มอุ้น	คณะวิทยาการจัดการ
๑๐.๑	การพัฒนาการตลาด การประชาสัมพันธ์ ตำแหน่ง การแข่งขัน เรือและโมเดลธุรกิจของการ ท่องเที่ยวเชิงสุขภาพในอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	ผศ.ศิริสา สอนศรี	คณะวิทยาการจัดการ
๑๐.๒	การพัฒนาศักยภาพกลุ่มผู้ประกอบการ ช่องทางการ จัดจำหน่ายออนไลน์และเส้นทางท่องเที่ยวเชิง สุขภาพของอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.อาชวิน ใจแก้ว	คณะวิทยาการจัดการ



รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เลขที่ สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๑๐.๓	การบูรณาการเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการสนับสนุนการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพสู่ตลาดเฉพาะกลุ่มของอำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	น.ส.ณัฐญา สยามเกต	สถาบันวิจัยและพัฒนา
๑๑. ชุดโครงการการพัฒนาและยกระดับเศรษฐกิจสร้างสรรค์มูลค่าสูงสำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่ด้วยเทคโนโลยีและสื่อดิจิทัล อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.อุไร ไชยเสน	คณะวิทยาการจัดการ	
๑๑.๑	ยูทูปเบอร์ชุมชน : การพัฒนาและยกระดับเครื่องมือการตลาด สื่อสารอัตลักษณ์และเรื่องราวท้องถิ่นเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าชุมชน อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.อุไร ไชยเสน	คณะวิทยาการจัดการ
๑๑.๒	การพัฒนาระบบบัญชีดิจิทัลเพื่อวางรากฐานทางเศรษฐกิจสำหรับผลิตภัณฑ์ชุมชนของผู้ประกอบการรุ่นใหม่ อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	อ.กิริณา ยี่สุนแซม	คณะวิทยาการจัดการ
๑๑.๒	การพัฒนานวัตกรรมสร้างสรรค์สินค้าชุมชน ด้วยอินโฟกราฟิกเพื่อสื่อสารอัตลักษณ์และเพิ่มมูลค่าทางการตลาดสำหรับชุมชน ในอำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.อัญมณี ภักดีมवलชน	คณะวิทยาการจัดการ
๑๒. ชุดโครงการการยกระดับคุณภาพชีวิต เพื่อแก้ปัญหาความยากจนของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	อ.สุพจน์ คำมะณี	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน	
๑๒.๑	แนวทางการพัฒนากลุ่มวิสาหกิจชุมชน ด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อแก้ปัญหาความยากจนและลดความเหลื่อมทางเศรษฐกิจของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	ผศ.ดร.วีรวิชัย ปียนนทศิลป์	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน
๑๒.๒	รูปแบบการพัฒนาเศรษฐกิจเชิงสร้างสรรค์ เพื่อแก้ปัญหาความยากจนและลดความเหลื่อมทางเศรษฐกิจของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	อ.บุปผา คำนวม	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน
๑๒.๓	การพัฒนาศักยภาพทางการแข่งขัน เพื่อแก้ปัญหาความยากจนและลดความเหลื่อมทางเศรษฐกิจของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	อ.สุพจน์ คำมะณี	วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน

รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เลขที่ สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๑๓.	ชุดโครงการการประยุกต์ใช้เครื่องมือด้านการบริหารธุรกิจในการยกระดับศักยภาพผู้ประกอบการชุมชน ตำบลเชิงดอย อำเภอ ดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	อ.วัลย์พร สุพรรณ	คณะวิทยาการจัดการ
๑๓.๑	การประยุกต์ใช้กระบวนการสุนทรียศาสตร์ในการพัฒนารูปแบบสมรรถนะผู้ประกอบการชุมชน ตำบลเชิงดอย อำเภอ ดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.ปริวรรต ศิริเกียรติสกุล	คณะวิทยาการจัดการ
๑๓.๒	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสร้างโมเดลด้านการตลาดดิจิทัลให้เหมาะสมกับศักยภาพของผู้ประกอบการชุมชน ตำบลเชิงดอย อำเภอ ดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	อ.วัลย์พร สุพรรณ	คณะวิทยาการจัดการ
๑๔.	ชุดโครงการการพัฒนานวัตกรรมดูแลผู้สูงอายุโดยใช้เทคนิคปัญญาประดิษฐ์	อ.รสลิน เพตะกร	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๔.๑	คอมพิวเตอร์วิทัศน์สำหรับการดูแลผู้สูงอายุโดยใช้เทคนิคการเรียนรู้เชิงลึก	อ.พรwana รัตนชูโชค	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๔.๒	การพัฒนานวัตกรรมดูแลผู้สูงอายุ เพื่อหาเส้นทางกลับบ้านโดยใช้เทคนิคปัญญาประดิษฐ์	อ.อรนุช พันโท	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๔.๓	การพัฒนานวัตกรรมดูแลสุขภาพผู้สูงอายุด้วยสื่อมัลติมีเดีย	อ.กาญจนา ขัติทะจักษ์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๕.	ชุดโครงการการยกระดับนวัตกรรมผู้สูงอายุบนฐานนวัตกรรมบริการ	ผศ.ดร.ชุตินันต์ สะสอง	คณะวิทยาการจัดการ
๑๕.๑	การพัฒนาปราชญ์พื้นบ้านให้เป็นนวัตกรรมผู้สูงวัยในพื้นที่อำเภอพร้าว จังหวัดเชียงใหม่	รศ.ดร.สัญญา สะสอง	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๑๕.๒	นวัตกรรมการตลาดสินค้าสำหรับผู้สูงอายุในจังหวัดเชียงใหม่	ผศ.ดร.ชุตินันต์ สะสอง	คณะวิทยาการจัดการ
๑๕.๓	การเสริมสร้างสมรรถนะผู้สูงวัยให้ดูแลสุขภาพตนเองผ่านแอปพลิเคชัน "สูงวัยไม่ชรา"	อ.นิชธิมา บุญเฉลียว	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๑๖.	ชุดโครงการการพัฒนาฐานข้อมูลระบบเมตาเวิร์ส รูปแบบการสื่อสารและกลยุทธ์การสื่อสารการตลาดสมัยใหม่เพื่อยกระดับการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ ตำบลแม่หอพระ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	ผศ.ศุภณิข จันทร์สอง	คณะวิทยาการจัดการ

รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เลขที่ สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๑๖.๑	การพัฒนารูปแบบการสื่อสารเพื่อการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ ตำบลแม่หอพระ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	ผศ.ศุภณิข จันทร์สอง	คณะวิทยาการจัดการ
๑๖.๒	การพัฒนาฐานข้อมูลด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวแบบเมตาเวิร์ส ของกลุ่มวิสาหกิจท่องเที่ยวเชิงเกษตรตำบลแม่หอพระ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	ดร.ภัทรานิษฐ์ กิตติ์ธินันท์	คณะวิทยาการจัดการ
๑๖.๓	การพัฒนากลยุทธ์การสื่อสารการตลาดสมัยใหม่เพื่อยกระดับและรองรับการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ ตำบลแม่หอพระ อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	อ.ศิโรช แทนรัตนกุล	คณะวิทยาการจัดการ
แผนงานงานวิจัยท้าทายด้านทรัพยากร สิ่งแวดล้อม และการเกษตร			
๑๗. ชุดโครงการภูมิปัญญาสมุนไพรพื้นบ้าน การใช้ประโยชน์และแนวทางการอนุรักษ์บนฐานการมีส่วนร่วมของชุมชนสะลวง – ชี้เหล็ก อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่		อ.ไพโรชา สุทนต์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๗.๑	ความหลากหลาย และการใช้ประโยชน์ภูมิปัญญาสมุนไพรพื้นบ้าน	รศ.ดร. สามารถ ใจเตี้ย	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๗.๒	การพัฒนาชาสมุนไพรจากภูมิปัญญาท้องถิ่น	อ.ไพโรชา สุทนต์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๗.๓	ต้นแบบการจัดการศูนย์การเรียนรู้ด้านสมุนไพรและการแพทย์พื้นบ้านของชุมชน	อ.ธำพรณ์ ไตรยะวิภาค	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๘. ชุดโครงการการพัฒนาแนวทางการบริหารจัดการมลพิษสิ่งแวดล้อม และประเมินสภาพแวดล้อมในการทำงานด้านขยะและน้ำเสีย เทศบาลตำบลชี้เหล็ก อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่		อ.มะลิวัลย์ พวงมณี	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๘.๑	การศึกษาแนวทางการจัดการขยะชุมชนแบบมีส่วนร่วมเทศบาลตำบลชี้เหล็ก อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่	ผศ.ดร. ปมณธ์ ภูมาศ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๘.๒	การศึกษาและประเมินแนวทางการบำบัดน้ำเสียจากวิสาหกิจชุมชน โรงงานผลิตเส้นขนมจีน เทศบาลตำบลชี้เหล็ก อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร. พิมพวัฒน์ ธีรฐิตยงกูร	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เลขที่ สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๑๘.๓	การศึกษาปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพและความปลอดภัย ในกลุ่มอาชีพทำขนมจีนและพนักงานเก็บขยะ เทศบาลตำบลชีเหล็ก อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่	อ.มะลิวัลย์ พวงมณี	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๑๙.	ชุดโครงการการใช้ประโยชน์ทรัพยากรท้องถิ่นอย่าง สร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชน บนฐานความ หลากหลายทางชีวภาพ และการมีส่วนร่วมของชุมชน กรณีศึกษา ตำบลแม่ลาหลวง กลุ่มน้ำยวม จังหวัดแม่ฮ่องสอน	อ.อติณัฐ จรดล	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๑๙.๑	การใช้ประโยชน์และการอนุรักษ์ความหลากหลาย ทางชีวภาพของสิ่งมีชีวิตท้องถิ่นในชุมชนเพื่อความ มั่นคงทางอาหาร ตำบลแม่ลาหลวง กลุ่มน้ำยวม จ. แม่ฮ่องสอน	อ.อติณัฐ จรดล	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๑๙.๒	การพัฒนาปุ๋ยจุลินทรีย์ชีวภาพสำหรับการปลูกบุก เพื่อทดแทนการใช้สารเคมีทางการเกษตรในชุมชน บ้านห้วยไก่อ่ป่า อำเภอแมลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	อ.อ้อมหทัย ดีแท้	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๑๙.๓	การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทาง กายภาพ ความหลากหลายทางชีวภาพและการ กระจายตัวของพืช สัตว์ เพื่อการกำหนดเขตการใช้ ประโยชน์พื้นที่โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนในตำบล แม่ลาหลวง อำเภอแมลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน	อ.ไบชา วงศ์ตุ้ย	คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์
๒๐.	ชุดโครงการการพัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบายการจัดการขยะ มูลฝอยด้วยการประเมินผลกระทบทางสุขภาพ เทศบาลตำบล ชีเหล็ก อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่	รศ.ดร.สามารถ ใจดี	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๒๐.๑	การพัฒนาทางเลือกในการจัดการขยะมูลฝอยระดับ ครัวเรือนสู่การสร้างต้นแบบนวัตกรรมครัวเรือนสู่ ชุมชน	อ.ดร.สายหยุด มูลเพชร	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๒๐.๒	การประเมินผลกระทบทางสุขภาพจากการจัดการ ขยะมูลฝอย	อ.ดร.สิวลี รัตนปัญญา	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๒๐.๓	การเสริมสร้างศักยภาพชุมชนในการประเมินผล กระทบทางสุขภาพชุมชนจากการจัดการขยะมูลฝอย ชุมชน	รศ.ดร.สามารถ ใจดี	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี

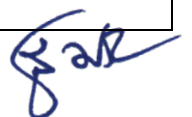


รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เลขที่ สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
แผนงานการวิจัยองค์ความรู้เพื่อสร้างงานวิจัยขั้นแนวหน้าและงานวิจัยขั้นพื้นฐานที่มีศักยภาพ			
๒๑	โครงการผลิตก๊าซชีวภาพจากชีวมวลกัญชงที่ผ่านการแปรรูปตามหลักเศรษฐกิจหมุนเวียน	อ.ดร.ชยานนท์ สวัสดิ์สินฤนาท	วิทยาลัยพัฒนาเศรษฐกิจ และเทคโนโลยีชุมชนแห่ง เอเชีย
๒๒	การปรับปรุงสมบัติเชิงกลของแผ่นชีวะสแตนท์ที่มี แป้งข้าวเจ้าเป็นฐานสำหรับยึดเกาะโพลีเมอร์หลัง การผ่าตัดสมอง	ผศ.ดร.อนิรุทธิ์ รักสุจริต	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๒๓	การประยุกต์วิธีการสกัดเครื่องเทศไทยด้วยภูมิปัญญา ทางการแพทย์แผนไทย เพื่อใช้ในการพัฒนา ผลิตภัณฑ์สเปรย์ฉีดพ่นในช่องปากผสมสารสกัดจาก เครื่องเทศไทย ที่มีฤทธิ์ด้านการอักเสบและฤทธิ์ยับยั้ง เชื้อเสตรีบิโตคอสคัส ชนิดเอ	อ.รัฐพรรณ สันตติโนทัย	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๒๔	การสังเคราะห์และพัฒนาสมบัติแม่เหล็กเฟอร์ไรต์ที่มี ประสิทธิภาพสูงของเซรามิก $Ba_{0.80}Ca_{0.20}TiO_3$ ที่ เจือด้วยคู่สาร Fe_2O_3 และ MnO ที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อมด้วยวิธีการเผาไหม้ของแข็ง	ผศ.ดร.จิตรกร กรพรม	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๒๕	แบบจำลองเชิงพื้นที่และเวลาสำหรับโรคมาเร็งปอด ในประเทศไทย	อ.กมล สนิทธรรม	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๒๖	การพัฒนาหัวเชื้อแบคทีเรียและการทดสอบความ ปลอดภัยทางชีวภาพเพื่อใช้บำบัดสารเคมีทาง การเกษตรและเป็นปุ๋ยอินทรีย์ส่งเสริมการเจริญของ พืช	ผศ.ดร.ปมณต์ ภูมาศ	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๒๗	การประเมินค่าศักยภาพการคายระเหยน้ำบริเวณ ภาคเหนือของประเทศไทยในอนาคตภายใต้ สถานการณ์จำลอง CMIP5	ผศ.ดร.ภาคภูมิ รัตนจิรานุกูล	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๒๘	การแปลงสภาพทางความร้อนเศษเหลือโบายางนา เป็นน้ำมันดิบชีวภาพด้วยวิธีการไพโรไลซิส	อ.ภาณุพงษ์ หมั่นขี้ด	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๒๙	กึ่งกรุปของการแปลงบางส่วนที่คงสภาพระยะทาง ของลูกโซ่จำกัดที่มีเรอจน์จำกัด	รศ.ดร.วรเชษฐ สมมะณี	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี

รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เลขที่ สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๓๐	การสังเคราะห์เส้นใยนาโนไฮดรอกซีอะพาไทต์จาก กระดูกวัวด้วยวิธีการเผาไหม้ของแข็ง	ผศ.ดร.อนิรุทธิ์ รักสุจริต	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๓๑	กระดาษจากเศษเหลือทิ้งในกระบวนการผลิตเส้นใย กัญชง : กรณีศึกษากลุ่มวิสาหกิจชุมชนดวาม่าง งาน ผ้าใยกัญชง ตำบลโป่งแยง อำเภอแมริม จังหวัด เชียงใหม่	อ.ดร.นภารัตน์ จิตวิลาักษณ์	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๓๒	การพัฒนาชุดการทดลองทางฟิสิกส์โดยใช้เซนเซอร์ บนสมาร์ตโฟน	ผศ.ดร.ชาญวิทย์ คำเจริญ	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๓๓	ความหลากหลายของปรากฏการณ์การชนและ โมเมนตัมจากเทคนิคการวิเคราะห์วิดีโออัตราเร็วสูง เพื่อส่งเสริมสมรรถนะการคิดขั้นสูงในศตวรรษที่ 21 ของนักศึกษาครูฟิสิกส์	ผศ.ดร.จิราภรณ์ บุญยวัจนพรกุล	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๓๔	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้าทอขนแกะด้วยนวัตกรรมสี ย้อมธรรมชาติของวิสาหกิจชุมชนกลุ่มทอผ้าขนแกะ ปางตอง อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน	ว่าที่ร้อยตรีหญิง ผศ. จินตนา อินภักดี	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๓๕	ความเป็นปกติของกึ่งกรุปการแปลงบางส่วนแบร์- เลวีที่มีเรนจ์จำกัด	ผศ.ดร. บุรพา สิงหา	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๓๖	การสังเคราะห์องค์ความรู้เรื่องการเสริมพลังผู้หญิง ล้านนากับการพัฒนานวัตกรรมการสื่อสาร	อ.ดร.ทิพย์พฐ กฤษสุนทร	คณะวิทยาการจัดการ
๓๗	การพัฒนาสื่อมัลติมีเดียทางด้านศิลปะการแสดงชาติ พันธุ์พื้นที่สูงในจังหวัดเชียงใหม่	อ.ดร.ศรียา หงษ์ยี่สิบเอ็ด	คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์
๓๘	การสร้างมูลค่าจากการบริหารสถานศึกษาด้าน พลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างสร้างสรรค์	อ.ดร.ณัฐิยา ตันตรานนท์	คณะครุศาสตร์
๓๙	การพัฒนาและเผยแพร่ฐานความรู้การท่องเที่ยวเชิง พันธุจิตวิญญาณผ่านเว็บแอปพลิเคชัน ตำบลเชียง ดาว อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่	อ.ภัทรกมล รักสวน	คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์
๔๐	การพัฒนาภูมิปัญญาพื้นบ้านในการใช้ประโยชน์ด้าน อาหารเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม กรณีศึกษา มะกรูด	อ.ศศิกัญญา นำบุญจิตต์	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
๔๑	การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงสำรวจของสาเหตุการ คืนสินค้าออนไลน์ของผู้บริโภค	ผศ.จิตติคุณ นิยมสิริ	วิทยาลัยนานาชาติ



รายชื่อผู้ได้รับการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภททุนสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

เลขที่ สัญญา	ชื่อชุดโครงการ/โครงการ	ชื่อนักวิจัย	สังกัด
๔๒	อิทธิพลของปัจจัยส่วนบุคคลที่มีต่อการพัฒนาความรู้ ในเนื้อหาผนวกวิธีสอนและเทคโนโลยี ในการศึกษา ของครูภาษาอังกฤษในฐานะภาษาต่างประเทศ	ผศ.ดร.ปณชนก ชาญไวยวิทย์	คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์

