



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
เรื่อง การให้ทุนอุดหนุนการวิจัยสำหรับอาจารย์ คณะวิทยาศาสตร์
ประจำปีงบประมาณ 2554
๖๖๖๖๖๖๖๖

ตามที่มหาวิทยาลัยได้จัดสรรงบประมาณเพื่อรับการสนับสนุนงบประมาณเพื่อดำเนินการตามประเด็นยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยและบริการวิชาการประจำปีงบประมาณ 2554 บัดนี้คณะกรรมการบริหารจัดการงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ คณะวิทยาศาสตร์ ได้พิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปางเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 ดังนี้

ที่	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย	ต้นสังกัด	งบประมาณ
ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้				
1	ผลของสารสกัดจากพืชต่อเชื้อรา Colletotrichum capsici สาเหตุโรคแอนแทรคโนสของพริก	อ.สุชี สุขดี	สาขาวิชาเคมีประยุกต์	45,000
2	ระบบสมองกลฝังตัวรายงานข้อมูลน้ำหน้าเขื่อนกิ่วลมผ่านอินเทอร์เน็ต	อ.วีรศักดิ์ ฟองเงิน อ.อนุกิจ เสาร์แก้ว	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	20,000
3	การสร้างตัวกลางเพื่อบูรณาการข้อมูลด้วยเว็บเซอร์วิส	อ.ชัยวุฒิ โกเมศ	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	20,000
4	การหามวลของแก๊สไอโซนที่สูญเสียด้วยปฏิกิริยาเคมีในชั้นสตราโตสเฟียร์ จากการวัดด้วยเครื่องมือ SCIAMACHY ในแนวระดับ	ดร.ถิรพันธ์ สอนแก้ว	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา	30,000
5	ความผันแปรทางพันธุกรรมของข้าวเหนียวดำในจังหวัดลำปาง	อ.ศาสตรา ลาดपालะ ดร.หฤทัย ไทยสุชาติ	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา	46,000
6	การศึกษาประสิทธิภาพผนวมนกันความร้อนสำหรับวัสดุท้องถิ่น	อ.พิบูลย์ หม่อมเขย อ.ดลฤดี สุขใจ	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา	40,000
7	เงื่อนไขที่จำเป็นสำหรับการรู้ข่าวของการประมาณค่าจุดตรงโดยวิธีใหม่สำหรับฟังก์ชันต่อเนื่อง	ผศ.วันทนา สุวรรณอัคร์	สาขาวิชาคณิตศาสตร์	15,000
8	การหาผลเฉลยเชิงตัวเลขของสมการด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป MS Excel	อ.มนัสชนก คนเฉลียว	สาขาวิชาคณิตศาสตร์	15,000
9	การศึกษาขั้นตอนกระบวนการทำซ้ำโดยระเบียบวิธีภาพฉายผสมสำหรับปัญหาจุดตรง	อ.พิรุณญาณ กิ่งก้า	สาขาวิชาคณิตศาสตร์	15,000

ที่	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย	ต้นสังกัด	งบประมาณ
ผลงานวิจัยเพื่อนำไปใช้ประโยชน์				
10	การหาคคุณค่าทางโภชนาการและสารเติมแต่งอาหารจากธรรมชาติด้านอนุมูลอิสระในเค้กกล้วย	อ.พูนฉวี สมบัติศิริ	สาขาวิชาเคมีประยุกต์	30,000
11	ระบบจัดการกองทุนหมู่บ้านประตุม้าวิลล่า	ผศ.สมศักดิ์ ศรีสุวรรณ อ.พงษ์พร พันธุ์เพ็ง	สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	20,000
12	ระบบงานบุคลากรองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกลับ	ผศ.สมัย ศรีสวย	สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	20,000
13	การพัฒนาระบบสนับสนุนการควบคุมดูแลการประกอบกิจการภาพยนตร์และวีดิทัศน์	อ.ปกรณ์ สันตกิจ	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	20,000
14	การพัฒนาต้นแบบระบบจัดการเรียนรู้ระบบออนไลน์สำหรับโรงเรียนมัธยมศึกษาในจังหวัดลำปาง	อ.พิบูล แสงงาม	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	20,000
15	การพัฒนาระบบฐานความรู้การท่องเที่ยวเชิงนิเวศแบบมีส่วนร่วมชุมชนบ้านสามขา ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง	อ.ชนันภาณูญ์ สุวรรณเรือง	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	40,000
16	การประยุกต์ใช้คิวอาร์โค้ดกับสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในจังหวัดลำปาง	อ.เยาวลักษณ์ งามแสนโรจน์ อ.อนุกิจ เสาร์แก้ว	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	30,000
17	การพัฒนาหนังสืออิเล็กทรอนิกส์เพื่อเผยแพร่ธรรมะในพุทธศาสนา	อ.เยาวลักษณ์ งามแสนโรจน์	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	15,000
18	การคัดแยกเชื้อจุลินทรีย์สาเหตุโรคหลังการเก็บเกี่ยวของกระเทียมเพื่อหาแนวทางการจัดการโรค	ดร.หฤทัย ไทยสุชาติ อ.ศาสตรา ลาดปะละ	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา	39,000

ที่	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย	ต้นสังกัด	งบประมาณ
ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้และนำไปใช้ประโยชน์				
19	การสร้างชุดตรวจวัดสำหรับหาปริมาณแก๊สซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในตัวอย่างอากาศ	อ.ณรงค์ คชภักดี	สาขาวิชาเคมีประยุกต์	30,000
20	การศึกษาคุณภาพน้ำประปาหมู่บ้านกล้วยแพะและหมู่บ้านกล้วยม่วง ตำบลกล้วยแพะ อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง	อ.เยาวเรศ ชูศิริ ดร.พิมพ์กา โพธิ์ลังกา อ.ธีรภรณ์ พรหมอนันต์	สาขาวิชาเคมีประยุกต์และสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	50,000
21	การผลิตเครื่องดื่มชนิดขงจากผลิตภัณฑ์ลำไยด้านอนุมูลอิสระ	อ.ธีรภรณ์ พรหมอนันต์	สาขาวิชาเคมีประยุกต์	30,000
22	การใช้น้ำเสียจากบ่อบำบัดน้ำเสียแบบปรับเสถียรในการเกษตรกรรม	ดร.พิมพ์กา โพธิ์ลังกา อ.เยาวเรศ ชูศิริ อ.พูนฉวี สมบัติศิริ นางสาวธัญชนก ใจมา	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมและสาขาวิชาเคมีประยุกต์และองค์การจัดการน้ำ	60,000

	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย	ต้นสังกัด	งบประมาณ
23	การศึกษาประสิทธิภาพการผลิตเอทานอลในถังปฏิกรณ์กวนสมบูรณ์แบบไหลต่อเนื่องจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	อ.รุจยา ประทีป ณ ถลาง	สาขาวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม	28,000
24	การจัดการความรู้: การจัดการสุขภาพชุมชนเพื่อผู้สูงอายุ	ผศ.ยุพา อภิโกมลกร ผศ.พวงน้อย แสงแก้ว	สาขาวิชา สาธารณสุขศาสตร์	42,000
25	การส่งเสริมสุขภาพดี-วิถีไทย	ผศ.พวงน้อย แสงแก้ว ผศ.ยุพา อภิโกมลกร	สาขาวิชา สาธารณสุขศาสตร์	30,000

ขอให้ผู้ที่ได้รับการพิจารณาให้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย มาทำสัญญารับทุนอุดหนุนการวิจัย ประจำปี 2554 ในวันศุกร์
ที่ 17 ธันวาคม 2553 เวลา 13.00 น. ณ สำนักงานคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง

ประกาศ ณ วันที่ 13 ธันวาคม 2553



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรีชา โพธิ์แพง)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์