



ประกาศคณะกรรมการด้านการวิจัย
เครือข่ายอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง
ที่ 2/2554

เรื่อง ผลการจัดสรรทุนสนับสนุนโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 ครั้งที่ 2

ตามที่คณะกรรมการด้านการวิจัย เครือข่ายอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ได้ประกาศรับข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนสนับสนุนโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก ภายใต้การสนับสนุนของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 สำหรับคณาจารย์และข้าราชการในสังกัดสถาบันอุดมศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง รวมทั้งสิ้นจำนวน 17 สถาบันการศึกษา นั้น

คณะกรรมการด้านการวิจัย เครือข่ายอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ได้ดำเนินการพิจารณาจัดสรรทุนสนับสนุนโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 ครั้งที่ 2 เสร็จสิ้นแล้ว โดยมีมติจัดสรรทุนสนับสนุนโครงการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 ครั้งที่ 2 จำนวนทั้งสิ้น 10 โครงการ วงเงินงบประมาณ 2,200,000 บาท (สองล้านสองแสนบาทถ้วน) ซึ่งรวมงบประมาณสำหรับการบริหารจัดการเครือข่ายด้วยแล้ว โดยมีรายละเอียดดังนี้

ที่	ข้อเสนอโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย/สถาบัน	งบประมาณ (บาท)
1	<p>ชุดโครงการ - การเพิ่มประสิทธิภาพของແໜ່ແດງในการเป็นปุ๋ยพืชสดเพื่อใช้ในนาข้าว ประกอบด้วย 2 โครงการย่อย</p> <p>โครงการย่อยที่ 1 - การวิเคราะห์ปริมาณกรด - aminolevulinic acid (ALA) ที่เหมาะสมต่อการเพิ่มผลผลิตของແໜ່ແດງ</p> <p>โครงการย่อยที่ 2 - การทดสอบผลของ d-aminolevulinic acid (ALA) ต่อการแสดงออกของกลุ่มยีนสำคัญใน cyanobacteria ที่อาศัยอยู่ในແໜ່ແດງ</p>	ดร. พรรณลดา ติตตะบุตร (ผู้อำนวยการชุดโครงการ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	200,000
2	การวิจัยเชิงปฏิบัติการเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตข้าวหอมมะลิอินทรีย์ภายใต้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงจากชุมชนท้องถิ่นตำบลวังเหนือ อำเภอบ้านด่าน ตำบลบ้านยาง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	ดร. ปรีชา ปาโนรัมย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์	150,000

ที่	ข้อเสนอโครงการ	หัวหน้าโครงการวิจัย/สถาบัน	งบประมาณ (บาท)
3	การวิจัยแบบบูรณาการเพื่อพัฒนาหมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียงบ้านบุไถ ตำบลห้วยยาง อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมาสู่การเป็นศูนย์เรียนรู้ชุมชนเพื่อความอยู่เย็นเป็นสุขอย่างยั่งยืน	อาจารย์วาสนา ภาณุรักษ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	200,000
4	การพัฒนาเครื่องต้นแบบลดความชื้นเมล็ดพันธุ์พืชโดยใช้เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์	อาจารย์จิรเชษฐ์ โนริรัตน์ มหาวิทยาลัยการจัดการและ เทคโนโลยีอีสเทิร์น	200,000
5	การทดสอบฤทธิ์ทางชีวภาพของสารนาโนอินทรีย์ นาโนโลหะอินทรีย์ต้านเพลี้ยแป้งและเพลี้ยกระโดด	ดร. สมหมาย ปะติตั้งโช มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์	200,000
6	การส่งเสริมการเจริญเติบโตของมันสำปะหลังด้วยแบคทีเรียที่มีประโยชน์และสารชีวภัณฑ์และกลไกที่เกี่ยวข้อง	ดร. ณัฐธิญา เป็อนสันเทียะ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	150,000
7	การวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีเครื่องกวนกระยาสารท	อาจารย์สุทัศน์ ยอดเพชร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล อีสาน นครราชสีมา	150,000
8	แนวทางการเพิ่มคุณภาพน้ำบริโภคในชุมชนแออัดเขตเทศบาลเมืองชัยภูมิ	อาจารย์ปภัสรา ระกิติ มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ	150,000
9	เส้นทางท่องเที่ยวแบบแพอาหารริมน้ำจังหวัดอุบลราชธานี	อาจารย์ธนาศักดิ์ ช่างกระโทก มหาวิทยาลัยราชธานี	200,000
10	การบริหารจัดการโสมสเดย์ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงกรณีศึกษา จังหวัดอุบลราชธานี	อาจารย์ธิดาดาว ตั้งทวีสิน มหาวิทยาลัยราชธานี	150,000
รวมงบประมาณจำนวน 10 โครงการ			1,750,000
งบบริหารจัดการเครือข่าย			450,000
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			2,200,000

ประกาศ ณ วันที่ 12 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2554



(รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา)

ประธานคณะกรรมการด้านการวิจัย
เครือข่ายอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง