

**สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร**  
**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย**  
**ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย**  
**หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย**

๑. ชื่อโครงการ **ออกแบบบรรจุภัณฑ์สปา จากกากพืชเศรษฐกิจไทย**  
 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย ๓๐๔,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๗  
 เป็นเงิน ๓๐๔,๐๐๐ บาท
๔. หมวดค่าตอบแทน ๓๐,๕๐๐ บาท  
 - ค่าตอบแทนนักวิจัย (๑๐%) ๓๐,๕๐๐ บาท
- ๔.๑ ประเภทนักวิจัย การวิจัยประยุกต์ (applied research) สาขา ปรัชญา กลุ่มวิชา ศิลปกรรม
- ๔.๒ คุณสมบัตินักวิจัย

นักวิจัย		วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ในการทำวิจัย (ปี)
หัวหน้าโครงการ	นางสาวดรุณรัตน์ พิกุลทอง	ปริญญาโท	เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	๓ ปี
ผู้ร่วมวิจัย	นางสาวกิงกาญจน์ พิจักขณา	กำลังศึกษาระดับปริญญาเอก	เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	๑๓ ปี
ผู้ร่วมวิจัย	นางสาวมยุรี เรืองสมบัติ	ปริญญาโท	เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	๖ ปี

๔.๓ จำนวนนักวิจัย ๓ คน

๕. **หมวดค่าใช้สอย ๑๑๗,๒๐๐ บาท**
- ค่าเก็บรวบรวมข้อมูล ๑๕,๐๐๐
  - ค่าจ้างเหมาบริการ (วิเคราะห์ข้อมูล) ๑๔,๐๐๐
  - ค่าจ้างเหมาบริการ (จัดทำต้นแบบ) ๕๕,๐๐๐
  - ค่าจ้างเหมารถรับจ้าง ๒๐,๐๐๐
  - ค่าที่พัก ๑๐,๐๐๐
  - ค่าจ้างเช่ารูปเล่ม ๓,๒๐๐
๖. **หมวดค่าวัสดุ ๑๔๑,๒๐๐ บาท**
- วัสดุจัดทำผลิตภัณฑ์ ๖๐,๐๐๐
  - วัสดุสำนักงาน ๓๕,๐๐๐
  - วัสดุโฆษณาและเผยแพร่ ๒๖,๐๐๐
  - วัสดุคอมพิวเตอร์ ๑๕,๐๐๐
  - ค่าจ้างจัดพิมพ์งาน ๓,๒๐๐
  - ค่าถ่ายเอกสาร ๒,๐๐๐
๗. ค่าครุภัณฑ์..... บาท
๘. ค่าสาธารณูปโภค (๕%) ๑๕,๒๐๐ บาท
๙. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี)..... บาท

๑๐. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ.....บาท

๑๑. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย

TOR - คณะอนุกรรมการพิจารณาข้อเสนอการวิจัย เพื่อเสนอของบประมาณ (แบบปกติ) ประจำปี  
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

- นางสาวตรุณรัตน์ พิกุลทอง

- นางสาวกิงกาญจน์ พิจักขณา

- นางสาวมยุรี เรืองสมบัติ

๑๒. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. ๒๕๔๗

- ตามระเบียบกระทรวงการคลัง

- ประกาศหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างงานวิจัย หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย สำหรับโครงการวิจัย  
ที่มีวงเงินงบประมาณเกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท