



ประกาศ คณะกรรมการกองทุนวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม  
เรื่อง ผลการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยและพัฒนานักวิจัย กองทุนวิจัยและนวัตกรรม  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ทุนกลุ่มงานวิจัยพื้นฐานหรืองานวิจัยประยุกต์

ตามที่ คณะกรรมการกองทุนวิจัยและนวัตกรรม ในคราวประชุม ครั้งที่ ๕/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔ วาระที่ ๔.๑ พิจารณารับรองแผนปฏิบัติราชการกองทุนวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และได้มีมติเห็นชอบอนุมัติให้จัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยและพัฒนานักวิจัย กองทุนวิจัยและนวัตกรรม ทุนกลุ่มงานวิจัยพื้นฐานหรืองานวิจัยประยุกต์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ สนับสนุนโครงการละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ บาท และสืบเนื่องจากคราวประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๕ วาระที่ ๑.๒.๑ รายงานจำนวนข้อเสนอโครงการที่ขอรับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยและพัฒนานักวิจัย กองทุนวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ มีนักวิจัยส่งข้อเสนอโครงการวิจัย กรณีทุนกลุ่มงานวิจัยพื้นฐานหรืองานวิจัยประยุกต์ จำนวน ๔๔ โครงการ และบัดนี้ข้อเสนอโครงการได้ผ่านการประเมินจากผู้ทรงคุณวุฒิในการประเมินคุณภาพเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ซึ่งมีข้อเสนอโครงการวิจัยผ่านเกณฑ์การประเมินทั้งสิ้น จำนวน ๒๐ โครงการ สนับสนุนโครงการละ ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๘ (๓)(๔) และข้อ ๑๐(๑) แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยนครพนม ว่าด้วย กองทุนวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ.๒๕๕๙ จึงประกาศรายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับการอนุมัติทุนอุดหนุนการวิจัยและพัฒนานักวิจัย กองทุนวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ ทุนกลุ่มงานวิจัยพื้นฐานหรืองานวิจัยประยุกต์ รายละเอียดดังเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๕

**พพพ อนัน**

(ดร.พรหมสวัสดิ์ ทิพย์คงคา)

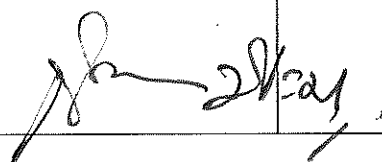
รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยนครพนม

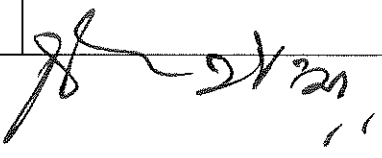
ประธานคณะกรรมการกองทุนวิจัยและนวัตกรรม

รายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับการอนุมัติทุนอุดหนุนการวิจัยและพัฒนานักวิจัย  
กองทุนวิจัยและนวัตกรรม ทุนกลุ่มงานวิจัยพื้นฐานหรืองานวิจัยประยุกต์  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย	สังกัด
๑	การพัฒนารูปแบบการวางแผนจำหน่ายทารกแรกเกิดที่มีภาวะตัวเหลือง	นางเจนจิรา แม่นประเสริฐ	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครพนม
๒	รูปแบบการดูแลผู้ป่วยติดเตียงโดยใช้ครอบครัวและชุมชนเป็นฐานในวิถีปกติใหม่	นางอรุณรัตน์ อุทัยแสง	วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครพนม
๓	การวิจัยและพัฒนาเตาก๊าซชีววมวลประสิทธิภาพสูง	นายตีเพชร ไชยศล	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
๔	การศึกษาพิษเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของผักต้งโối	ดร.สุรพงศ์ รัตน์ะ	คณะครุศาสตร์
๕	การเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องบีบเมล็ดมะเขือเทศเซอร์แบบลูกกลิ้งคู่เพื่อแปรรูปสำหรับชุมชน	นายวิรัช อัครชาติ	วิทยาลัยธาตุพนม
๖	การออกแบบและสร้างเครื่องแกะฉลากขวดพลาสติก PET ต้นแบบเพื่อเพิ่มมูลค่าทางการตลาดสำหรับชาวบ้านในชุมชน	นางสาววารภรณ์ อักโขวงศ์	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
๗	การพัฒนาและหาประสิทธิภาพเครื่องเชื่อมด้วยแรงเสียดทาน	นายปกรณ์ อุ่นไธสง	วิทยาลัยธาตุพนม
๘	การศึกษาการใช้พลังงานหมุนเวียนเพื่อพัฒนาโรงเรือนเพาะเห็ดอัตโนมัติควบคุมด้วยแอปพลิเคชัน	นางสาวอารยา ขอบประดิษฐ์	วิทยาลัยธาตุพนม
๙	การพัฒนาระบบน้ำในการทำนาปรับแบบผสมผสานร่วมกับการปลูกพืชด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ เพื่อส่งเสริมการทำนาปรังของกลุ่มเกษตรกรบ้านดอนพะธาย ตำบลบ้านเสียว อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม	นายยุทธจักร ปัญญาสาร	วิทยาลัยนาหว้า
๑๐	กระบวนการสร้างความมั่นคงด้านเศรษฐกิจผู้หญิงที่สามีย้ายถิ่นไปทำงานต่างประเทศ กรณีศึกษาจังหวัดนครพนม	นางสาวสุวิมล คำน้อย	คณะครุศาสตร์



ลำดับ ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย	สังกัด
๑๑	การสำรวจคำศัพท์เฉพาะเชิงวัฒนธรรมตาม เส้นทางท่องเที่ยว 8 พระธาตุประจำวันเกิดใน จังหวัดนครพนม เพื่อผลิตหนังสือศัพท์านุกรมไทย - จีน 8 พระธาตุประจำวันเกิดในจังหวัดนครพนม ฉบับนักท่องเที่ยว ภายใต้ทฤษฎีการแปลของโมนา เบเกอร์ (Mona Baker)	นางสาวปรียากร บุญธรรม	คณะศิลปศาสตร์และ วิทยาศาสตร์
๑๒	นวัตกรรม : สิ่งแวดล้อมการเรียนรู้แบบอีเลิร์นนิ่ง คอนสตรัคติวิสต์ ที่ส่งเสริมทักษะการแก้ปัญหา สำหรับผู้พัฒนาแอปพลิเคชันบนอุปกรณ์เคลื่อนที่ มือใหม่	นายพสธร ปุระเทพ	คณะครุศาสตร์
๑๓	ผลของนวัตกรรมแผ่นกำหนดจุดฉีดอินซูลินผ้า แอปพลิเคชันบนอุปกรณ์เคลื่อนที่ต่อความสามารถ ในการใช้ยาฉีดอินซูลินชนิดปากกาและระดับ น้ำตาลในเลือดของผู้ป่วยเบาหวาน	นางสาวกุลพิธาน จุลเสวก	วิทยาลัยพยาบาลบรม ราชชนนีนครพนม
๑๔	การพัฒนาเครื่องอบแห้งรวมควีนสำหรับกลุ่มจักสาน กระติบข้าวจากไม้ไผ่ ชุมชนบ้านหนอง ตำบลบ้าน กลาง อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม	ดร.สุทธิรักษ์ ไพโรจน์	คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
๑๕	ผลกระทบของสมรรถนะทางการบัญชีดิจิทัลเชิงรุก ที่มีผลต่อความยั่งยืนในวิชาชีพของผู้บริหารฝ่าย บัญชีของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่ง ประเทศไทย	ดร.นิตยา โพธิ์ศรีจันทร์	คณะวิทยาการจัดการ และเทคโนโลยี สารสนเทศ
๑๖	การเรียบเรียงถ้อยคำภาษาและวิเคราะห์องค์ ความรู้จากคำศัพท์ในเอกสารโบราณตำรายา ฉบับ หอสมุดแห่งชาติเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนาง เจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ นครพนม	น.ส.บุณชญา ศิวานิพันธ์	คณะศิลปศาสตร์และ วิทยาศาสตร์
๑๗	การศึกษาความเป็นไปได้ในการใช้ถ่านหุงต้ม สำหรับใช้ในกระบวนการตีเหล็ก	นายนพฤทธิ์ พรหมลิ่ง	คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม
๑๘	ปฏิกิริยาของกัญชงต่อสารชีวโมเลกุลในเลือด คุณภาพซาก และคุณภาพเนื้อในแพะระหว่างขนส่ง	นายศุภวุฒิ คำหาญ	วิทยาลัยธาตุพนม
๑๙	การศึกษาต้นทุน ผลตอบแทนทางการเงินและการ จัดการด้านการตลาดการผลิตขนมจีนเส้นสด ใน	นางสาววันทนา สุวรรณกลาง	วิทยาลัยธาตุพนม

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย	สังกัด
	อำเภอหาดุพนม จังหวัดนครพนม		
๒๐	การพัฒนาเส้นทางการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพจากพืชสมุนไพรกัญชา จังหวัดนครพนม	นางสาวจิราภรณ์ พรหมเทพ 	วิทยาลัยการท่องเที่ยว และอุตสาหกรรมบริการ