โครงการ/วิทยานิพนธ์/โครงการวิจัย

(1) เรียน หัวหน้ากลุ่มงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ผ่าน หัวหน้าฝ่ายสนับสนุนโครงการวิจัยและประสานงานบังคับพิทักษ์)

ด้วยกรณีการชวยกันวิทยาศาสตร์วิศวกรรม ได้เล่นออก

แนบ ค. 1 รายละเอียดวิธีที่ต้องทำโครงการ แนบ ค. 2 รายละเอียดวิธีที่ต้องทำวิทยานิพนธ์ แนบ ค. 3 รายละเอียดเพื่อทำโครงการวิจัย เพื่อขอใช้เครื่องมือและห้องปฏิบัติการ

- ฝ่ายวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ
- ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสุขภาพ
- ฝ่ายพัฒนาเครื่องมือและปรับปรุงห้องปฏิบัติการ
- ฝ่ายสังธนบุรีโครงการวิจัยฯ ต้นเอกสารที่แนบดังนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายมานิศ โยนารัตน์)
หัวหน้างานความสามารถและสัมพันธ์หลักห้องปฏิบัติการ

1.9. พ.ศ. 2560

2) เรียน หัวหน้า

- ฝ่ายวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ
- ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสุขภาพ
- ฝ่ายห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีการเกษตร
- ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์สุขภาพ

เพื่อพิจารณาดำเนินการ

(นายธารูร ทองใหญ่)
ตำแหน่ง หัวหน้ากลุ่มงานวิทยาศาสตร์และสนับสนุน

20/8/60

(3) สั่งมาโดยตาม (2) แล้ว

(นายปิยุต ฤทธิ์ใหม่)
นักวิทยาศาสตร์

2.1. พ.ศ. 2560

(4) เรียน

(นาย…)
แบบฟอร์มขอใช้เครื่องมือและห้องปฏิบัติการเพื่อทำการโครงงาน
ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

<table>
<thead>
<tr>
<th>ข้อที่</th>
<th>ชื่อวิชา/ห้องปฏิบัติการ/หน่วยงาน</th>
<th>จำนวนหน่วยกิต</th>
<th>ชั่วโมงที่ใช้</th>
<th>หมายเหตุ</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1.</td>
<td>ชื่อวิชา ไตรภาคพิเศษ กลุ่ม A</td>
<td>53440</td>
<td>จำนวนหน่วยกิต A</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2.</td>
<td>ชื่อโครงงาน  Automotive Central Lock Working Model</td>
<td></td>
<td>(ให้แนบลายเซ็นโครงการที่ตามความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>3.</td>
<td>อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ</td>
<td>3.1 วันเสาร์ 3.2 วันอาทิตย์ 3.3 วันจันทร์</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>4.</td>
<td>ชื่อบริษัท/สถานที่ทำโครงการ</td>
<td>4.1 วันจันทร์ 4.2 วันอังคาร 4.3 วันพุธ 4.4 วันพฤหัสบดี 4.5 วันศุกร์ 4.6 วันเสาร์</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5.</td>
<td>ประมาณการจ่ายเงินในการทำโครงการ</td>
<td>6000 บาท</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>6.</td>
<td>ระยะเวลาเริ่มการทำโครงการ</td>
<td>วันที่ 1 เดือน 1 ปี พ.ศ. 2560</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>7.</td>
<td>ระยะเวลาสิ้นสุดการทำโครงการ</td>
<td>วันที่ 4 เดือน 1 ปี พ.ศ. 2560</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8.</td>
<td>รวมระยะเวลาทั้งสิ้น</td>
<td>4 เดือน</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

ตารางเวลา (กรอกช่วงเวลาที่ทำโครงการ)

<table>
<thead>
<tr>
<th>วัน/เวลา</th>
<th>วันจันทร์</th>
<th>วันอังคาร</th>
<th>วันพุธ</th>
<th>วันพฤหัสบดี</th>
<th>วันศุกร์</th>
<th>วันเสาร์</th>
<th>วันอาทิตย์</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>9.00-12.00</td>
<td>13.00-16.30</td>
<td>9.00-12.00</td>
<td>13.00-16.30</td>
<td>9.00-13.00</td>
<td>16.30-19.00</td>
<td>19.00-21.00</td>
<td>21.00-23.00</td>
</tr>
<tr>
<td>12.00-16.30</td>
<td>13.00-16.30</td>
<td>12.00-15.30</td>
<td>16.30-19.00</td>
<td>12.00-16.30</td>
<td>19.00-21.00</td>
<td>21.00-23.00</td>
<td>23.00-00.00</td>
</tr>
</tbody>
</table>

9. เครื่องมือที่ต้องการใช้: M1500 ดัก (Laser cut)

10. ตัวชี้แจงเพิ่มเติม:

11. ชื่อบริษัท/สถานที่ประสานงาน: มูลนิธิศิลปศาสตร์ โครงการ โทรศัพท์: 090-6905189, 094-4256097

หมายเหตุ:
1) ค่าใช้จ่ายในการทำโครงการ (ข้อ 5) เป็นค่าบริการที่จ่ายจริงซึ่งการเบิกจ่ายเป็นไปตามระเบียบพิเศษ แต่ไม่เกินค่าบริการที่จะเบิกได้
2) การขอใช้ชั่วโมงต้องมีข้อตกลงกับสำนักงานปฏิบัติการในการแสดงคาบชั่วโมง
3) โปรดระบุชื่อเครื่องมือและช่วงเวลาที่ขอใช้ในแบบฟอร์มที่แนบมาเช่นเดียวกับการขอใช้
4) ให้ประหยัดกับหน่วยบริการเครื่องมือหรือเครื่องมือ ประมาณการใช้ต่อชั่วโมงหน่วยงาน 3 วันทำการ
5) ผู้ประสานงานและเบอร์โทรศัพท์ (ข้อ11) จะต้องเป็นชื่อของบุคคลที่ทำโครงการเท่านั้น
6) กรณีที่มีอุปกรณ์หรือเครื่องมือไม่พร้อมเท่าที่สูงจะต้องมีเอกสารข้อมูลหรือคำขอจากอาจารย์ ขอความอนุadamenteในการส่งมอบเครื่องมือหรืออุปกรณ์

หมายเหตุ: 22 ก.ย. 2560