

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

- ชื่อโครงการ การพัฒนาแผ่นขึ้นไม้อัดเทียมจากเปลือกไม้โตเร็วเพื่อใช้ในงานวัสดุตกแต่งสำหรับวิสาหกิจขนาดกลาง
และขนาดย่อม
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย 550,000 บาท
- วันที่กำหนดราคากลาง 1 เมษายน 2563
เป็นเงิน 550,000 บาท
- หมวดค่าตอบแทน - บาท

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
-	
-	

4.1 ประเภทนักวิจัย วิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย

4.2 คุณสมบัตินักวิจัย

นักวิจัย	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ใน การทำวิจัย (ปี)
หัวหน้าโครงการ ดร.ภควัต เกอะประสิทธิ์	ปร.ด.	เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา	6
ผู้ร่วมวิจัย นายอิทธิ วีรานุกูล	วศ.ม.	วิศวกรรมโยธา	2
ผู้ร่วมวิจัย ผศ.ดร.ปราโมทย์ วีรานุกูล	ค.อ.ด.	บริหารอาชีวศึกษา	37
ผู้ร่วมวิจัย ว่าที่ ร.อ.ดร.กิตติพงษ์ สุวีโร	ปร.ด.	วิศวกรรมโยธา	13

4.3 จำนวนนักวิจัย 4 คน

5. หมวดค่าจ้าง 270,000 บาท

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
- ค่าจ้างผู้ช่วยนักวิจัยระดับปริญญาตรี (สำหรับช่วยดำเนินการวิจัยตลอดโครงการ) (2 คน x 7 เดือน x 15,000 บาท)	210,000
- ค่าจ้างผู้ช่วยนักวิจัยระดับปริญญาตรี (สำหรับช่วยในการขึ้นรูปและเตรียมชิ้นงาน ทดสอบ) (4 คน x 1 เดือน x 15,000 บาท)	60,000

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

6. หมวดค่าใช้สอย 200,000 บาท

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
- ค่าจ้างเหมากรับจ้างและขนส่งวัสดุ (1 คัน x 10 วัน x 2,000 บาท)	20,000
- ค่าจ้างเหมาทำแบบหล่อ	10,000
- ค่าจ้างเหมาย่อยขนาดวัสดุ	40,000
- ค่าจ้างเหมาทดสอบสมบัติที่ไม่สามารถทดสอบได้เอง	85,000
- ค่าจ้างเหมาทดสอบสถานที่จริง	25,000
- ค่าจ้างเหมาจัดเตรียมการฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	20,000

7. หมวดค่าวัสดุ 80,000 บาท

รายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
- ค่าวัสดุวิจัย	65,000
- ค่าวัสดุสำนักงาน	10,000
- ค่าถ่ายเอกสาร และเข้าเล่มรายงาน	5,000

8. ค่าครุภัณฑ์ - บาท

9. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี)

9.1 จำนวน - คน

9.2 จำนวน - บาท

10. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ค่าสาธารณูปโภค) - บาท

11. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวข้องกับกรจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย

TOR - คณะกรรมการดำเนินงานสนับสนุนการทำวิจัยในระบบวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

1. ดร.ภควัต เกอะประสิทธิ์
2. นายอิทธิ วีรานุกูล
3. ผศ.ดร.ปราโมทย์ วีรานุกูล
4. ว่าที่ ร.อ.ดร.กิตติพงษ์ สุวีโร

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัยหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

12. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ตามระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล ว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการวิจัย พ.ศ. 2547
- ตามระเบียบกระทรวงการคลัง
- ประกาศหลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างงานวิจัย หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย สำหรับโครงการวิจัยที่มี

วงเงินงบประมาณเกิน 100,000 บาท