



ประกาศคณะกรรมการกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๑
จากกองทุนวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ตามมติคณะกรรมการกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ เมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๖๗ ได้อนุมัติงบประมาณสนับสนุนการวิจัย จากกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ให้กับคณาจารย์และบุคลากรของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ในงานวิจัยพื้นฐาน ศาสตร์ด้านการศึกษา ด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี งานวิจัยเพื่อพัฒนางานประจำ และงานวิจัยโครงการความร่วมมือ จำนวน ๔๐ โครงการ ดังนี้

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการ/สังกัด	กลุ่มเรื่อง	จำนวนเงิน
๑.	การผลิตสื่อการต่อต้านแอมชัน Stop Cyberbullying : หยุดการกลั่นแกล้งบนโลกไซเบอร์สำหรับนักเรียนในระดับประถมศึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รัตนวัชร เพ็ญรัตนศิริ (คณะครุศาสตร์)	ด้านการศึกษา	๔๐,๐๐๐ บาท
๒.	การพัฒนา EQ ของเด็กประถมศึกษาโดยใช้กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน: กรณีศึกษาโรงเรียนวัดโป่งแยงเฉลิมพระเกียรติ	อาจารย์ ดร. ทศนีย์ อารมณเกลี้ยง (คณะครุศาสตร์)	ด้านการศึกษา	๔๐,๐๐๐ บาท
๓.	จากบ้านสู่เมือง: สะท้อนประสบการณ์การเรียนรู้สู่การเปลี่ยนแปลงของนักศึกษากลุ่มชาติพันธุ์มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	อาจารย์ ดร.นริศรา ญาณะ (คณะครุศาสตร์)	ด้านการศึกษา	๔๐,๐๐๐ บาท
๔.	ผลการใช้รูปแบบการเสริมสร้างสมรรถนะด้านการศึกษาพิเศษนักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	รองศาสตราจารย์ อีรธ เลอศิลป์ (คณะครุศาสตร์)	ด้านการศึกษา	๔๐,๐๐๐ บาท
๕.	ความหลากหลายราวีพืชน้ำและการเป็นปฏิปักษ์ต่อการยับยั้งการเจริญของรสาเหตุโรคพืช	อาจารย์ ดร.จิรภา จ่วนหอม (คณะเทคโนโลยีการเกษตร)	ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๔๐,๐๐๐ บาท
๖.	การพัฒนาระบบบริหารจัดการปัญหาพิเศษทางด้านการเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นาย อีรพงศ์ เตชาติ (คณะเทคโนโลยีการเกษตร)	งานวิจัยเพื่อพัฒนางานประจำ	๔๐,๐๐๐ บาท
๗.	การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้กลับด้านในการสอนโครงสร้างภาษาอังกฤษ	อาจารย์ พะเยา นุแสน (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)	ด้านการศึกษา	๔๐,๐๐๐ บาท
๘.	การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนโดยใช้แนวคิดการเรียนรู้เชิงประสบการณ์เป็นฐานเพื่อพัฒนาสมรรถนะการจัดการเรียนรู้วิชาทัศนศิลป์ ของนักศึกษาสาขาวิชาศิลปศึกษา	อาจารย์ ดร.สายพิน สังกัดศิลป์ (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)	ด้านการศึกษา	๔๐,๐๐๐ บาท
๙.	คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของพนักงานในธุรกิจโรงแรมขนาดเล็กในเขตอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่	อาจารย์ สุนิศา เฟรนซ์ (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)	ด้านการศึกษา	๔๐,๐๐๐ บาท
๑๐.	การส่งเสริมความสามารถในการพูดสื่อสารภาษาอังกฤษและทักษะการคิดนวัตกรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรีโดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้กระบวนการคิดเชิงออกแบบ	อาจารย์ ณพัชญ์ สุขพัชรภรณ์ (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)	ด้านการศึกษา	๔๐,๐๐๐ บาท

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการ/สังกัด	กลุ่มเรื่อง	จำนวนเงิน
๑๑.	การวิเคราะห์กลวิธีการปลูกฝังคุณลักษณะอันพึงประสงค์และสมรรถนะสำคัญของผู้เรียนในหนังสือเรียนวิชาภาษาไทยระดับประถมศึกษาและระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	อาจารย์ ดร.สุชัยญา วงศ์เวช (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)	ด้านมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๒๗,๐๐๐ บาท
๑๒.	การพัฒนาชุดกิจกรรมนาฏกรรมเพื่อพัฒนาทักษะกล้ามเนื้อมัดใหญ่ของเด็กดาวน์ซินโดรม	อาจารย์ ภิตินันท์ อะภัย (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)	ด้านมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๔๐,๐๐๐ บาท
๑๓.	การพัฒนาแบบทดสอบมาตรฐานภาษาอังกฤษเพื่อพนักงานโรงแรมต้อนรับส่วนหน้า ของนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	อาจารย์ ดร. วรสุดา วัฒนวงศ์ (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)	ด้านมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๔๐,๐๐๐ บาท
๑๔.	การบูรณาการแบบจำลองถดถอยโลจิสติกส์และระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการประเมินพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดไฟป่าในอำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่	อาจารย์ วรวิทย์ ศุภวิมุตติ (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)	ด้านมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๔๐,๐๐๐ บาท
๑๕.	การถ่ายภาพทางวัฒนธรรมผ่านวิถีชุมชน สำหรับนักศึกษาที่เกี่ยวข้องกับงานด้านวัฒนธรรม	อาจารย์ พัฒนินทร์ สุขโรจน์ (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)	ด้านมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๓๖,๒๐๐ บาท
๑๖.	คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของบัณฑิตหลักสูตรนิติศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ตามมุมมองของผู้ใช้บัณฑิต อาจารย์ และนักศึกษา	อาจารย์ เขมชาติ ตนบุญ (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)	ด้านมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๔๐,๐๐๐ บาท
๑๗.	การจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนสู่การสร้างมูลค่าผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น ระหว่างประเทศไทยและประเทศญี่ปุ่น	อาจารย์ จารุวรรณ เพ็งศิริ (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)	งานวิจัยโครงการ ความร่วมมือ	๑๕๐,๐๐๐ บาท
๑๘.	การศึกษาความผูกพันต่องาน ความผูกพันของบุคลากรต่อองค์กร และลักษณะส่วนบุคคล กับความก้าวหน้าในอาชีพและความเครียด กรณีศึกษาบุคลากรคณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	อาจารย์ ดร.ดรุชา รัตนดำรงอักษร (คณะวิทยาการจัดการ)	ด้านมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๔๐,๐๐๐ บาท
๑๙.	การพัฒนาชุดการเรียนรู้การบริการสุขภาพปฐมนุญด้วยกระบวนการเรียนรู้ด้วยตนเอง สำหรับนักศึกษาสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	อาจารย์ ณัฏฐ์ สุขสีทอง (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	ด้านการศึกษา	๔๐,๐๐๐ บาท
๒๐.	ความหลากหลายของแมลงในพื้นที่ ตำบลช้างเหล็ก อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่	อาจารย์ ดร.อรทัย คำสร้อย (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	ด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	๔๐,๐๐๐ บาท
๒๑.	ผลของอุณหภูมิแคลไซน์และซินเตอร์ที่มีต่อโครงสร้างผลึก โครงสร้างจุลภาค สมบัติไฟฟ้าและสมบัติแม่เหล็กของเซรามิกมัลติเฟรโรอิกคอมโพสิต $Ba_{0.5}La_{0.5}TiO_3 + Co_{0.8}Zn_{0.2}Fe_2O_4$ สังเคราะห์ด้วยวิธีการเผาไหม้ของแข็ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญศรี ประมุขกุล (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	ด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	๔๐,๐๐๐ บาท
๒๒.	การเปรียบเทียบปริมาณสารประกอบฟีนอลิกรวมและฤทธิ์ต้านออกซิเดชันของกระชายป่าและกระชายบ้านจากอำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่	อาจารย์ ดร.วาสนา ประภาเลิศ (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	ด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	๔๐,๐๐๐ บาท
๒๓.	ความสามารถในการเกิดออกซิเดชันของฝุ่น PM2.5 ในช่วงฤดูหมอกควันของจังหวัดเชียงใหม่	อาจารย์ ดร.ดวงเดือน เทพนวล (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	ด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	๔๐,๐๐๐ บาท
๒๔.	ฤทธิ์ยับยั้งการเจริญและผลต่อการสร้างเอนไซม์ไลเปสของเชื้อเกลื้อนของน้ำมันหอมระเหยจากพืชสมุนไพรคนทีเขมา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ จันทะชัย (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	ด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	๔๐,๐๐๐ บาท

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการ/สังกัด	กลุ่มเรื่อง	จำนวนเงิน
๒๕.	ผลิตภัณฑ์แชมพูจากสารสกัดชิง	อาจารย์ ดร.นิรุช ไชยรังสี (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๔๐,๐๐๐ บาท
๒๖.	คุณสมบัติเชิงแสงของแกรไฟีนควอนตัมดอทร่วมกับรงควัตถุในพืชเพื่อประยุกต์ใช้เซลล์แสงอาทิตย์แบบสีย้อมไวแสง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาณุพัฒน์ ชัยวร (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๔๐,๐๐๐ บาท
๒๗.	การพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพแหล่งพลังงานไฟฟ้าไฮบริดแบบเคลื่อนที่	นางกมลพรรณ เมืองมา (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๔๐,๐๐๐ บาท
๒๘.	ปัจจัยความสำเร็จสำหรับการจัดนิทรรศการของห้องสมุดบนจุฬาลงกรณ์	อาจารย์.ดร. ศิริพงศ์ ศิริสวัสดิ์ (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	งานวิจัยเพื่อพัฒนา งานประจำ	๔๐,๐๐๐ บาท
๒๙.	การจัดการสารเคมีและของเสียอันตรายในห้องปฏิบัติการเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นางจันทร์จิรา สมจิต (คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)	งานวิจัยเพื่อพัฒนา งานประจำ	๔๐,๐๐๐ บาท
๓๐.	การศึกษาวิจัยเรื่องทักษะที่พึงประสงค์ในศตวรรษที่ ๒๑ ของนักศึกษาหลักสูตรนานาชาติมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	อาจารย์ QINGYA LI (วิทยาลัยนานาชาติ)	ด้านการศึกษา	๓๑,๕๐๐ บาท
๓๑.	แนวทางพัฒนารูปแบบการขายสินค้าและบริการออนไลน์ที่เหมาะสมกับผู้สูงอายุ กรณีศึกษาผู้สูงอายุในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่	อาจารย์ สุทธามณี ธนะบุญเรือง (วิทยาลัยนานาชาติ)	ด้านมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๔๐,๐๐๐ บาท
๓๒.	การสร้างนวัตกรรมสื่อการเรียนรู้ภาษาอังกฤษสื่อสารผ่านวิดีโอแบบมีปฏิสัมพันธ์ สำหรับมีคฤศก์เยาวชนนำเที่ยวเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงอาหาร ในเขตเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	อาจารย์ ภาณุพงษ์ อินตะวงศ์ (วิทยาลัยนานาชาติ)	ด้านมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๔๐,๐๐๐ บาท
๓๓.	ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเข้ามาพำนักในจังหวัดเชียงใหม่ของกลุ่มดิจิทัลโนแมด	อาจารย์ ปวีณา แดงวิรุฬห์ (วิทยาลัยนานาชาติ)	ด้านมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๔๐,๐๐๐ บาท
๓๔.	การวิเคราะห์ข้อผิดพลาดของป้ายสาธารณะภาษาอังกฤษในสถานที่ท่องเที่ยวของจังหวัดเชียงใหม่	อาจารย์ กมลวัน สังข์แก้ว (วิทยาลัยนานาชาติ)	ด้านมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๓๒,๐๐๐ บาท
๓๕.	การรับรู้และการมีส่วนร่วมของบุคลากรวิทยาลัยนานาชาติ ในการประกันคุณภาพการศึกษาในระดับคณะ	นางศศิภา มหาธิลก (วิทยาลัยนานาชาติ)	งานวิจัยเพื่อพัฒนา งานประจำ	๔๐,๐๐๐ บาท
๓๖.	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับเหตุการณ์ซึ่งเป็นอันตรายในการส่งต่อผู้ป่วยวิกฤตฉุกเฉินระหว่างสถานพยาบาล กรณีศึกษาจังหวัดแม่ฮ่องสอนและจังหวัดลำปาง	อาจารย์ ดร.กัญญ์ณพัชญ์ ศรีทอง (คณะพยาบาลศาสตร์)	ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๔๐,๐๐๐ บาท
๓๗.	การพัฒนากิจกรรมดนตรีเพื่อปรับพฤติกรรมที่ไม่อยู่นิ่งสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ: กรณีศึกษาโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นางอติทยา ใจเตี้ย (โรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่)	ด้านการศึกษา	๔๐,๐๐๐ บาท
๓๘.	การพัฒนารูปแบบการจัดการเอกสารจดหมายเหตุมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นางสาวศรัณยา ไชยวงศ์ (สำนักหอสมุด)	งานวิจัยเพื่อพัฒนา งานประจำ	๓๘,๐๐๐ บาท
๓๙.	การพัฒนาระบบอัจฉริยะการจองพื้นที่ใช้งานภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นายชลิต โปธา (สำนักดิจิทัลเพื่อการศึกษา)	งานวิจัยเพื่อพัฒนา งานประจำ	๓๗,๐๐๐ บาท
๔๐.	การพัฒนานวัตกรรมด้านการสื่อสารงานบริการเครือข่ายคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	ว่าที่ร้อยตรี อานนท์ มะโนเมือง (สำนักดิจิทัลเพื่อการศึกษา)	งานวิจัยเพื่อพัฒนา งานประจำ	๔๐,๐๐๐ บาท
รวมงบประมาณ				๑,๖๗๑,๗๐๐ บาท

ทั้งนี้ให้ผู้ที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยดังกล่าวแก้ไขตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิและมติของคณะกรรมการกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ ตามที่สถาบันวิจัยและพัฒนาได้ดำเนินการแจ้งในระบบขอรับทุนวิจัยจากกองทุนวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ของนักวิจัยแต่ละท่าน

โดยให้นักวิจัยดำเนินการปรับชื่อเรื่องและงบประมาณให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๑ และประกาศคณะกรรมการกองทุนวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ เรื่อง หลักเกณฑ์วิธีดำเนินการ และการจัดสรรเงินกองทุนวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๖ อีกทั้งให้นักวิจัยแก้ไขตามข้อเสนอแนะการแก้ไขโครงร่างงานวิจัยในระบบขอทุนจากกองทุนวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ และให้นักวิจัยส่งสัญญารับทุนวิจัยมายังสถาบันวิจัยและพัฒนา ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป จนถึงวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ หากพ้นกำหนดระยะเวลาดังกล่าวถือว่าสละสิทธิ์ พร้อมทั้งแนบโครงการวิจัยที่ดำเนินการแก้ไขเรียบร้อยแล้ว ลงนามหัวหน้าโครงการวิจัย และลงลายมือชื่อกำกับด้านล่างขวาในทุกหน้าของสัญญารับทุนวิจัย และโครงร่างงานวิจัย จำนวน ๒ ชุด (ตามแบบฟอร์มเสนอโครงร่างวิจัยของกองทุนวิจัยฯ) และติดอากรแสตมป์ ราคา ๑ บาท ต่อสัญญารับทุนวิจัย ๑ ฉบับ รวมจำนวน ๒ ฉบับ มาเพื่อแนบสัญญารับทุน ทั้งนี้ให้ระบุนวันเริ่มทำสัญญาตั้งแต่ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาตรี มณีโกศล)

รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
ประธานกรรมการคณะกรรมการกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่