

59110608 / ⑧

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร  
 การเปิดเผยรายการและการคำนวณราคาภาระการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย  
 ตารางงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย  
 หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

๑. ชื่อโครงการ ....ตัวแบบสมเชิงเส้นสำหรับข้อมูลนุกรมเวลาเชิงพื้นที่ที่มีคุณภาพรวมอยู่ด้วย ประยุกต์ใช้กับผลผลิต  
 ยางพาราในจังหวัดภาคใต้ของประเทศไทย....  
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย ..... ๓๔๖,๗๗๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง ..... ๕ พฤษภาคม ๒๕๕๘.....  
 เป็นเงิน ..... ๓๔๖,๗๐๐ บาท
๔. หมวดค่าตอบแทน..... ๒๑๔,๖๗๐ บาท
  - ค่าตอบแทนนักวิจัย..... ๓๔,๖๗๐ บาท
  - ค่าตอบแทนผู้ช่วยนักวิจัย (เหมาจ่าย)..... ๑๔๐,๐๐๙ บาท
  - ค่าตอบแทนที่ปรึกษาโครงการ..... ๔๐,๐๗๐ บาท

๔.๑ ประเภทนักวิจัย .....สาขาวิศวกรรมศาสตร์ และอุตสาหกรรมวิจัย.....

๔.๒ คุณสมบัตินักวิจัย .....

นักวิจัย	วุฒิ การศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ ในการทำวิจัย (ปี)
หัวหน้าโครงการ	นายพิเชฐ จิรประเสริฐวงศ์	ค.อ.ม.	เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา ๑๐
ผู้ร่วมวิจัย	นายภิรมย์ ตั้งจิตเพียรผล	วศ.ม.	วิศวกรรมการจัดการ อุตสาหกรรม ๑
ผู้ช่วยนักวิจัย	นายวิญญา ทองขา	บธ.ม.	บริหารธุรกิจ -

- ๔.๓ จำนวนนักวิจัย ..... ๒ คน
๔. หมวดค่าจ้าง ..... ๔๐,๐๐๐ บาท
  - ค่าจ้างเหมาตราสوبบอร์ограм ตรวจสอบประสิทธิภาพของตัวแบบ เผยแพร่งานวิจัย ๔๐,๐๐๐ บาท
๕. หมวดค่าใช้สอย ..... ๑๔,๖๗๕ บาท
๖. ค่าวัสดุ ..... ๑๔,๖๗๕ บาท
  - ค่าวัสดุสำนักงาน..... ๓,๖๙๕ บาท
  - ค่าวัสดุคอมพิวเตอร์..... ๕,๐๐๐ บาท
  - ค่าถ่ายเอกสารพร้อมเข้าเล่ม..... ๕,๐๐๐ บาท
  - วัสดุวารสาร และตำรา..... ๕,๐๐๐ บาท
๗. ค่าครุภัณฑ์ ..... ๕๐,๐๐๐ บาท
  - ค่าจ้างเหมาบริการเขียนโปรแกรมทางคณิตศาสตร์ สติ๊กิ และการจำลองสถานการณ์ ๕๐,๐๐๐ บาท

**สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร**  
**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวนราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย**  
**ตารางงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรงบรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย**  
**หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย**

๙. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี) .....  
๑๐. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค่าสาธารณูปโภค)..... ๑๕,๓๓๕ ..... บาท  
๑๑. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย  
TOR - คณะกรรมการพิจารณาข้อเสนอการวิจัย งบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร  
- นายพิเชฐ จิรประเสริฐวงศ์  
- นายภิรมย์ ตั้งจิตเพียรผล  
๑๒. ที่มาของกำเหน็ดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
- ตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. ๒๕๔๗  
- ตามระเบียบกระทรวงการคลัง  
- ประกาศหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างงานวิจัย หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย สำหรับโครงการวิจัย  
ที่มีวงเงินงบประมาณเกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท