ประกาศคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

เรื่อง ผลการพิจารณาหัวข้อโครงการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน (รอบที่ ๑)
ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๖ จากงบอุดหนุนงานวิจัยภายใน คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

****

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ได้จัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนการดำเนินการตามประเด็นยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยและบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ บัดนี้ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้พิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง เรียบร้อยแล้ว จึงประกาศผลการพิจารณาหัวข้อโครงการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน (รอบที่ ๑) ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๖ จากงบอุดหนุนงานวิจัยภายใน คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ดังนี้

ลำดับ	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย	สังกัดสาขาวิชา	งบประมาณ (บาท)
๑	การส่งเสริมการทบทวนบทเรียนโดยใช้แบบทดสอบในการเรียนรายวิชา ๕๖๕๓๖๑๓ เทคโนโลยีสารสนเทศในการบริหารงาน สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	อ.นราธิป วงษ์ปัน	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม	๕,๐๐๐
๒	การพัฒนาทักษะทางด้านหุ่นยนต์ในรายวิชา 5653611 การจัดการงานวิศวกรรมด้วยคอมพิวเตอร์ โดยการประยุกต์ใช้โปรแกรม Consimir educational	อ.ณัฐสินีย์ ตั้งศิริไพบูลย์	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม	๕,๐๐๐
๓	การใช้กระบวนการกลุ่มในการเรียนการสอน เรื่อง การออกแบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในรายวิชาเครือข่ายไมโครคอมพิวเตอร์	อ.วีรชัย สว่างทุกข์	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม	๕,๐๐๐
๔	การพัฒนาทักษะการเรียนรู้ในการอนุรักษ์พลังงานโดยวิธีการจัดการเรียนรู้ด้วยโครงงานของรายวิชาพลังงานและการอนุรักษ์พลังงานของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	อ.อดิศร ถมยา	เทคโนโลยีพลังงาน	๕,๐๐๐
๕	การจัดการเรียนการสอนโดยการเรียนรู้แบบร่วมมือและการเรียนแบบเน้นปัญหาเป็นฐานรายวิชาพลังงานและการอนุรักษ์พลังงาน	อ.วราคม วงศ์ชัย	เทคโนโลยีพลังงาน	๕,๐๐๐
๖	การศึกษารูปแบบการเรียนรู้ของนักศึกษาที่เรียนรายวิชาวัสดุอุตสาหกรรม สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	อ.ดร.ปัญญา พลรักษ์	เทคโนโลยีการผลิต	๕,๐๐๐
๗	สภาพปัญหาการจัดการเรียนการสอนในวิชาการประมาณราคา	อ.ธชนม์ ก้าวสมบูรณ์	เทคโนโลยีโยธา	๕,๐๐๐

ลำดับ	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย	สังกัดสาขาวิชา	งบประมาณ (บาท)
๘	การศึกษาผลการเรียนรู้คำศัพท์ภาษาอังกฤษทางเทคโนโลยีโยธาโดยใช้รูปแบบการเรียนการสอนจากภาพประกอบตามแนวทฤษฎีพหุปัญญา	อ.ดร.สกลวรรณ ท่านจิตสุวรรณ์	เทคโนโลยีโยธา	๕,๐๐๐
๙	การเปรียบเทียบความคงทนของการเรียนรู้ด้วยวิธีการจัดการเรียนรู้แบบ STAD และ TGT เรื่องการใช้งานคำสั่ง SQL ในรายวิชา ๕๖๗๒๓๐๑ การพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบไคลเอนต์เซิร์ฟเวอร์	อ.ณิชา นภาพร จงกะสิกิจ	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	๕,๐๐๐
๑๐	การพัฒนาแอพพลิเคชั่นสืบค้นข้อมูลการเดินทางท่องเที่ยวในจังหวัดลำปางเพื่อเป็นกรณีศึกษา สำหรับรายวิชา ๕๖๗๔๔๐๑ การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ในระบบไร้สาย	อ.ศักดิ์ชัย ศรีมากรณ์	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	๕,๐๐๐
๑๑	การจัดการเรียนการสอนแบบแบ่งกลุ่มผลสัมฤทธิ์ ของรายวิชา ๕๖๗๑๒๐๓ วิศวกรรมเทคโนโลยีสื่อประสม	อ.ศิญาพัฒน์ เสนจันทร์ฒิไชย	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	๕,๐๐๐
๑๒	การจัดกิจกรรมการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความรู้ในรายวิชา ๕๖๗๒๖๐๒ สถาปัตยกรรมซอฟต์แวร์ โดยใช้เทคนิคเติมเต็ม	อ.ญาดา ตาเมืองมูล	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	๕,๐๐๐
๑๓	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาโครงการพิเศษทางเทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม ๒ ของนักศึกษาสาขาเทคโนโลยีไฟฟ้า ๕๔ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	อ.วรพล คณิตปัญญาเจริญ	เทคโนโลยีไฟฟ้า	๕,๐๐๐
๑๔	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในหัวข้อการอินทิเกรต รายวิชาคณิตศาสตร์ช่างอุตสาหกรรม โดยการเรียนแบบร่วมมือแบบกลุ่มสัมฤทธิ์	อ.วราภรณ์ ทุมชาติ	เทคโนโลยีไฟฟ้า	๕,๐๐๐
๑๕	การใช้บทเรียนแสวงรู้บนเว็บ (WebQuest) เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาวิศวกรรมส่องสว่างของนักศึกษาสาขาเทคโนโลยีไฟฟ้า	อ.สันติ วงศ์ใหญ่	เทคโนโลยีไฟฟ้า	๕,๐๐๐

ทั้งนี้ขอให้ผู้รับผิดชอบงานวิจัยตามที่ได้ประกาศไว้ ให้ดำเนินงานวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนให้แล้วเสร็จทันตามกำหนดระยะเวลา โดยให้ดำเนินการจัดทำรูปเล่ม จำนวน ๕ เล่ม และดำเนินการเบิกจ่ายเงินตามระเบียบต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๖ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงษ์สวัสดิ์ อำนาจกิติกร)
คณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม