

โครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีพ.ศ. 2554

ชื่อ-สกุลนักวิจัย/หน่วยงาน	งานวิจัย	สาขาวิชาการ	แหล่งทุน		
			แผ่นดิน	เงินรายได้	ภายนอก
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี ผศ.ดร.นุชนาฏ ผ่องพุฒิ อ.รุ่งอรุณ ศรีปาน	การพัฒนาชุดการเรียนรู้สำหรับผู้ขอใบประกอบวิชาชีพครู เพื่อเพิ่มสมรรถนะด้านการจัดการเรียนรู้กับความเป็นครู	การศึกษา	280,000		
ผศ.ปราโมทย์ วีรานุกูล อ.จักรวัฒน์ เรืองแรงสกุล อ.สังจจะชาญ พริตมะลิ อ.ประชุม คำพุ่ม	การใช้กัมมะพร้าว ต้นข้าวโพดและเปลือกทุเรียนเป็นวัสดุ ประกอบชีวภาพทดแทนไม้ในแผ่นใยอัดความหนาแน่น ปานกลาง	วิศวกรรมศาสตร์ และอุตสาหกรรมวิจัย	500,000		
ผศ.ปราโมทย์ วีรานุกูล นส.ผกามาศ ชูสิทธิ์ อ.สังจจะชาญ พริตมะลิ อ.ประชุม คำพุ่ม	การใช้ดินขาวผสมกัมมะพร้าว เส้นใยจากต้นข้าวโพด และเส้นใยจากเปลือกทุเรียนเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกัน ความร้อนและลดน้ำหนักในผนังคอนกรีตบล็อก	วิศวกรรมศาสตร์ และอุตสาหกรรมวิจัย	500,000		
ผศ.ปราโมทย์ วีรานุกูล อ.จักรวัฒน์ เรืองแรงสกุล อ.สังจจะชาญ พริตมะลิ อ.ประชุม คำพุ่ม	การพัฒนาวัสดุอาคารจากเหลือทิ้งทางการเกษตร เพื่อการประหยัดพลังงานและลดการถ่ายเทความร้อน เข้าสู่อาคาร	วิศวกรรมศาสตร์ และอุตสาหกรรมวิจัย	228,000		
ดร.สมศักดิ์ สงวนเดือน อ.ชัชวาล ธนันทา	สร้างชุดฝึกหัดระบบการควบคุมงานอุตสาหกรรม	สังคมวิทยา กลุ่มวิชาพัฒนาสังคม	250,000		
ดร.สำเริง รักซ้อน อ.นิโรจน์ เงินพรหม ดร.ดวงฤทัย นิคมรัฐ	การวิจัยด้านวัสดุปูนฉาบที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	วิศวกรรมศาสตร์ และอุตสาหกรรมวิจัย	450,000		
ผศ.จักรพันธ์ แสงสุวรรณ อ.วิศิษ แซ่ลิ้ม	ศึกษาผลกระทบการเกิดสนิมของเหล็กใน จีโอโพลิเมอร์คอนกรีตเสริมเหล็กที่ใช้เป็น โครงสร้างในสภาพสิ่งแวดล้อมทะเล	วิศวกรรมศาสตร์และ อุตสาหกรรมวิจัย	600,000		
ผศ.จักรพันธ์ แสงสุวรรณ อ.ศุภชัย หอวิมานพร	การพัฒนาเครื่องมือวัดอัตราการเกิดสนิมของ เหล็กเสริมในคอนกรีตโดยใช้หลักการ ความต้านทานโพลีโพลีเอทิลีนเชิงเส้น	วิศวกรรมศาสตร์และ อุตสาหกรรมวิจัย	500,000		
อ.ภุชงค์ เจ็ดวรรณะ อ.ศุภชัย หอวิมานพร รศ.ดร.ธวัชชัย เหล่าศิริหงษ์ทอง	ลักษณะการชนและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับอุบัติเหตุ ของรถโดยสารประจำทางขนาดใหญ่ระหว่างจังหวัด ประเภทรุนแรง	วิศวกรรมศาสตร์และ อุตสาหกรรมวิจัย	215,700		
ผศ.ดร.สมศักดิ์ สงวนเดือน	สร้างชุดฝึกหัดการวัดละเอียดในงานอุตสาหกรรม	การศึกษา		43,000	
รวม 10 โครงการ			3,523,700	43,000	
ผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ ผศ.สุขุมล หวังวนิชพันธ์	การนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการวางแผนทาง การเงินเฉพาะรายบุคคล	เศรษฐศาสตร์	350,000		
ผศ.สุขุมล หวังวนิชพันธ์	ปัจจัยที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร	การศึกษา		40,000	
อ.นิโรจน์ เงินพรหม	ศึกษาความสามารถรับกำลังของอิฐดินดิบลูกรัง	วิศวกรรมศาสตร์		30,000	
อ.นิโรจน์ เงินพรหม	ศึกษาสีผิวอิฐดินดิบลูกรังด้วยวัสดุธรรมชาติ	และอุตสาหกรรมวิจัย		25,000	
ผศ.จักรพันธ์ แสงสุวรรณ	ศึกษาผลกระทบการเกิดสนิมของเหล็กเสริมในคอนกรีต โครงสร้างที่อยู่ในสภาพสิ่งแวดล้อมทะเล	วิศวกรรมศาสตร์ และอุตสาหกรรมวิจัย		50,400	
นางสาวผกามาศ ชูสิทธิ์ ผศ.ดร.ชูชัย สุจิวิกุล อ.นิโรจน์ เงินพรหม อ.กานูเดช ชัดเมงางาม	การผลิตผ้าเปาดาน T-Bar ทำจากส่วนโคนของลำต้นสับุดำ	วิศวกรรมศาสตร์ และอุตสาหกรรมวิจัย			429,286

โครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีพ.ศ. 2554

ชื่อ-สกุลนักวิจัย/หน่วยงาน	งานวิจัย	สาขาวิชาการ	แหล่งทุน		
			แผ่นดิน	เงินรายได้	ภายนอก
ผศ.ขจรศักดิ์ ศิริรัมย์ นางสาวสมจิตต์ มหัทธนนท์	การพัฒนาระบบสมรรถนะมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พระนคร	สาขาบริหาร		800,000	
รวม 6 โครงการ			350,000	945,400	429,286
รวมทั้งสิ้น 16 โครงการ			3,873,700	988,400	429,286
คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ ผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี					
ผศ.บุษรา สร้อยระย้า อ.ชมพูนุช เมื่อนพิภพ อ.ดวงกมล ตั้งสสิตพร อ.อัชชา ศิริพันธุ์ อ.ประพาฬรณ์ ธีรมงคล	การพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อมจากเส้นใยกล้วย สำหรับบรรจุผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูป	เกษตรและชีววิทยา	250,000		
อ.ชมพูนุช เมื่อนพิภพ ผศ.ชญาภัทร ก่ออารีโย อ.เกษรินทร์ เพ็ชรรัตน์ อ.นพร สกลยืนยงสุข อ.ดวงกมล ตั้งสสิตพร	การพัฒนาผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีที่เหมาะสม ในการผลิตอาหารจากกล้วย	เกษตรและชีววิทยา	400,000		
อ.เกษรินทร์ เพ็ชรรัตน์ ผศ.ชญาภัทร ก่ออารีโย อ.วรลักษณ์ ปัญญาธิติพงศ์ อ.ดวงรัตน์ แซ่ตั้ง อ.นพพร สกลยืนยง	การประยุกต์ใช้ข้าวกล้องงอกในผลิตภัณฑ์ขนมหวาน	เกษตรและชีววิทยา	200,000		
รองศาสตราจารย์ ดวงสุดา เตโชติรส ผศ.จุฑามาศ พิรพัชระ อ.ธานี สุคนธชาติ อ.สารสิทธิ์ บุพพานนท์ อ.ณัฐพงศ์ พันธนะ อ.สิริรัตน์ พานิช	การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากมันเพื่อสวกหูกชุมชนหมู่บ้านแก่งประหลอม อำเภอ ไทรโยค จังหวัด กาญจนบุรี	เกษตรศาสตร์ และชีววิทยา			400,000
รวม 4 โครงการ			850,000		400,000
ผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้					
ผศ.ชญาภัทร สุทธิมิตร	คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของคณะ เทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ตามกรอบ มาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF:HEd)	การศึกษา			
อ.กฤตพร ชูแสง อ.สุวดี ประดับ ผศ.พรพรรณ วิชาญวงศ์กร ผศ.ศิริภรณ์ ขวเลขยางกูร	คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามกรอบมาตรฐาน คุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติของสาขาวิชา ออกแบบแฟชั่นผ้าและเครื่องแต่งกาย	การศึกษา		15,000	
อ.อัจฉราวรรณ ณ สงขลา ผศ.ลักขณา จากกานนท์ อ.สรรชนีย์ เต็มเปี่ยม อ.สาวณัฐชา เปี้ยแก้ว อ.ไตรถิกา พิฆิตเดช	คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของสาขาวิชา เทคโนโลยีการจัดการสินค้าแฟชั่นตาม กรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ	การศึกษา		15,000	
อ.เจตนิพัทธ์ บุญยสวัสดิ์ อ.วไลยภรณ์ สุทธา ผศ.พจนีย์ บุญนา ผศ.อภิญา มานะโรจน์ ผศ.สุนีย์ สหัสโพธิ์ อ.ชวลิต อุปฐาก อ.ปรศณี ทับใบแย้ม	คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามกรอบมาตรฐาน คุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF:HEd) ของ สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ	การศึกษา		25,000	

โครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีพ.ศ. 2554

ชื่อ-สกุลนักวิจัย/หน่วยงาน	งานวิจัย	สาขาวิชาการ	แหล่งทุน		
			แผ่นดิน	เงินรายได้	ภายนอก
อ.ฉวีวรรณ แจ่มกิจ ผศ.วรรณภา หวังนพพานโต นายณนทร์ แดงสังวาลย์ ผศ.จอมขวัญ สุวรรณรักษ์ นายพิพัฒน์กมล ชนะสิทธิ์	คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามกรอบมาตรฐาน คุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF:HED) ของสาขาวิชา อุตสาหกรรมบริการอาหาร	การศึกษา		15,000	
อ.เกษรินทร์ เพ็ชรรัตน์ ผศ.ชญาภัทร ก่ออารีโย นายนพพร สกฤษอินยงสุข ผศ.ดวงแข สุขโข อ.ดวงกมล ตั้งสดีตพร อ.ดวงรัตน์ แซ่ตั้ง	คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามกรอบมาตรฐาน คุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติของสาขาวิชา วิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ	การศึกษา		15,000	
ผศ. อภิรติ ไสพศ อ.ปิยะธิดา สีหะวัฒน์กุล ผศ. พเยาว์ ดีใจ ผศ.ดร.ณิ โอวาริยาพิทักษ์ อ.นิอร ดาวเจริญพร	คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ของสาขาวิชาการบริหารธุรกิจ คหกรรมศาสตร์	การศึกษา		15,000	
ผศ.เสาวลักษณ์ คงคาอุยฉาย ผศ.มานิตย์ แก้ววงษ์ศิริ	การศึกษารูปแบบการใช้ชีวิตของนักศึกษาคณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	การศึกษา		10,000	
ผศ.ศรัทธา แขงก์เพ็ญแข ผศ.จุฑาทิพ รัตนชนารพันธ์ ผศ.สุธี จันทร์ภาวาศี	เจตคติต่อการทำงานในโรงงานอุตสาหกรรม เสื้อผ้าของนักศึกษา คณะเทคโนโลยีคหกรรม ศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	การศึกษา		10,000	
อ. สุชีรา ผ่องใส อ.ปิยะธิดา สีหะวัฒน์กุล อ.สุกัญญา จันทร์กุล อ.รุ่งฤทัย ราพิงจิต	การศึกษามลภาวะจากกิจกรรมในวิชาหลักการทางศิลปะ ที่มีต่อการรับรู้เชิงสุนทรีย์ของนักศึกษาใน คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	ปรัชญา		8,000	
ผศ.ลักขณา จาดกานนท์ อ.ดวงรัตน์ แซ่ตั้ง อ.เนนิสา ไชยปุระ ผศ.ธนพรรณณ บุญยรัตกลิน	การพัฒนาการบริหารงานประกันคุณภาพการศึกษา คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	การศึกษา		45,000	
รวม 1 แผนงาน 4โครงการ				173,000	
รวมทั้งสิ้น 1 แผนงาน 8 โครงการ			850,000	173,000	400,000
คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน ผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ นายอรรถการ สัตยพามิษฐ์ อ.ตรียางค์ คมคำ	รูปแบบกิจกรรมการท่องเที่ยวระดับชาติที่สนับสนุน ยุทธศาสตร์การท่องเที่ยวของประเทศในทศวรรษ ของผู้บริหารธุรกิจสื่อสารการตลาดและผู้บริหารสมาคม/ ชมรมธุรกิจการท่องเที่ยว	เศรษฐศาสตร์	150,000		
ผศ.วิมลพรรณ อาภาเวท อ.ฉันทนา ปาปัดลา	ความตระหนัก ความรู้ ทักษะคิด และการปฏิบัติต่อปัญหาสภาวะ โลกร้อนของประชาชนกรุงเทพมหานครและปริมณฑล	เศรษฐศาสตร์	250,000		
ผศ.สุคี ศรีวงศ์พากร	การศึกษาความสัมพันธ์เกี่ยวกับความรู้ ทักษะคิด กับการเข้าร่วม กิจกรรมตามนโยบายสถานศึกษา 3 ดี (3D) ของมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	เศรษฐศาสตร์		50,000	
อ.พงศ์กฤษฏ์ พลเลิศ อ.สามารถ ศรีจันทน์	บทบาทการใช้สื่อพื้นบ้านในการส่งเสริมการท่องเที่ยวของ ชุมชนตลาดเก่าห้อง	สังคมศาสตร์		50,000	
อ.อัญชุลี วงษ์บุญงาม	การเปิดรับข่าวสารทางการเมือง ความรู้ และการมีส่วนร่วมทางการเมือง เมืองของนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลในเขตกรุงเทพ มหานคร	เทคโนโลยีสารสนเทศ และนิเทศศาสตร์		50,000	

โครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีพ.ศ. 2554

ชื่อ-สกุลนักวิจัย/หน่วยงาน	งานวิจัย	สาขาวิชาการ	แหล่งทุน		
			แผ่นดิน	เงินรายได้	ภายนอก
รศ.วิมลพรรณ อากาศ อ.สาวิตรี ชีวะสารณ์ อ.ชาญ เดชอัศวิน	พฤติกรรมการใช้สื่อโซเชียล(Facebook)ของนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	เทคโนโลยีสารสนเทศ และนิเทศศาสตร์		50,000	
อ.ณัฐภณ สุเมธอริคม	การพัฒนาสื่อคอมพิวเตอร์มัลติมีเดียบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต วิชาการจัดแสงเพื่องานออกอากาศระดับชั้นปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	สังคมวิทยา		50,000	
อ.ดุริยางค์ คมขำ อ.อรรณการ สัตยพาณิชย์	การรับรู้สื่อประชาสัมพันธ์ของนักศึกษาที่มีผลต่อการ ตัดสินใจเข้าศึกษาต่อในคณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	สังคมวิทยา		40,000	
รวมทั้งสิ้น 7 โครงการ			400,000	290,000	
คณะบริหารธุรกิจ ผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี ผศ.มาเรียม นามิ	การศึกษาความต้องการและปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการ ตัดสินใจซื้ออาหารแปรรูปของชาวมาเลเซีย	เศรษฐศาสตร์	422,000		
ผศ.ลำไย มากเจริญ ผศ.กรวลา จันทวงศ์วิไล ผศ.ทิพสุดา คมวงศ์วิวัฒน์ ผศ.ภัทรทิพา เพ็ญพาณิชย์ ผศ.อมรศิริ ดิสสร	พฤติกรรมการใช้จ่ายตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงของอาจารย์คณะ บริหารธุรกิจมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	เศรษฐศาสตร์		20,000	
อ.สังจรรยา สุภาจันทร์	ความต้องการด้านรูปแบบและคุณลักษณะของเว็บบอร์ดบน เครือข่ายอินเทอร์เน็ตของวัยรุ่นในกรุงเทพมหานคร	เทคโนโลยีสารสนเทศ และนิเทศศาสตร์		20,000	
ผศ.อุตินันท์ พงษ์คะเชนทร์ อ.เนตรนภา ปันเงิน	การศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเจริญเติบโตของธุรกิจขนาดย่อม ในเขตจังหวัดราชบุรี	บริหารธุรกิจ		20,000	
ผศ. พิรญา เขตพงษ์ ผศ.เจิมสิริ ศิริวงศ์พากร ผศ.ว่าที่ ร.ต.สมนึก แก้ววิไล ผศ.สิริรัตน์ วงษ์สำราญ นายศุภสิทธิ์ เร่งมีศรีสุข	ปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมในการประกันคุณภาพการศึกษา ของบุคลากร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	การศึกษา		20,000	
อ.จิพร มหาอินทร์ อ.อุตินันท์ พงษ์คะเชนทร์ ผศ.อรุณี พิงวัฒนาบุญกุล ผศ.ขวัญฤทัย วงศ์คำแหงหาญ	การศึกษาการดำเนินงานและการส่งเสริมศักยภาพของวิสาหกิจ ชุมชน กรณีศึกษา กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผลิตภัณฑ์ผ้าและเครื่อง แต่งกาย จังหวัดปทุมธานี	สังคมวิทยา		20,000	
ผศ. ธาณี คงเพชร	ผลกระทบของกลุ่มยุทธการตลาดแบบปากต่อปากที่มีต่อความ สำเร็จของคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร	เศรษฐศาสตร์		20,000	
อ.ศรีสุดา อยู่แย้มศรี ผศ.มาเรียม นามิ ผศ.ทัศนีย์ โพธิ์สรณ์ อ.มนัส บุญวงศ์	การเกิดขึ้นและการดำรงอยู่ของธุรกิจตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	เศรษฐศาสตร์		20,000	
อ.พัทธยา เห็นกลาง	ปัจจัยในการพิจารณาใช้ผลงานของผู้ตรวจสอบภายในโดยผู้สอบบัญชี รับอนุญาต	เศรษฐศาสตร์		20,000	
อ.บุญธรรม พรเจริญ อ.พัทธยา เห็นกลาง	แนวโน้มความต้องการและปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการเลือกรับ บัณฑิตคณะบริหารธุรกิจศูนย์พัฒนวิชาการพระนครเข้าทำงาน ของธนาคารพาณิชย์ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล	เศรษฐศาสตร์		20,000	
ผศ.สมส่วน เตชะพะโลกุล	การศึกษาผลของการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้รูปแบบ (P) SPC2PAS Model ในวิชาการเงินธุรกิจสำหรับนักศึกษา บริหารธุรกิจ	เศรษฐศาสตร์		20,000	

โครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีพ.ศ. 2554

ชื่อ-สกุลนักวิจัย/หน่วยงาน	งานวิจัย	สาขาวิชาการ	แหล่งทุน		
			แผ่นดิน	เงินรายได้	ภายนอก
อ.สนทยา เขมวีรัตน์ ผศ.พรประภา แสงสินเจริญชัย	ทัศนคติและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาการเงินธุรกิจ ของ นักศึกษา คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนครที่ผ่านการเรียนแบบร่วมมือ	การศึกษา		20,000	
ผศ.ดร.มาเรียม นะมิ ดร.อัมพล ชูสนุก	การวิจัยเชิงนโยบายเพื่อเชื่อมโยงเครือข่ายโวลู่ปทานอาหารฮาลาล ประเภทเนื้อสัตว์และอาหารทะเลแปรรูปของประเทศไทย สู่ภูมิภาคอาเซียน	เศรษฐศาสตร์			580,000
อ.สนทยา เขมวีรัตน์ ผศ.ดวงใจ เขมวีรัตน์ ผศ.พรประภา แสงสินเจริญชัย อ.สมใจ ฉินชนะปทุมพร อ.เดือนรุ่ง ช้วยเรือง	การพัฒนาการเรียนการสอน คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	การศึกษา		45,000	
รวม 14 โครงการ			422,000	265,000	580,000
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี ดร.ไพศาล การกลาง นางสาว กนกอร สุดโต	การหมักเปลือกทุเรียนแบบกึ่งแห้งเพื่อผลิตไบโอเอทานอล	สาขาเกษตรและชีววิทยา	350,000		
รวม 1 โครงการ			350,000		
ผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ อ.สิริรัตน์ พานิช อ.วรวิทย์ จันทร์สุวรรณ	การพัฒนาวิธีใหม่ในการวิเคราะห์เมลามีน โดยวิธีสเปกโทรโฟโตเมทรี	สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช กลุ่มวิชาเคมีวิเคราะห์	135,000		
อ.สิริรัตน์ พานิช	การพัฒนาวิธีใหม่ในการตรวจสอบความสามารถในการต้าน อนุมูลอิสระโดยรวมและการประยุกต์ใช้ในสมุนไพรไทย	สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช กลุ่มเภสัชเคมี	100,000		
อ.เพชรรัตน์ เวหุคามกุล ดร.ลออ อัมพรพอร์ด	เปรียบเทียบการพัฒนาการของดอก Hydrobryum loeicum, Hy. tardhuangense และ Hanseniella heterophylla ของพืชวงศ์ Podostemaceae	สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา กลุ่มวิชาทรัพยากรพืช	450,000		
ผศ.สลักจิต พุกจรรย์ อ.พลกฤษณ์ คุ้มกล้า	การศึกษามลพิษทางเสียงเชิงกายภาพที่เกิดจากยานพาหนะ กรณีศึกษาสี่แยกวงศ์สว่าง และสี่แยกสะพานพระราม 7	วิทยาศาสตร์กายภาพ และคณิตศาสตร์		25,000	
อ.พลกฤษณ์ คุ้มกล้า ผศ.สลักจิต พุกจรรย์	การศึกษากาโรไลนของไหลผ่านช่องสี่เหลี่ยมโดยใช้วิธี โครงการผลึกของโบลมันด์	วิทยาศาสตร์กายภาพ และคณิตศาสตร์		15,000	
อ.สยาม ลางกุลเสน ผศ.ภาคิน อังคนิศ	การประเมินหลักสูตรรายวิชาการวิเคราะห์ธุรกิจเชิงสถิติ (05 - 110 - 211 หรือ 02 - 311 - 113) คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	สาขาการศึกษา		25,000	
ผศ.ดวงใจ เขมวีรัตน์ ผศ.สุภัทรา โกไศยกานนท์ อ.สนทยา เขมวีรัตน์	พฤติกรรมการใช้จ่ายของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร	สาขาเศรษฐศาสตร์ กลุ่มวิชาบริหารธุรกิจ		20,000	
อ.สิริน สิริธนกุล ผศ.ธัญญา อำนวยวัฒนะกุล	การสร้างบทเรียนผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์เรื่อง "การวิเคราะห์ผล การทดลองด้วยกราฟ"	สาขาวิทยาศาสตร์การภาพ และคณิตศาสตร์		22,000	
ดร.ชัชวาล ศรีภักดี	การศึกษาสัญญาณรบกวนเชิงควอนตัมของกระบวนการผลิต แอนแทกเกลโฟตอนโดยกระบวนการการโพรมิติกภายใน วงแหวนสั้นพ้องโยแก้วนำแสงที่ไม่เป็นเชิงเส้น	สาขาวิทยาศาสตร์การภาพ และคณิตศาสตร์		20,000	
อ.วรารุณี พุทธิให้	ศึกษาการนำความรู้วิชาฟิสิกส์ ๑ สำหรับวิศวกรไปใช้ในชีวิตประจำวันของ นักศึกษาระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	การศึกษา		23,000	
อ.สิริรัตน์ พานิช อ.กฤษณา ปิวสาร อ.ปิยะธิดา รุจะศิริ	ความสามารถในการต้านอนุมูลอิสระโดยรวมของผลไม้ในภาคตะวันออก เฉียงเหนือของประเทศไทย	การศึกษา			184,950
ผศ.อุบลวัลย์ อินทรปัญญา อ.ธัญญา อำนวยวัฒนะกุล อ.ศุภชัย หิรัญศุภโชติ	การพัฒนาการบริหารงานประกันคุณภาพการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	การศึกษา		40,000	
รวม 11 โครงการ			685,000	190,000	184,950

โครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีพ.ศ. 2554

ชื่อ-สกุลนักวิจัย/หน่วยงาน	งานวิจัย	สาขาวิชาการ	แหล่งทุน		
			แผ่นดิน	เงินรายได้	ภายนอก
รวมทั้งสิ้น 12 โครงการ			1,035,000	190,000	184,950
คณะวิศวกรรมศาสตร์ ผลผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี อ.อนันต์ เต็มเปี่ยม ผศ.วรวิทย์ วรรณวิน ว่าที่เรือตรีทรงวุฒิ มงคลเลิศมณี	เครื่องบดถั่วเหลืองเป็นผงแบ่งงานร่วมกับลูกกลิ้ง	สาขาวิศวกรรมศาสตร์และ อุตสาหกรรมวิจัย	298,000		
อ.พลังวัชร แพ่งธีระสุขมัย	กังหันน้ำผลิตไฟฟ้า	สาขาวิศวกรรมศาสตร์และ อุตสาหกรรมวิจัย	200,000		
อ.ศุภชัย หลีกคำ อ.กุลยศ สุวันทโรจน์ อ.ขวณิ สุภรัตน์ อ.ปิยธิดา รุจจะศิริ	เครื่องทดสอบพฤติกรรมวัสดุความเสียดทาน	สาขาวิศวกรรมศาสตร์และ อุตสาหกรรมวิจัย	229,000		
ผศ.สทรรัตน์ วงษ์ศรีษะ อ.สิงห์แก้ว ปือกเท็ง อ.คมพันธ์ ชมสมุทร อ.ประสิทธิ์ แพ่งเพชร	พัฒนาเทคโนโลยีการผลิตกัมพูไลโหผงแห้งสเตรียไบต์ เพื่อการใช้งานในอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน	สาขาวิศวกรรมศาสตร์และ อุตสาหกรรมวิจัย	1,400,000		
รวม 4 โครงการ			2,127,000		
ผลผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ อ.นิโรจน์ เงินพรหม รศ.วิชัย สวรรปทานสกุล อ.ผกามาศ ชูสิทธิ์	การพัฒนาวัสดุคอมโพสิตเส้นใยสับดาผสมพลาสติกเพื่อใช้ใน งานอุตสาหกรรมก่อสร้าง	สาขาวิศวกรรมศาสตร์และ อุตสาหกรรมวิจัย			524,500
ผ.ศ.ประสงค์ ก้านแก้ว	การทดสอบหาดัชนีการไหลSpiral Test ตามมาตรฐานASTM : D 3123-94	สาขาวิศวกรรมศาสตร์และ อุตสาหกรรมวิจัย	312,700		
อ.วณพันธ์ วิญูฒิ	ระบบควบคุมการจัดเก็บพลังงานไฟฟ้าจากเซลล์ แสงอาทิตย์โดยใช้ ตัวเก็บประจุไฟฟ้าแบบซูเปอร์ คาปาซิเตอร์ระบบฝังตัว	สาขาวิศวกรรมศาสตร์และ อุตสาหกรรมวิจัย	276,000		
รวม 3 โครงการ			588,700		524,500
รวมทั้งสิ้น 7 โครงการ			2,715,700		524,500
คณะศิลปศาสตร์ ผลผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี อ.ภคพันธ์ ศาลาทอง อ.โรจน์รวี พงพัฒน์พล อ.พูลสุข หิรัญสาย	การเสริมสร้างคุณภาพชีวิตและการจัดสวัสดิการสำหรับผู้สูงอายุ เพื่อความอยู่ดีมีสุข จังหวัดกาญจนบุรี	สาขาเกษตรศาสตร์ และชีววิทยา			350,000
รวม 1 โครงการ					350,000
ผลผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ ผศ.อำนาจ เอี่ยมสำอางค์ ผศ.อังสุรีย์ พันธุ์แก้ว	การวิเคราะห์ภาพสะท้อนแนวคิดทางสังคมที่ปรากฏในบทเพลง: ศึกษางานเพลงของกลุ่มพันธมิตรประชาชนเพื่อประชาธิปไตย	สาขาวิชาสังคมวิทยา	250,000		
อ.ภคพันธ์ ศาลาทอง อ.โรจน์รวี พงพัฒน์พล	แนวทางการเสริมสร้างคุณภาพชีวิตกลุ่มผู้ประกอบ อาชีพเก็บสาล้อรับจ้างเขตเทศบาลเมืองกาญจนบุรี	สาขาวิชาสังคมวิทยา	188,000		
อ.ไบเฟิร์น วงษ์บัวงาม	.ความรู้ที่คนคิดและพฤติกรรมท่องเที่ยวเชิงนิเวศของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	สาขาวิชาสังคมวิทยา		23,000	
อ.นิตินันท์ ศรีสุวรรณ	ทัศนคติของบุคลากรและนักศึกษาคณะศิลปศาสตร์มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เกี่ยวกับแนวทาง การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ เรือนหอมพร	สาขาวิชาสังคมวิทยา		22,000	
ผศ.กวิณวุฒิ กลิ่นไพฑูริย์	ผลการพึงตนตรีตามความชอบ และดนตรีธรรมชาติต่อการลด ความเครียดของนักศึกษาคณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	สังคมวิทยา		23,000	
อ.ฉัตรฤดี สุพรรณ ณ อยุธยา	ความต้องการการออกกำลังกายของนักศึกษาและบุคลากรใน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	การศึกษา		25,000	

โครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีพ.ศ. 2554

ชื่อ-สกุลนักวิจัย/หน่วยงาน	งานวิจัย	สาขาวิชาการ	แหล่งทุน		
			แผ่นดิน	เงินรายได้	ภายนอก
ผศ.วรรณกร แก้วมงคล ผศ.ผ่องพรรณ จันทร์กระจ่าง	การศึกษาความรู้ ความเข้าใจหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของ นักศึกษาระดับปริญญาตรี คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	สังคมวิทยา		23,000	
อ.อังคณา แวซอเหาะ	การใช้สารสนเทศเพื่อการศึกษาค้นคว้าของนักศึกษาคณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	การศึกษา		23,000	
ผศ.เกศินี บำรุงไทย	การวิเคราะห์ข้อผิดพลาดในการเขียนภาษาอังกฤษระดับย่อนำของ นักศึกษาคณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	การศึกษา		22,000	
ผศ.อุบลศรี อุบลสวัสดิ์	การศึกษาจริยธรรมของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร ที่มีภูมิลำเนากรุงเทพมหานครและต่างจังหวัด	สังคมวิทยา มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์		22,000	
อ.พัลลพ หามะลิ อ.ชัยวุฒิ ชัยฤกษ์	การพัฒนาหลักสูตรการโรงแรมและการท่องเที่ยว แบบบูรณาการ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร	ศึกษา		45,000	
รวม 11 โครงการ			438,000	228,000	350,000
รวมทั้งสิ้น 12 โครงการ			438,000	228,000	350,000
คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น ผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี ผศ.กิตติศักดิ์ อริยะเครือ	การออกแบบเครื่องทอผ้าแบบยกดอกพิเศษด้วยเครื่อง แจ็กการ์ด(JACQUARD)เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน เชิงนิเวศน์เศรษฐกิจ	ปรัชญา	500,000		
ผศ.อุษา ตั้งธรรม อ.พจนา นุ่มหัน ผศ.สุรีย์ สุทธิสังข์ นางวิภาดา กระจ่างโพธิ์	การพัฒนารูปแบบและคุณภาพผลิตภัณฑ์เสื้อผ้าจากผ้า ย้อมคราม	สังคมวิทยา	240,000		
นายสัมภาษณ์ สุวรรณศิริ ผศ.อาพรณม ยูเหล็ก อ.พจนา นุ่มหันต์ อ.นฤพน ไทศาลตันติวงศ์ อ.พิชิตพล เจริญทรัพย์นันท์ อ.ธวัชชัย แสงน้ำเพชร	การพัฒนาและแปรรูปผลิตภัณฑ์ผักตบชวา (กลุ่มบ้านผักตบชวา อำเภอบางไทร จังหวัดพระนคร ศรีอยุธยา)	เกษตรศาสตร์และชีววิทยา	720,000		
อ.กาญจนา ลือพงษ์ อ.นงนุช ศศิธร อ.เกษม มานะรุ่งวิทย์	การผลิตกระดาษผักตบชวาเพื่องานบรรจุภัณฑ์	วิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช	200,000		
อ.จรัสพิมพ์ วังเย็น	การออกแบบเครื่องนุ่งห่ม เพื่อการพัฒนาแบบสินค้าพื้นเมือง กรณีศึกษาผ้าจากไทยวน จังหวัดราชบุรี	สังคมวิทยา		70,000	
ผศ.เสาวนีย์ อาริวงเจริญ อ.นุชดาว เตชะสมุทร	การพัฒนาแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเส้นใยตะไคร้	สังคมวิทยา		65,000	
รวม 6 โครงการ			1,660,000	135,000	
ผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ อ.เกษม มานะรุ่งวิทย์ อ.ทวีศักดิ์ สาสเคราะห์	การออกแบบและพัฒนาวิจัยรูปแบบโต๊ะเรียนสำหรับเด็กพิการทาง ด้านร่างกายและการเคลื่อนไหวในระดับชั้นอนุบาล	สังคมวิทยา		65,000	
รวม 1โครงการ				65,000	
รวมทั้งสิ้น 7 โครงการ			1,660,000	200,000	
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ ผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี อ.ประชา พิจักขณา อ.สาธิต เหล่าวัฒนพงษ์ อ.เอกพงศ์ อินแก้ว อ.นพพร สุกุลยีนยง	การพัฒนาอุปกรณ์การเรียนรู้อินเตอร์แอคทีฟที่ประเทศไทย สำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทางการเห็น	ปรัชญา	280,000		

โครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีพ.ศ. 2554

ชื่อ-สกุลนักวิจัย/หน่วยงาน	งานวิจัย	สาขาวิชาการ	แหล่งทุน		
			แผ่นดิน	เงินรายได้	ภายนอก
อ.ยุวดี พรธราพงษ์ อ.อาณัติ ศิริพิชญ์ตระกูล อ.มยุรี เรืองสมบัติ อ.มณฑนา ทองสุพล	การออกแบบชุดอุปกรณ์การระบายสีเพื่อส่งเสริมพัฒนาการ และช่วยฝึกสมาธิสำหรับเด็กสมาธิสั้น	ปรัชญา	290,000		
อ.อาณัติ ศิริพิชญ์ตระกูล อ.ยุวดี พรธราพงษ์ อ.มยุรี เรืองสมบัติ อ.มณฑนา ทองสุพล	ออกแบบและพัฒนาเฟอร์นิเจอร์ของตกแต่งบ้าน จากวัสดุหญ้าแฝกสำหรับบ้านพักอาศัยขนาดกลาง	สาขาปรัชญา	290,000		
อ.เอกพงศ์ อินแก้ว อ.ประชา พิจักขณา อ.อาณัติ ศิริพิชญ์ตระกูล	การศึกษาและพัฒนากระบวนการผลิตหัตถกรรมจักสานสำหรับสร้างแนวทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อความยั่งยืน ของจังหวัดอ่างทอง	ปรัชญา ศิลปกรรม	270,000		
รวม 4 โครงการ			1,130,000		
ผลผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ อ.สาธิต เหล่าวัฒนพงษ์ อ.ประชา พิจักขณา อ.นพพร สกุลยืนยงสุข	การพัฒนาและออกแบบเฟอร์นิเจอร์ครัวเพื่อช่วยฝึกประสบการณ์การทำอาหารสำหรับผู้พิการทางสายตา	ปรัชญา	290,000		
อ.ธัญธร อินทร์ท่าฉาง อ.ธินวรัช รักษิณสกุล อ.อาณัติ ศิริพิชญ์ตระกูล	การศึกษาผลของคุณภาพเยื่อกระดาษเส้นใยพืชที่มีผลต่อระบบการพิมพ์พื้นทะเลเพื่องานบรรจุภัณฑ์	ปรัชญา	200,000		
อ.เกียรติพงษ์ ศรีจันทิก อ.ชานนท์ ต้นประวัตติ อ.ยุวดี เสียงระฆัง อ.มยุรี เรืองสมบัติ	การออกแบบที่จอดรถจักรยานสำหรับนักท่องเที่ยว รอบเกาะรัตนโกสินทร์	ปรัชญา	189,100		
อ.ธินวรัช รักษิณสกุล อ.ธัญธร อินทร์ท่าฉาง	การศึกษาอัตลักษณ์ท้องถิ่นประจำภาคเหนือตอนล่าง เพื่อการออกแบบเบรคศิลปะบนบรรจุภัณฑ์ของที่ระลึก	ปรัชญา	125,000		
อ.ชานนท์ ต้นประวัตติ อ.เกียรติพงษ์ ศรีจันทิก อ.ชูเกียรติ อนันต์เวทยานนท์ อ.สันติ กมลนรากิจ อ.กรณ์พงศ์ ทองศรี	การทดสอบผลิตภัณฑ์เซรามิกสีที่ใช้ในการก่อผนังเพื่อการอนุรักษ์การใช้พลังงานภายในอาคาร	ปรัชญา	300,000		
อ.ธินวรัช รักษิณสกุล	การออกแบบชุดแบบตัวอักษรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	ปรัชญา		50,000	
อ.ธินวรัช รักษิณสกุล	การเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันน้ำของผนังอาคารที่ก่อสร้างจากดินโดยใช้สารเคลือบผิวธรรมชาติ	ปรัชญา	270,000		
ผศ.รัมภา สุวรรณพฤษ อ.กรณ์พงศ์ ทองศรี อ.สันติ กมลนรากิจ	การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการเปิดหลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	การศึกษา		40,000	
รวม 8 โครงการ			1,374,100	90,000	
รวมทั้งสิ้น 12 โครงการ			2,504,100	90,000	
สถาบันวิจัยและพัฒนา ผลผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี ผศ.จุฑา ทวีพัชระ อ.วรลักษณ์ ปัญญาธิพงษ์ นางสาวอินทิมา หิรัญอักษรวงศ์	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารของชุมชนจังหวัดเพชรบุรีสู่การรับรองมาตรฐาน	เกษตรศาสตร์และชีววิทยา	400,000		

โครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีพ.ศ. 2554

ชื่อ-สกุลนักวิจัย/หน่วยงาน	งานวิจัย	สาขาวิชาการ	แหล่งทุน		
			แผ่นดิน	เงินรายได้	ภายนอก
ผศ.จุฑา พีรพัชระ อ.สุวรรณ ประทีป ณ ถลาง นส.อินทิมา หิรัญย์ครวงศ์	การพัฒนามาตรฐานบริการอาหารเพื่อการท่องเที่ยวของ สถานประกอบการด้านธุรกิจอาหารในประเทศไทย	เกษตรศาสตร์และชีววิทยา	283,600		
ผศ.อุดมวิทย์ พลเยี่ยม	พลังงานเชื้อเพลิงจากส่วนเหลือใช้ของป่านครนารายณ์	เกษตรศาสตร์และชีววิทยา	350,000		
ผศ.บุญธรรม พรเจริญ ผศ.ภาคิน อังศุณีศ ผศ.อภิรติ โสฬศ อ.ศุภสิทธิ์ เร่งมีศรีสุข อ.จักรชัย ยิ้มงาม	แนวโน้มความต้องการบัณฑิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนครเข้าทำงานของสถานประกอบการ ในกรุงเทพมหานคร	เศรษฐศาสตร์		105,000	
ผศ.นิวัตร จารวาระกุล ผศ.จุฑา พีรพัชระ ผศ.อุดมวิทย์ พลเยี่ยม อ.เพชรภรณ์ เพ็ชรแก้ว	ระบบบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร	เทคโนโลยีสารสนเทศ และนิเทศศาสตร์		140,000	
รวม 5 โครงการ			1,033,600	245,000	
ผลผลิต:ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ ผศ. อุดมวิทย์ พลเยี่ยม อ. ทวีสิริ มาลาพันธุ์	การสกัดและฤทธิ์ทางชีวภาพของมะเดื่อ	วิทยาศาสตร์เคมี และเภสัช กลุ่มเภสัชเคมี		90,000	
รวม 1 โครงการ				90,000	
รวมทั้งสิ้น 6 โครงการ			1,033,600	335,000	
กอนนโยบายและแผน นายสุนันท์ มนต์แก้ว นายรัชชัย นวลเลิศปัญญา	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับระบบความปลอดภัยในการ ทำงานก่อสร้างประเภทอาคาร	วิศวกรรมศาสตร์และ อุตสาหกรรมวิจัย	225,000		
รวมทั้งสิ้น 1 โครงการ			225,000		
รวมจำนวนโครงการวิจัยทั้งสิ้น105 โครงการ 1 แผนงาน			15,157,100	2,949,400	2,468,736