

งานวิจัย ปีงบประมาณ 2551

ทุนภายในมหาวิทยาลัย

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	เรื่อง	งบประมาณ (บาท)
1	นางสาวสุรางค์รัตน์ พันแสง	การจัดการสิ่งแวดล้อมภายในห้องเรียนอย่างยั่งยืน	50,000.-
2	ผศ.อาตุลย์ จงรักษ์	เงื่อนไขบางประการสำหรับการส่งแบบก่อนเปิด	20,000.-
3	ผศ. ดร. ศศิธร แทนทอง	การผลิตเอนไซม์อะไมเลสจากข้าวกล้องงอกเพื่อเป็นอาหารเสริมสุขภาพ	40,000.-
4	รศ. สุวิทย์ วรรณศรี	ผลของการจัดประสบการณ์เสริมทางวิทยาศาสตร์ ที่มีต่อทักษะการสังเกตของเด็กปฐมวัย	19,720.-
5	รศ. ดร. เบญจพร ศรีสุวรรณาศ	การศึกษาดูงานด้านจลจลนตรีของสมุนไพรรพญาวานร โดยการมีส่วนร่วมของผู้ใช้พืชสมุนไพร	40,000.-
6	ผศ. ดร. รังสรรค์ เพ็งพิดี	การศึกษาศักยภาพแหล่งธรณีวิทยาในจังหวัดเพชรบูรณ์เพื่อเป็นศูนย์การบริการวิชาการและแหล่งท่องเที่ยว	40,000.-
7	นางวิลาสินี ติปัญญา	การพัฒนาผลิตภัณฑ์กัมมี่เยลลี่มะขาม	22,000.-
8	ดร. ปิยรัตน์ มูลศรี	การเตรียมผลไฟโบรอินชนิดไม่ละลายน้ำระดับไมโคร-นาโนเมตรจากปุยไหม	40,000.-
9	ผศ.ชะหน่าย มังคลารัตนศรี	การพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์สบู่แฟนซีเพื่อเศรษฐกิจชุมชน	40,000.-
10	นางสาวนันทมน สังข์ทอง	การใช้อินเทอร์เน็ตของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	20,000.-
11	นางสาววิไลพร ปองเพียร	การศึกษาคูสมบัติของสารต้านอนุมูลอิสระและสารประกอบฟีนอลิกทั้งหมดในผักแม้ว	20,000.-
12	ผศ.สุพจน์ เกิดมี	อุณหภูมิและพลังงานแสงที่มีต่อการเจริญเติบโตของถั่วเขียว	40,000.-

ประเภททุนวิจัยสถาบัน

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	เรื่อง	งบประมาณ (บาท)
1	อาจารย์จิตรนนท์ ศรีเจริญ	การศึกษาคูสมบัติของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	50,000
2	อาจารย์ประยูร ไชยบุตร	การพัฒนาระบบข้อมูลของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์	20,000

ทุนภายนอกมหาวิทยาลัย

ประเภททุนอุดหนุนจากสำนักงานคณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	เรื่อง	งบประมาณ (บาท)
1	อาจารย์ถนอมนวล พรหมบุญ	การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพบนภูเขาสูง กุ๊ตัมเบ็ก บ้านทับเบิก อำเภอหล่มเก่า และบ้านฟองใต้ อำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์	913,456

ประเภททุนอุดหนุนจากเครือข่ายงานวิจัยภาคเหนือตอนล่าง

ลำดับที่	ชื่อ – สกุล	เรื่อง	งบประมาณ (บาท)
1	ดร. ปิยรัตน์ มุลศรี	การผลิตผงไหมต้นทุนต่ำเพื่อการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	80,000
2	อาจารย์อรพิน นิยมญาติ	นวัตกรรม:สีธรรมชาติจากพรรณพืชเพื่อพัฒนาการย้อมสิ่งทอกลุ่มวิสาหกิจชุมชนผ้าทอที่กระดุก	190,000
3	อาจารย์ถนอมนวล พรหมบุญ	บทเรียนวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น ด้านการอนุรักษ์พื้นฟูป่าต้นน้ำป่าสักตอนบนโดยชุมชนมีส่วนร่วมเพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน ในเขตพื้นที่อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์	194,000

ประเภททุนอุดหนุนจากหน่วยงานอื่นๆ

ลำดับที่	ชื่อ – สกุล	เรื่อง	หน่วยงาน	งบประมาณ (บาท)
1	ดร. ปิยรัตน์ มุลศรี	การเตรียมและการตรวจวัดสมบัติของผงไหมไฟเบอร์อินจากเศษไหม	IRPUS สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	80,000
2	ดร. ปิยรัตน์ มุลศรี	การศึกษาแนวทางการผลิตผงไหมไฟเบอร์อินในเชิงอุตสาหกรรม	บริษัท จุลไหมไทย	35,000
3	ดร. ปิยรัตน์ มุลศรี	การอนุรักษ์ดินในพื้นที่ปลูกยางพาราโดยชีววิธี	โครงการ GLOBE สสวท.	138,000

ผลงานวิชาการของคณาจารย์ที่ได้รับการตีพิมพ์

ลำดับที่	ชื่อผู้เขียน	ชื่อบทความ	ชื่อวารสาร
1	ดร. ปิยรัตน์ มุลศรี	Application of the PEGDE Modified Silk Fibroin Membrane to an Amperometric Glucose Biosensor	Advanced Materials Research , Vol. 55-57(2008) pp 265-268

