

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย
ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย
หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

๑. ชื่อโครงการ การศึกษาพัฒนาส่วนผสมโลหะทองขาว 6k สำหรับการผลิตตัวเรือนเครื่องประดับ /หน่วยงานเจ้าของโครงการคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย๖๖๐,๐๐๐.....บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๙.....
 เป็นเงิน๖๖๐,๐๐๐.....บาท
๔. หมวดค่าตอบแทน๒๑๖,๐๐๐.....บาท
 - ค่าตอบแทนนักวิจัย.....๖๖,๐๐๐.....บาท
 - ค่าตอบแทนผู้ช่วยนักวิจัย.....๑๕๐,๐๐๐.....บาท (๑๕,๐๐๐ บาท x ๑๐ เดือน x ๑ คน)
- ๔.๑ ประเภทนักวิจัยสาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย.....
- ๔.๒ คุณสมบัตินักวิจัย

นักวิจัย	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ในการทำวิจัย (ปี)
หัวหน้าโครงการวิจัย นายธีระวัฒน์ แม้นดั่ง	วศ.ม.	เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ	๑๐

- ๔.๓ จำนวนนักวิจัย๑.....คน
๕. หมวดค่าจ้าง-.....บาท
๖. หมวดค่าใช้สอย๑๙,๐๐๐.....บาท
 - ค่าพาหนะ.....๒,๐๐๐.....บาท
 - ค่าจัดทำเอกสารการพิมพ์ และเข้าเล่มรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์.....๒,๐๐๐.....บาท
 - ค่าบริการวิเคราะห์ทดสอบต่างๆ (ส่วนผสมทางเคมี ความต้านแรงดึง ความแข็ง ความหมอง และความบกพร่องต่างๆ ของชิ้นงานหล่อ).....๕,๐๐๐.....บาท
 - ค่าจ้างเตรียมชิ้นทดสอบสำหรับการทดสอบต่างๆ.....๕,๐๐๐.....บาท
 - ค่าบริการตรวจสอบ Scanning Electron Microscope.....๕,๐๐๐.....บาท
๗. ค่าวัสดุ๓๙๒,๐๐๐.....บาท
 - วัสดุสำนักงาน.....๕,๐๐๐.....บาท
 - ค่าโลหะเงินบริสุทธิ์ ๑๐๐% (ประมาณ ๑๐ กิโลกรัมๆ ละ ๒๒,๐๐๐ บาท).....๒๒๐,๐๐๐.....บาท
 - ค่าเม็ดทองคำ ๑๐๐% (ประมาณ ๑๐๐ กรัมๆ ละ ๑,๕๐๐ บาท).....๑๕๐,๐๐๐.....บาท
 - เม็ดทองแดงบริสุทธิ์.....๕,๐๐๐.....บาท



- ดิบูกบวิสุทธิ.....๒,๐๐๐.....บาท
- เบ้าหลอมกราไฟต์เทเมต์โลหะ.....๕,๐๐๐.....บาท
- วัสดุสิ้นเปลืองสำหรับการขัดแต่งผิวชิ้นงาน.....๕,๐๐๐.....บาท
- ๘. ค่าครุภัณฑ์บาท
- ๙. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี)
- ๑๐. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค่าสาธารณูปโภค).....๓๓,๐๐๐.....บาท
- ๑๑. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย
TOR - ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาข้อเสนอการวิจัยเพื่อเสนอของบประมาณในลักษณะบูรณาการ ประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. ๒๕๖๐ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
- นายธีระวัฒน์ แม้นด้าง
- ๑๒. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. ๒๕๔๗
 - ตามระเบียบกระทรวงการคลัง
 - ประกาศหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างงานวิจัย หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย สำหรับโครงการวิจัย
ที่มีวงเงินงบประมาณเกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท

