

**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย
หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย**

๑. ชื่อโครงการ การรับรู้สัมผัสของหมึกพิมพ์สกรีนของผู้พิการทางสายตา.....
หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย.....100,000..... บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลางตุลาคม 2557.....
เป็นเงิน100,000..... บาท
๔. หมวดค่าตอบแทน10,000..... บาท
 - ๔.๑ ประเภทนักวิจัย สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์.....
 - ๔.๒ คุณสมบัตินักวิจัย Ph.D. (Color Science and Human Vision). Ritsumeikan University.....
 - ๔.๓ จำนวนนักวิจัย1.....คน
๕. หมวดค่าจ้าง.....-.....บาท
๖. หมวดค่าใช้สอย.....85,000,-.....บาท
 - ๖.๑ ค่าจ้างเหมาทำแบบสอบถามและเก็บข้อมูลแบบสัมภาษณ์.....48,000.....บาท
(16 คน x 10 วัน x 300 บาท)
 - ๖.๒ ค่าจ้างเหมาพิมพ์เอกสารและรายงาน.....6,000.....บาท
 - ๖.๓ ค่าจ้างเหมาสร้างแบบตัวอย่างทดสอบสัมผัส.....25,000.....บาท
 - ๖.๔ ค่าจ้างเหมาออกแบบสอบถามอักษรเบลล์.....6,000.....บาท
๗. ค่าวัสดุอื่นๆ เช่น กระดาษ วัสดุปิดตาผู้ทดสอบ.....700,-.....บาท
๘. ค่าครุภัณฑ์.....-.....บาท
๙. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี)
 - ๙.๑ จำนวน.....-.....คน
 - ๙.๒-.....บาท
๑๐. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ.....ค่าสาธารณูปโภค (5%).....4,300.....บาท
๑๑. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย และ TOR
ผู้ช่วยศาสตราจารย์อภิชาติ ไก่ฟ้า คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ.....
๑๒. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....

ที่มาของการกำหนดราคากลาง

๑. ค่าตอบแทนนักวิจัย

- ระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลบัญญัติว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ. 2547 ข้อ 11(3) ให้จ่ายเงิน ได้ไม่เกินร้อยละ 10% ของวงเงินอุดหนุนโครงการวิจัย

๒. งบดำเนินการ

๒.1 ค่าใช้สอย

- มติคณะรัฐมนตรี เรื่อง อัตราค่าจ้างขั้นต่ำ (ฉบับที่ 7) เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2554 โดยมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 เป็นต้นไป
- ร้านก๊อปปี้ ปริ้น เซอร์วิส <http://www.copyprintservice.com/service-charge>
- ค่าจ้างเหมาสร้างแบบตัวอย่างทดสอบผิวสัมผัส คิดจากค่าจ้างทำแม่พิมพ์สกรีน หมึกพิมพ์สกรีน และค่าจ้างพิมพ์สกรีน โดยตัวอย่างทดสอบมีขนาด 10 x 10 นิ้ว เลือกใช้หมึกพิมพ์ชนิดต่างๆ ที่มีผิวสัมผัสที่แตกต่างกัน 10 ชนิดๆ ละ 25 ตัวอย่าง รวมจำนวนทั้งสิ้น 250 ตัวอย่าง
- ค่าจ้างเหมาออกแบบสอบถามอักษรเบลล์สำหรับผู้พิการทางสายตา คำนวณจากทำแบบสอบถามอักษรเบลล์จำนวน 800 ชุด ราคาชุดละ 7.50 บาท

๒.๒ ค่าวัสดุ

- บริษัท ราชาวัฒน์ วิสวทัศน์ 2010 จำกัด

๓. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

- ระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ. 2547 ข้อ 11(1) ให้จ่ายสมทบ ร้อยละ 5% ของงบดำเนินการ