โครงการ/วิทยานิพนธ์/โครงการวิจัย

(1) เรียน หัวหน้ากลุ่มงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ผ่าน หัวหน้าฝ่ายสนับสนุนโครงการวิจัยและประสานงานบ้านพิเศษศึกษา)

ด้วยที่มีหน้าที่รับผิดชอบและมีอำนาจหน้าที่ในการดำเนินการ ทั้งในด้านการวางแผน และการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คิดและเสนอความเห็นที่เป็น(':')[

<table>
<thead>
<tr>
<th>ขอ</th>
<th>คำ</th>
<th>ผลการปฏิบัติการ</th>
<th>ผลการปฏิบัติการ</th>
<th>ผลการปฏิบัติการ</th>
<th>ผลการปฏิบัติการ</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1. ข้าพเจ้าได้ทำการจัดทำแผน</td>
<td>ผลการปฏิบัติการ</td>
<td>ผลการปฏิบัติการ</td>
<td>ผลการปฏิบัติการ</td>
<td>ผลการปฏิบัติการ</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>2. ผ่านการพัฒนาและปรับปรุง</td>
<td>ผลการปฏิบัติการ</td>
<td>ผลการปฏิบัติการ</td>
<td>ผลการปฏิบัติการ</td>
<td>ผลการปฏิบัติการ</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

(นาย/นาง/อาจารย์พิทักษ์)
หัวหน้าฝ่ายบริหารผลิตภัณฑ์ วิศวกรรม และทรัพยากรบุคคล

(2) เรียน หัวหน้า

| 1. ข้าพเจ้าได้ทำการจัดทำแผน | ผลการปฏิบัติการ | ผลการปฏิบัติการ | ผลการปฏิบัติการ |
| 2. ผ่านการพัฒนาและปรับปรุง | ผลการปฏิบัติการ | ผลการปฏิบัติการ | ผลการปฏิบัติการ |

(นาย/นาง/อาจารย์พิทักษ์)
หัวหน้ากลุ่มงานบริหารผลิตภัณฑ์

(3) ส่วนตัว

(นาย/นาง/อาจารย์พิทักษ์)
หัวหน้ากลุ่มงานวิทยาศาสตร์

(4) เรียน

(นาย/นาง/อาจารย์พิทักษ์)
หัวหน้ากลุ่มงานวิทยาศาสตร์
(1) เรียน หัวหน้ากลุ่มงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ผ่าน หัวหน้าฝ่ายสนับสนุนโครงการวิจัยและประสานงานบัณฑิตศึกษา)

ด้วยฝ่ายสนับสนุนโครงการวิจัย วิศวกรรมแสงสี ส้านักวิชา วิทยาศาสตร์ ได้ส่งแบบ

- แบบ ค. 1 รายละเอียดวิชาที่ต้องทำโครงการ
- แบบ ค. 2 รายละเอียดวิชาที่ต้องทำวิทยานิพนธ์
- แบบ ค. 3 รายละเอียดเพื่อทำโครงการวิจัย

เพื่อขอให้เลขไอมือและหัวหน้าปฏิบัติการ

- ฝ่ายวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ
- ฝ่ายพัฒนาเครื่องมือและปรับปรุงห้องปฏิบัติการ
- ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์
- ฝ่ายห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีการเกษตร
- ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิศวกรรม 1
- ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิศวกรรม 2
- ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- ฝ่ายสนับสนุนโครงการวิจัย ตัวเอกสารที่แนบมาดังนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายสหภัทร โชติภูมิ)
หัวหน้ามาตรฐานวิชาการใช้เครื่องมือ วิศวกรรม และการให้บริการสนับสนุน

01/3/59

2) เรียน หัวหน้าฝ่ายวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ

- ฝ่ายพัฒนาเครื่องมือและปรับปรุงห้องปฏิบัติการ
- ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสัตว์
- ฝ่ายห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีการเกษตร
- ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- ฝ่ายสนับสนุนโครงการวิจัยและประสานงานบัณฑิตศึกษา

