

ฝ่ายสนับสนุน (สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี)
 รับที่ 782/63
 วันที่ 18 ก.ย. 2563
 เวลา 10:30 ผู้รับ น.

แบบฟอร์มขอใช้เครื่องมือและห้องปฏิบัติการเพื่อทำโครงการงาน
 ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- ชื่อวิชา โครงสร้างพื้นฐานของระบบคอมพิวเตอร์ รหัสวิชา 528415 จำนวนหน่วยกิต 3
- ชื่อโครงการ การปรับปรุงระบบเว็บไซต์ของชมรมแข่งรถ E.L.A. โดยใช้สารสนเทศเพื่อเพิ่มผลผลิตชมรมแข่งรถ
 (ให้แนบรายละเอียดโครงการที่ผ่านความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา)
- อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ
 - 3.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปาณณี สุขจำเริญ 3.2
 - 3.3 3.4
- ชื่อนักศึกษาที่ทำโครงการงาน
 - 4.1 นางสาวกมลวรรณ ไปได้ รหัส 85908960 4.4 รหัส
 - 4.2 นางสาวจัสสวรรณ อัครสร รหัส 85918279 4.5 รหัส
 - 4.3 รหัส 4.6 รหัส
- ประมาณการค่าใช้จ่ายในการทำโครงการงาน 4,800 บาท
- ระยะเวลาเริ่มการทำโครงการงาน วัน จันทร์ ที่ 14 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563 เวลา 08.30-16.30 น. 16.30-20.00 น.
- ระยะเวลาสิ้นสุดการทำโครงการงาน วัน จันทร์ ที่ 7 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 08.30-16.30 น. 16.30-20.00 น.
- รวมระยะเวลาทั้งสิ้น 10 เดือน 7 วัน
- หมายเลขห้องปฏิบัติการที่คาดว่าจะใช้ F4109 F4110 F4111

10. เครื่องมือที่คาดว่าจะใช้ เครื่องทดสอบวงจรมือ, เครื่องทดสอบชุดหลอดไฟ, เครื่องวัดแรงดัน, เครื่องวัดอุณหภูมิ, เครื่องวัดความชื้น, เครื่องวัดความถี่, เครื่องวัดความสว่าง
Internal mixer

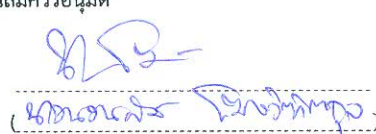
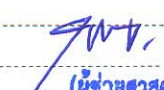
- วัสดุที่จะขอจัดซื้อสำหรับการทำโครงการงานนักศึกษา(ตามเอกสารแนบ).....
- ค่าจ้างเพิ่มเติม
- ชื่อนักศึกษาผู้ประสานงาน นางสาวจัสสวรรณ อัครสร โทรศัพท์ 083-6702178

ปณณิ สุขจำเริญ
 (ส.ศ.ดร. ผู้ช่วย ผอ.ชมรมแข่งรถ)
 อาจารย์ที่ปรึกษา
14 / 09 / 2563

อัมลฉานพร อัครสร
 (อ.อัมลฉานพร อัครสร)
 หัวหน้าสาขาวิชา
15 / 10 / 63

อาจารย์ ดร.สมศักดิ์ ศิวดารงพงศ์
 รองคณบดีฝ่ายวิชาการ อัมลฉานพร อัครสร
 ศึกษานิเทศก์
 ปฏิบัติการแทนคณบดี

ส่วน: ศูนย์เครื่องมือฯ อนุมัติการขอใช้เครื่องมือ ห้องปฏิบัติการและค่าใช้จ่ายในการทำโครงการงานนักศึกษา

| 1 ผู้ตรวจสอบ | 2 ผู้อนุมัติ |
|---|---|
| เรียน ผู้อำนวยการศูนย์เครื่องมือฯ ฝ่ายสนับสนุนฯ ได้ตรวจสอบเอกสารและวงเงินที่ขออนุมัติแล้ว ถูกต้อง เห็นสมควรอนุมัติ  (นางอัมลฉานพร อัครสร) รักษาการแทนหัวหน้าฝ่ายสนับสนุนโครงการวิจัยฯ วันที่ <u>18 ก.ย. 2563</u> | <input checked="" type="checkbox"/> อนุมัติ <input type="checkbox"/> อื่น ๆ |
| |  (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วีระชัย อาจหาญ) ตำแหน่ง <u>รักษาการแทนผู้อำนวยการศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</u> วันที่ <u>21 ก.ย. 2563</u> |



แบบฟอร์มรายการค่าใช้จ่ายในการทำโครงการ

1. ... ค่าวัสดุสำนักงาน ✓
2. ... ค่าวัสดุ ✓
3. ... ค่าวัสดุ ✓
4. ... ค่าวัสดุ ✓
5. ... ค่าวัสดุ ✓
6. ... ค่าวัสดุ ✓
7. ... ค่าวัสดุ ✓
8. ... ค่าวัสดุ ✓
9. ... ค่าวัสดุ ✓
10. ... Sulfuric acid 96.7% ✓
11.
12.
13.
14.
15.
16.
17.
18.
19.
20.

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 4,800 บาท

(..... สี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)

อัครากรณ์ อัคร

ลายเซ็นอาจารย์ที่ปรึกษา..... ปราง วรรณ ✓

(..... ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปรางค์ วรรณ)