

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างงานวิจัย
หรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย

1. ชื่อโครงการ อิทธิพลของแรงดันไฟฟ้าต่อการปลดปล่อยพลาไวโนอยด์รวมในสารสกัดหยาบใบสบเสื่อจาก
ไฮโดรเจลเจลาตินเพื่อการพัฒนาเป็นวัสดุปิดและสมานแผล
หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการจ้างหรือเงินสนับสนุนให้ทุนการวิจัย132,000.....บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง24 เมษายน 2560.....
4. หมวดค่าตอบแทน13,200.....บาท
 - 4.1 ประเภทนักวิจัย
หัวหน้าโครงการ.....วิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์.....
ผู้ร่วมวิจัย.....วิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์.....
 - 4.2 คุณสมบัติของนักวิจัยปริญญาเอก/ปริญญาโท.....
หัวหน้าโครงการ จบการศึกษาปริญญาเอก ด้าน Materials Science and Engineering
ผู้ร่วมวิจัย จบการศึกษาปริญญาโท ด้าน ฟิสิกส์ประยุกต์
 - 3.3 จำนวนนักวิจัย2..... คน
5. หมวดค่าจ้าง-..... บาท
6. หมวดค่าใช้จ่าย63,000..... บาท
 - 6.1 ค่าจัดทำรูปเล่มรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ จำนวน 5 เล่ม 3,000 บาท
 - 6.2 ค่าบริการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือวิทยาศาสตร์ 30,000 บาท
 - 6.3 ค่าใช้จ่ายสำหรับการเดินทางไปนำเสนองานภายในประเทศ/ต่างประเทศ 30,000 บาท
7. ค่าวัสดุ50,100..... บาท
 - 7.1 สารเคมีและพอลิเมอร์ เช่น พลาไวโนอยด์มาตรฐาน กรดอะซีติก
เจลาติน เอทานอล และอื่นๆ 25,000 บาท
 - 7.2 วัสดุอุปกรณ์การสกัดสาร 4,000 บาท
 - 7.3 วัสดุห้องปฏิบัติการที่จำเป็นทั่วไป เช่น Micropipette tip เครื่องแก้ว
หลอดพลาสติกสำหรับใส่ตัวอย่าง ถู่มือยาง และอื่นๆ 20,000 บาท
 - 7.4 วัสดุสำนักงาน 1,100 บาท
8. ค่าครุภัณฑ์ บาท
9. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ค่าสาธารณูปโภค 5%)5,700..... บาท
10. ค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานหรือค้นคว้าข้อมูลในต่างประเทศ (ถ้ามี)
 - 10.1 จำนวน คน
 - 10.2 บาท

11. รายชื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐ (ผู้รับผิดชอบ) ที่เกี่ยวกับการจ้างงานวิจัยหรือสนับสนุนทุนวิจัย และ TOR

.....ศ.ดร.นริศร์ นาทิพย์ (หัวหน้าโครงการ).....

12. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ข้อ 4 หมวดค่าตอบแทน อ้างอิงจาก ระเบียบสถาบันเทคโนโลยีราชมงคลว่าด้วยการใช้จ่ายเงินอุดหนุน
เพื่อการวิจัย พ.ศ. 2547

ข้อ 5 หมวดค่าจ้าง อ้างอิงจาก ระเบียบว่าด้วยการจ่ายค่าจ้างของส่วนราชการ พ.ศ. 2556 แก้ไขเพิ่มเติม
(ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2536 (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2539 และหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจ้างลูกจ้างชั่วคราวจาก
เงินนอกงบประมาณ ตามหนังสือที่ กค 0415/ว 23

ลงวันที่ 20 มีนาคม 2546

ข้อ 6 หมวดค่าใช้สอย อ้างอิงจาก ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน
และการประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ. 2549 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน
และการประชุมระหว่างประเทศ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2552 และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการ
ฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2555

ข้อ 7 ค่าวัสดุ อ้างอิงจาก

วัสดุสำนักงาน

บริษัท อูบลวัสดุ จำกัด <http://www.dohome.co.th/>

วัสดุห้องปฏิบัติการ

บริษัท เอสเอ็นพี ไซแอนติฟิก จำกัด <http://www.snp-scientific.com/>

ค่าสารเคมี

บริษัท เบคไทย กรุงเทพมหานครอุปกรณ์เคมีภัณฑ์ จำกัด <http://www.becthai.com/index.php>