



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยที่ขอรับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบประมาณกองทุนส่งเสริมงานวิจัย  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (รอบที่ ๒)

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัยตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่อง การขอรับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ประจำปี ๒๕๖๔ และประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่อง การขอรับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ประจำปี ๒๕๖๔ (รอบที่ ๒) ซึ่งข้อเสนอโครงการวิจัยได้ผ่านการประเมินจากผู้ทรงคุณวุฒิ และผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรียบร้อยแล้ว นั้น

บัดนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ขอประกาศผลการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยที่ขอรับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบประมาณกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (รอบที่ ๒) จำนวน ๕๑ โครงการ วงเงินงบประมาณ ๒,๗๓๖,๑๗๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนสามหมื่นหกพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) รายละเอียดโครงการวิจัย ดังนี้

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงาน	งบประมาณ
<b>ทุนพัฒนานักวิจัยระดับต้น</b>				
๑	การพัฒนาการจัดการเรียนการสอนแบบเน้นทักษะปฏิบัติ รายวิชาภาษาจีนเพื่อการโรงแรมและการท่องเที่ยว กรณีศึกษา : นักศึกษาชั้นปีที่ ๔ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	อ.วิมลวรรณ เปี้ยยก	ศศ.	๑๘,๐๐๐
งบประมาณรวม				๑๘,๐๐๐
<b>ทุนพัฒนานักวิจัยระดับกลาง</b>				
๒	ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการวางแผนภาษีของบริษัทจดทะเบียนในตลาด เอ็ม เอ ไอ	อ.ฉัตรธิดา ยกชีวี	บพ.	๓๐,๐๐๐
๓	การศึกษาทางเศรษฐศาสตร์เพื่อการประเมินมูลค่ามรดกทางวัฒนธรรมของ วัดในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	อ.กนกกาญจน์ กล่อมเกล้า	บพ.	๒๗,๐๐๐
๔	การแจ้งเตือนและวิเคราะห์พฤติกรรมกรรมการรับประทานยาของผู้ป่วยด้วยระบบผู้ช่วยแพทย์	อ.ณัฐกานต์ โตนวล	บพ.	๓๐,๐๐๐
๕	การพัฒนาตัวแบบการสอนทักษะสื่อสารภาษาอังกฤษ เพื่อเสริมสร้างความสามารถในการฟัง-พูดภาษาอังกฤษ	อ.เมธัส เมยไธสง	ศศ.	๓๐,๐๐๐

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงาน	งบประมาณ
	โดยใช้กระบวนการทฤษฎี CLT สำหรับนักศึกษาในระดับปริญญาตรี ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์สุพรรณบุรี			
๖	การพัฒนารูปแบบความร่วมมือเพื่อเชื่อมโยงโรงเรียนให้เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านเศรษฐกิจพอเพียงของโรงเรียนและชุมชนในเขตอำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี	อ.จิราณีย์ พันมูล	ศศ.	๓๐,๐๐๐
๗	กลวิธีการใช้ภาษาอังกฤษในการขายสินค้าของผู้ค้าแบบแผงลอยชาวไทย ย่านตลาดหน้าองค์การโทรศัพท์จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	อ.วันวิสาข์ มาสุตร์	ศศ.	๒๗,๙๔๐
๘	การสร้างและพัฒนามาตรฐานการทางสังคมเพื่อการใช้ประโยชน์บึงสาธารณะชุมชน	อ.พัฒนพงษ์ ธงหาร	ศศ.	๓๐,๐๐๐
๙	ปัญหาการจัดทำรายงานวิชาการ : กรณีศึกษานักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์สุพรรณบุรี	อ.ธำพรณ์ อ่วมสถิตย์	ศศ.	๑๕,๐๐๐
<b>งบประมาณรวม</b>				<b>๒๑๙,๙๔๐</b>
<b>ทุนวิจัยตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย</b>				
๑๐	การพัฒนานวัตกรรมต้นแบบเครื่องยนต์ที่ใช้น้ำมันดีเซลและแอลพีจีเป็นเชื้อเพลิงสำหรับการเกษตร	อ.ชัยยง ศิริพรมงคลชัย	คอ.	๑๐๐,๐๐๐
๑๑	การพัฒนาตัวบ่งชี้สมรรถนะการวิจัยทางการศึกษาในยุคดิจิทัล ของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตสาขาวิชาชีพครู	ดร.สิริภัทร จันทะมงคล	คอ.	๗๔,๑๙๐
๑๒	การคัดเลือกโพรไบโอติกที่แยกได้จากทางเดินอาหารของกิ้งก่ามกราม (Macrobrachium rosenbergii) เพื่อเพิ่มศักยภาพในการเลี้ยงกุ้ง	ผศ. ดร.ทัศนีย์ นลวชัย	ทอ.	๑๐๐,๐๐๐
๑๓	การวิเคราะห์ต้นทุนและการถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจของการปลูกผักไฮโดรโปนิคส์ให้กับผู้ประกอบการอาชีพเกษตรกรในเขตจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	อ.ภคพล สุนทรโรจน์	บพ.	๘๗,๐๐๐
๑๔	การจัดการโลจิสติกส์การท่องเที่ยวจังหวัดอยุธยาเพื่อรองรับการท่องเที่ยวแบบวิถีชีวิตใหม่	อ.อรศพัทธ์ บัวลม	บพ.	๙๐,๐๐๐
๑๕	การเพิ่มมูลค่าสมุนไพรไทยเพื่อสร้างอาชีพให้กับชุมชนกิ่งเมืองกิ่งชนบทในรูปแบบวิถีชีวิตใหม่	อ.นิตติมา สุวรรณโกลม	บพ.	๑๐๐,๐๐๐
๑๖	การสื่อสารการตลาดแบบบูรณาการเพื่อส่งเสริมท่องเที่ยวเชิงสุขภาพแบบวิถีชีวิตใหม่	อ.ณัฐกฤตา รักใหม่	บพ.	๗๑,๐๐๐
๑๗	พฤติกรรมการซื้อขายสินค้าออนไลน์ในวิกฤตการแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ของประชาชนในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	อ.อดิษฐ์ วรรณระภูติ	บพ.	๗๔,๗๐๐

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงาน	งบประมาณ
๑๘	แนวทางการยกระดับศักยภาพของวิสาหกิจกลุ่มอาชีพ การเพาะปลูกตะโกตัด อำเภอนาทวี จังหวัด พระนครศรีอยุธยา	อ.สุวรรณี หงษ์จิตร	บพ.	๘๐,๐๐๐
๑๙	การยกระดับมาตรฐานการท่องเที่ยวโดยการมีส่วนร่วม ของชุมชน	ดร.वासुกรี ใจจันทร์	วท.	๑๐๐,๐๐๐
๒๐	แนวทางการออกแบบพื้นที่วัฒนธรรมเพื่อส่งเสริมกิจกรรม การท่องเที่ยว ภายใต้แนวความคิดชีวิตวิถีใหม่ ตลาด ชุมชนหมู่บ้านโอ่งอ่าง ตำบลเกาะเกร็ด จังหวัดนนทบุรี	อ.วารภรณ์ บุตรจันทร์	วส.	๙๘,๖๖๐
๒๑	แนวทางการยกระดับศักยภาพการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ของตำบล บ้านกุ่ม อำเภอบางบาล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	อ.เบญจรงค์ พื้นสะอาด	ศศ.	๗๓,๐๑๐
๒๒	การยกระดับนวัตกรรมบริการในธุรกิจโรงแรม บนรากฐานมรดกวัฒนธรรมในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	อ.ธำพรณ์ ทองคำนุช	ศศ.	๙๐,๙๗๐
๒๓	ความต้องการใช้ทรัพยากรสารสนเทศและบริการ ของผู้ใช้บริการห้องสมุดประชาชน จังหวัดสุพรรณบุรี	อ.สุภาวดี เผือกฟัก	ศศ.	๕๑,๐๐๐
๒๔	นวัตกรรมและเทคโนโลยีการบริหารเพื่อส่งเสริม ธรรมาภิบาลขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในทศวรรษหน้า	ดร.จิตาภา เร่งมีศรีสุข	ศศ.	๙๒,๒๐๐
๒๕	การคัดเลือกจุลินทรีย์โปรไบโอติกเพื่อยับยั้งจุลินทรีย์ ก่อโรคฟันผุในช่องปาก	นายสุรัตน์ วั่งพิกุล	สวพ.	๑๐๐,๐๐๐
งบประมาณรวม				๑,๓๘๒,๗๓๐
<b>ทุนวิจัยความร่วมมือกับต่างประเทศ</b>				
๒๖	การปรับตัวรองรับการเปลี่ยนแปลงทางสังคม วัฒนธรรม และการท่องเที่ยว หลังการแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ของแหล่งท่องเที่ยวมรดกโลกไทย-ลาว	ดร.สมพงษ์ เกษานุช	ศศ.	๓๓๐,๕๐๐
งบประมาณรวม				๓๓๐,๕๐๐
<b>ทุนวิจัยสถาบัน</b>				
๒๗	รูปแบบการบริหารงานวิชาการด้วยวงจรคุณภาพเดมิ่ง (PDCA) ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	นางนิษฐารัตน์ ชาญสมร	คอ.	๑๕,๐๐๐
๒๘	ความคิดเห็นต่อการเข้าร่วมกิจกรรมนักศึกษาของ นักศึกษาคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรม เกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	น.ส.ศิริดา สุกันจันท์	ทอ.	๑๕,๐๐๐
๒๙	ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนระดับปริญญาตรี ของนักศึกษา ชั้นปีที่ ๑ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล สุวรรณภูมิ	น.ส.บุษบา สภาพไทย	ทอ.	๑๕,๐๐๐

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงาน	งบประมาณ
๓๐	การพัฒนารูปแบบการใช้งานระบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ของคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	นายนันทชัย สิงห์ท่วง	บพ.	๑๕,๐๐๐
๓๑	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันระบบจัดการเอกสารราชการออนไลน์ คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ	น.ส.มณฑาทิพย์ เดือนสุกแสง	บพ.	๑๕,๐๐๐
๓๒	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการทำวิจัยสถาบันของบุคลากรสายสนับสนุน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	น.ส.เกวรี ทรัพย์ประเสริฐ	บพ.	๑๕,๐๐๐
๓๓	การรับรู้และการมีส่วนร่วมการประกันคุณภาพการศึกษาของผู้นำนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	นายจรศักดิ์ ฝากสาคร	กพ.	๑๕,๐๐๐
๓๔	การปรับตัวของนักศึกษาในระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ ๑ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	นายศรารุฒิ ศิริเชิดฉันท	กพ.	๑๕,๐๐๐
๓๕	แนวทางการพัฒนาคุณภาพการให้บริการของกองพัฒนานักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	นางฤทัยชนก โพธิ์งาม	กพ.	๑๕,๐๐๐
๓๖	พฤติกรรม และความต้องการในการออกกำลังกายของนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	นางขวัญชนก ศรีละคร	กพ.	๑๕,๐๐๐
๓๗	การศึกษาทัศนคติ และพฤติกรรมจิตอาสาของนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	นายฐาปนกรณ์ คาริขัน	กพ.	๑๕,๐๐๐
๓๘	การศึกษาและพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อกำกับติดตามรายงานการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิด้วยการประยุกต์ใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Google Site	นายพัฒนพล แก้วยม	กสค.	๑๕,๐๐๐
๓๙	การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อแรงจูงใจในการปฏิบัติงานของบุคลากรในกองบริหารทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	น.ส.มณฑิรา สาระพันธ์	กบน.	๑๕,๐๐๐
๔๐	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการเข้าร่วมกิจกรรมของนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์สุพรรณบุรี	นายอำนวยการ ช่างโต	กบส.	๑๕,๐๐๐
๔๑	พัฒนาระบบแจ้งการโอนเงินด้วยแอปพลิเคชันสำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	นางธัญญารัตน์ ดอกกลิ่นทม	กบส.	๑๕,๐๐๐
๔๒	การศึกษาความพึงพอใจของหน่วยงานภายนอกที่มีต่อการให้บริการของงานตรวจคุณภาพการศึกษา สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	นายทัตเทพ อยู่บรรพต	สวท.	๑๕,๐๐๐
๔๓	การพัฒนาสื่อเทคโนโลยีเสมือนจริงสำหรับสนับสนุนโสตทัศนูปกรณ์เพื่อการจัดการเรียนการสอนและกิจกรรมทางการศึกษา	นายทรงวุฒิ ไยกะมุข	สวส.	๑๕,๐๐๐

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงาน	งบประมาณ
๔๔	การใช้แท็บเล็ตสำหรับให้คำแนะนำการให้บริการ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	นายณฤทธิ์ แสงเปี่ยม	สวส.	๑๕,๐๐๐
๔๕	การใช้โมเดลพยากรณ์งบประมาณเพื่อปรับปรุง ประสิทธิภาพงานสารสนเทศ โดยใช้ข้อมูลความพึงพอใจ ของผู้ใช้บริการ กรณีศึกษา สำนักวิทยบริการและ เทคโนโลยีสารสนเทศ	นายฐิตินันท์ ภูพันธ์	สวส.	๑๕,๐๐๐
งบประมาณรวม				๒๘๕,๐๐๐
ทุนวิจัยเพื่อยกระดับปริญญาโทสู่งานวิจัย				
๔๖	การออกแบบและสร้างชุดฝึกควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าและ อิเล็กทรอนิกส์สำหรับเกษตรอัจฉริยะ	อ.วิภาดา วงศ์สุริยา	คอ.	๒๐,๐๐๐
๔๗	พฤติกรรมความตั้งใจใช้เทคโนโลยีสารสนเทศของพนักงาน การไฟฟ้า	ผศ. ดร.ลัดดาวัลย์ สำราญ	บพ.	๒๐,๐๐๐
๔๘	หุ่นยนต์ตรวจสอบสภาพสายตัวนำของสายส่งไฟฟ้าแรงสูง ผ่านการควบคุมระยะไกล	อ.วราภรณ์ ลือใจ	วส.	๒๐,๐๐๐
งบประมาณรวม				๖๐,๐๐๐
ทุนสนับสนุนหน่วยวิจัย				
๔๙	หน่วยวิจัยและแพลตฟอร์มการเรียนการสอนออนไลน์ (RUS MOOC)	ผศ. ดร.ธงชัย อรัญชัย	คอ.	๑๒๐,๐๐๐
๕๐	หน่วยวิจัยนวัตกรรมสารสนเทศดิจิทัลสำหรับผู้สูงอายุ	ผศ. ดร.พิมพ์พรรณ อัมพันธ์ทอง	วท.	๑๒๐,๐๐๐
๕๑	นวัตกรรมไอโอทีเพื่อพัฒนาการเกษตรและอุตสาหกรรม	ผศ. ดร.ไชยยันต์ บุญมี	วส.	๒๐๐,๐๐๐
งบประมาณรวม				๔๔๐,๐๐๐
<u>รวมงบประมาณทั้งสิ้น</u>				<u>๒,๗๓๖,๑๗๐</u>

ประกาศ ณ วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๔

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไพศาล บุรินทร์วัฒนา)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