

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย
หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย**

1. **ชื่อโครงการ** ความสัมพันธ์ระหว่างความหนาแน่นของมาคิลาฟีกเม้นท์บนจอประสาทตาและพฤติกรรมการใช้จอแสดงผลของมนุษย์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
2. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย** 230,000.- บาท
3. **วันที่กำหนดราคากลาง 20 ธันวาคม 2561**
เป็นเงิน 230,000.- บาท
4. **หมวดค่าตอบแทนนักวิจัย** 53,000.- บาท
 - 4.1 ค่าตอบแทนนักวิจัย 23,000.- บาท
 - 4.2 ค่าตอบแทนผู้ช่วยนักวิจัย 30,000.- บาท
5. **หมวดค่าจ้าง** - บาท
6. **หมวดค่าใช้จ่าย** 131,000.- บาท
 - 6.1 ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูลกลุ่มตัวอย่างผู้ถูกทดลอง 55,000.- บาท
 - 6.2 ค่าจ้างวิเคราะห์ข้อมูลและคำนวณค่าสถิติ 6,000.- บาท
 - 6.3 ค่าจ้างพิมพ์เอกสารและรายงาน 5,000.- บาท
 - 6.4 ค่าถ่ายเอกสาร/เข้าเล่มงานวิจัย 5,000.- บาท
 - 6.5 ค่าจ้างเหมาสร้างกล่องทดลองวัดความหนาแน่นของมาคิลาฟีกเม้นท์ 60,000.- บาท
7. **ค่าวัสดุ** 2,150.- บาท
 - 7.1 ค่าวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการทดลอง เช่น เหล็กฉาก สายไฟ ไม้อัดหลอดไฟ สวิตช์ควบคุม ฯลฯ 2,150.- บาท
8. **ค่าครุภัณฑ์** 35,000.- บาท
 - 8.1 ค่าจ้างเหมาเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์แสดงชุดคำสั่งควบคุมการทำงานของแบบทดสอบ 35,000.- บาท
9. **ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี)**
10. **ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ค่าสาธารณูปโภค ค่าน้ำ ค่ากระแสไฟฟ้า)** 8,850 บาท
11. **รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย และ TOR**
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุรวิศ ตั้งกิจวิวัฒน์
12. **ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**
 - (4.1) **ค่าตอบแทนนักวิจัย** ระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ. 2547 ข้อ 11(3) ให้จ่ายเงิน ได้ไม่เกินร้อยละ 10% ของวงเงินอุดหนุนโครงการวิจัย
 - (4.2) **ค่าตอบแทนผู้ช่วยนักวิจัย** มติคณะรัฐมนตรี เรื่อง การปรับบัญชีเงินเดือนข้าราชการและค่าตอบแทนรายเดือนของบุคลากรภาครัฐ เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2557 (คุณวุฒิระดับปริญญาตรี)

- (6.1) ค่าจ้างเหมาเก็บข้อมูลกลุ่มตัวอย่างผู้ถูกทดลอง ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เรื่อง อัตราค่าตอบแทนและค่าชดเชยอาสาสมัครที่เข้าร่วมโครงการวิจัย พ.ศ.2559
- (6.2) ค่าจ้างวิเคราะห์ข้อมูลและคำนวณค่าสถิติ ราคาประมาณจาก www.thaispss.com
- (6.3) ค่าจ้างพิมพ์เอกสารและรายงาน ร้านธัญบุรี พรินติ้ง
- (6.4) ค่าถ่ายเอกสาร/เข้าเล่มงานวิจัย ร้านธัญบุรี พรินติ้ง
- (6.5) ค่าจ้างเหมาสร้างกล่องทดลองวัดความหนาแน่นของมาคิลาฟีกเมนต์ บริษัท ราชวัฒน์ วิศวกรรมท์ 2010 จำกัด
- (7.1) ค่าวัสดุและอุปกรณ์สำหรับการทดลอง บริษัท โฮมโปรดักส์ จำกัด
- (8.1) ค่าจ้างเหมาเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์แสดงชุดคำสั่งควบคุมการทำงานของแบบทดสอบ บริษัท ราชวัฒน์ วิศวกรรมท์ 2010 จำกัด
- (10) ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนการวิจัย พ.ศ. 2547 ข้อ 11(1) ให้จ่ายสมทบ ร้อยละ 5% ของงบดำเนินการ