



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์

โทร. ๑๗/๑๔

ที่ อว ๗/๓๒๑.๐๓/ว ๐๑๔๔

วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาทุนสนับสนุนการวิจัยงบประมาณรายได้ คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี

งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ (โครงการวิจัยตามความเชี่ยวชาญประเภทบุคลากรสายวิชาการและบุคลากรสายสนับสนุน)

เรียน นักวิจัยทุกท่าน

ตามที่ ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา เรื่อง ผลการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโครงการวิจัยตามความเชี่ยวชาญประเภทบุคลากรสายวิชาการและบุคลากรสายสนับสนุน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ และคณะวิทยาศาสตร์ ได้พิจารณาทุนสนับสนุนโครงการวิจัย นั้น

คณะวิทยาศาสตร์ จึงขอแจ้งผลการพิจารณาทุนสนับสนุนการวิจัยงบประมาณรายได้ คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ (โครงการวิจัยตามความเชี่ยวชาญประเภทบุคลากรสายวิชาการและบุคลากรสายสนับสนุน) จำนวน ๑๔ โครงการ ทุนวิจัยละ ๕๐,๐๐๐ บาท รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๗๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน) โดยขอให้ท่านส่งแบบยืนยันการรับทุนอุดหนุนโครงการวิจัย และข้อเสนอโครงการวิจัยฉบับแก้ไขเรียบร้อยแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ โดยส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ผู้ประสานงาน (นายประจักษ์ ชัดดี) prajak.kh@up.ac.th ภายในวันจันทร์ที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๕ ก่อนเวลา ๑๖.๓๐ น. รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และดำเนินการต่อไป

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชยันต์ บุญรักษ์)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

สรุปโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนงบประมาณรายได้คณะวิทยาศาสตร์

ประจำปีงบประมาณ 2565

(โครงการวิจัยตามความเชี่ยวชาญประเภทบุคลากรสายวิชาการและบุคลากรสายสนับสนุน)

ที่	ชื่อ-สกุล	หลักสูตร/ตำแหน่ง	ชื่อโครงการวิจัย	งบประมาณ
1	ดร.กันตา แสงวิจิตร	นักวิจัย	การเพิ่มประสิทธิภาพของแบตเตอรี่ที่เรียกเก็บเพื่อควบคุมเชื้อราก่อโรคในอะโวคาโดด้วยเทคโนโลยีพลาสมาเย็น	50,000
2	ดร.ก.รวิวุฒิ ระวังเหตุ	วท.บ. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ การออกกำลังกายและการกีฬา	การวิเคราะห์สมรรถนะสำหรับการทำนายผลการแข่งขันวอลเลย์บอลด้วยรูปแบบทรีทูวันในการแข่งขันกีฬาวอลเลย์บอลกีฬาแห่งชาติ ครั้งที่ 47	50,000
3	ดร.นิยม โส่งสิทธิ์	วท.บ. สาขาวิชาฟิสิกส์	การทดสอบประสิทธิภาพในการตรวจจับค่าความจุไฟฟ้าแบบไม่สัมผัสแบบคู่ Capacitively coupled contactless conductivity detection (C4D) ของสารนาโนซิงก์ออกไซด์ที่ปรับปรุงพื้นผิวด้วยการเจือโลหะทองคำในการตอบสนองต่อก๊าซเอทานอลและก๊าซอะซิโตน	50,000
4	ผศ.ดร.อาร์ักษ์ กลิ่นบำรุง	วท.บ. สาขาวิชาอุตสาหกรรมเคมีและเทคโนโลยีวัสดุ	การสังเคราะห์และการหาลักษณะเฉพาะทางแสงของทองแดงออกไซด์โครงสร้างนาโนเมตรเจือด้วยคาร์บอนลดเตรียมโดยกระบวนการตกตะกอนทางเคมี	50,000
5	ดร.คงเดช สวาสดีพันธ์	วท.บ. สาขาวิชาเคมี	การศึกษาเมทาโบไลทิกส์ของสารพลาโวคาเวน ปีที่แยกได้จากเหง้ากำบังภัยต่อเซลล์มะเร็งปอด	50,000
9	รศ.ดร.จิตรระยุทธ์ จิตอ่อนน้อม	วท.บ. สาขาวิชาเคมี	เคมีคาร์โบไฮเดรตเชิงการคำนวณ : การจำลองในระดับอะตอมต่อความไวของการเกิดปฏิกิริยาในเอนไซม์ย่อยแป้งที่ใช้ในอุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพ	50,000
7	นายณัฐวุฒิ พลอาสา	วท.บ. สาขาวิชาคณิตศาสตร์	วิธีการสำหรับการแก้ปัญหาความเป็นไปได้แบบแยกส่วน และการประยุกต์	50,000
8	ผศ.ดร.ดำรงศักดิ์ แย้มบางหวาย	วท.บ. สาขาวิชาคณิตศาสตร์	ทฤษฎีบทการรู้เข้าสำหรับปัญหาค่าต่ำสุดแบบมีเงื่อนไข และการประยุกต์	50,000
9	ดร.ธนพงษ์ พรหมใหม่	วท.บ. สาขาวิชาคณิตศาสตร์	การศึกษาไบโอดีลภายในและไบควอซีโอดีลวิถันย์ค่าช่วงบนกึ่งกรุป	50,000
10	ดร.ริติ เกตุคำ	วท.บ. สาขาวิชาคณิตศาสตร์	การศึกษาเกือบโอดีลวิถันย์สองช่วงบนกึ่งกรุป	50,000
11	รศ.ดร.อัยเรศ เขียมพันธ์	วท.ม. สาขาวิชาคณิตศาสตร์	พีชคณิตเชิงตรรกศาสตร์แบบใหม่ประเภท (2,1,0): พีชคณิตยูฟีเอกภาพ	50,000

ที่	ชื่อ-สกุล	หลักสูตร/ตำแหน่ง	ชื่อโครงการวิจัย	งบประมาณ
12	รศ.ดร.วัชรภรณ์ ช่อลำเจียก	ปร.ด. สาขาวิชา คณิตศาสตร์	การจำแนกภาพทางการแพทย์ในการเรียนรู้เชิงลึกโดยใช้อัลกอริทึมการหาค่าเหมาะที่สุดที่มีประสิทธิภาพ	50,000
13	รศ.ดร.ประสิทธิ์ ช่อลำเจียก	ปร.ด. สาขาวิชา คณิตศาสตร์	การปรับปรุงขั้นตอนวิธีแบบแยกสำหรับปัญหาที่เหมาะสมที่สุดและการประยุกต์	50,000
14	รศ.ดร.ธนภฤต เทียนหวาน	ปร.ด. สาขาวิชา คณิตศาสตร์	วิธีการประมาณค่าแบบใหม่สำหรับการแก้ปัญหาค่าต่ำสุดเชิงคอนเวกซ์ และการประยุกต์	50,000
รวมงบประมาณทั้งสิ้น				700,000

แบบยืนยันการรับทุนอุดหนุนโครงการวิจัย
ทุนสนับสนุนการวิจัยงบประมาณรายได้ คณะวิทยาศาสตร์
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

หัวหน้าโครงการ

โครงการวิจัยเรื่อง

หลักสูตร วท.บ./วท.ม./วท.ด./ปร.ด สาขาวิชา.....

ตำแหน่ง

งบประมาณที่ได้รับการสนับสนุน ๕๐,๐๐๐ บาท

ยืนยันการรับทุนอุดหนุนโครงการวิจัย

- ขอยืนยันการรับทุนอุดหนุนการวิจัย
- ไม่ขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย เนื่องจาก.....
-

.....
(.....)

หัวหน้าโครงการวิจัย
ลงวันที่.....