เพื่อพิจารณาดำเนินการ

(นายสหภัทร โชติภูมิ)
ตัวแทน หัวหน้ากลุ่มงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิศวกรรมแสงสี

------------------- /
(อาจารย์ สารสาทะ รื่นภูนรมณี)
ผู้อำนวยการศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- 1 ก.ค. 2559

(3) สำนักให้ตาม (2) แล้ว

(นางปิยญา เกตุดีบุตร)
พนักงานวิทยาศาสตร์

-------------------------------
1 ก.ค. 2559

(4) เรียน

-------------------------------

-------------------------------

-------------------------------

-------------------------------

-------------------------------

-------------------------------

-------------------------------

-------------------------------

-------------------------------
แบบฟอร์มขอใช้เครื่อง metod และห้องปฏิบัติการเพื่อทำโครงงาน
สุนัขเครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. ชื่อวิชา.............................................. รหัสวิชา.............................. จานวนหน่วยกิต........

2. ชื่อโครงงาน.................................................. (ให้แนบรายละเอียดโครงงานที่สำคัญที่สุดของงานที่ปรึกษา)

3. อ้างอิงที่เรียกสิ่งสรรพ

   3.1 ... ..................................................... 3.2 ...

   3.3 ... ..................................................... 3.4 ...

4. ชื่อผู้ดำเนินการที่ทำโครงงาน

   4.1 [ชื่อ นามสกุล โทรศัพท์] ......................................... 4.2 ...

   4.3 ... ..................................................... 4.4 ...

5. ประมาณการค่าใช้จ่ายในการทำโครงงาน........................................... บาท

6. ระยะเวลาเริ่มการทำโครงงาน วันที่ ... เดือน .... ปี ............... พ.ศ. ...

7. ระยะเวลาสิ้นสุดการทำโครงงาน วันที่ ... เดือน .... ปี ............... พ.ศ. ...

8. ระยะเวลาเวลาที่สั่ง........................................ เดือน .... วัน ...

ตารางเวลา(กรอกข้อมูลที่ทำโครงงาน)

<table>
<thead>
<tr>
<th>วัน/เวลา</th>
<th>เลขห้อง</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>F1001-11</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

9. เครื่องมือที่คาดว่าจะใช้ ...........................................................

10. คำชี้แจงเพิ่มเติม...........................................................................

11. ชื่อผู้ดำเนินการผู้ประสานงาน

   [ชื่อ นามสกุลโทรศัพท์] ..........................................................

หมายเหตุ
1) คำชี้แจงในการทำโครงงาน (ข้อ 5) เป็นคำชี้แจงหรือข้อกำหนดการปิดจ่ายเบี้ยป่วยตามระเบียบทั่วไป แต่ไม่เกินค่าเบี้ยประกันสิทธิ์ตามระเบียบเรียน

2) ควรแจ้งเพื่อไม่ส่งผลกระทบกับเวลาเรียนปฏิบัติการในแต่ละภาคการศึกษา

3) โปรดระบุเครื่องมือและหมายเลขห้องปฏิบัติการของอาคารเครื่องมือที่จะต้องใช้ ให้ชัดเจน

4) ให้ประสานกับผู้ให้บริการเครื่องมือ ประจำจังหวัดปฏิบัติการการใช้โครงงานอย่างน้อย 3 วันทำการ

5) ผู้ประสานงานและอาจารย์ (ข้อ 11) จะต้องเป็นผู้มีการดำเนินการที่ทำโครงงานเท่านั้น

6) กรณีที่มีการสั่งจ่ายเครื่องมือแบบพื้นฐานไม่ครบถ้วน ดูเน้นเครื่องมือ ของงานที่สืบมาในการส่งแบบพื้นฐานเดือนสิ้นปี

FM-พสุ-03/Rev.No.3/1/7/54