แบบฟอร์มขอใช้เครื่องมือและห้องปฏิบัติการเพื่อทำโครงงาน
ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. ชื่อวิชา: ภาษาไทยปัญญา
   รหัสวิชา: 2219486
   จำนวนหน่วยกิต:

2. ชื่อโครงงาน: ผลิตภัณฑ์ zarcribe (The effect of temperature on sex different of butterfly)
   (ให้แนบรายละเอียดโครงงานที่ผ่านความพิจารณาจากอาจารย์ที่ปรึกษา)

3. อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ:
   3.1 ศาสตราจารย์ ดร. อรรถประภา บุญสมบูรณ์
   3.2
   3.3
   3.4

4. ชื่อนักศึกษาที่ทำโครงงาน:
   4.1 นางสาวอภิรัณ แสนทมิฬ
   รหัส 0090509
   4.2 นางสาวเรือนริษา สำราญทศ
   รหัส 0190100
   4.3 นันทนา ศิริสุขสิน
   รหัส 0290400

5. ประเภทการทำโครงงาน: บรรยาย บ้า

6. ระยะเวลาการทำโครงงาน: วันที่ 26 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563 เวลา 08.30-16.30 น. 16.30-20.00 น.

7. ระยะเวลาสิ้นสุดการทำโครงงาน: วันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2563 เวลา 08.30-16.30 น. 16.30-20.00 น.

8. ระยะเวลาการพัฒนา:
   ด้วยเครื่องมือ เล่ม 1

9. หมายเหตุที่เกี่ยวกับปฏิบัติการที่คาดว่าจะใช้:
   "การวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ zarcribe" แผน F14101

10. เครื่องมือที่คาดว่าจะใช้:
    เครื่องมือที่คาดว่าจะใช้:  measurable ไม่==='ที่จะมีการใช้ในการทดสอบครับ"

11. วัสดุที่จะขอใช้สำหรับการทำโครงงานนักศึกษา: (ตามเอกสารแนบ)

12. คำชี้แจงเพิ่มเติม:

13. ชื่อนักศึกษาผู้ประสานงาน: นายน ผศ.ดร.สุรศักดิ์ พูลชัย
    โทรศัพท์: 081-2897239

(อาศัยประจำที่ปรึกษา)

(อาศัยประจำที่ปรึกษา)

ผู้ตรวจสอบ:

ผู้อนุมัติ:

ส่วน: ศูนย์เครื่องมือ อนุมัติการขอใช้เครื่องมือ ห้องปฏิบัติการและการจัดซื้อวัสดุสำหรับทำโครงงานนักศึกษา

<table>
<thead>
<tr>
<th>1</th>
<th>2</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>ผู้ตรวจสอบ</td>
<td>ผู้อนุมัติ</td>
</tr>
<tr>
<td>เป็นผู้ดูแลการดูแลเครื่องมือ</td>
<td>เป็นผู้อนุมัติ</td>
</tr>
<tr>
<td>ลงชื่อ: นายน. ผศ.ดร.สุรศักดิ์ พูลชัย</td>
<td>ลงชื่อ: ผศ.ดร.สุรศักดิ์ พูลชัย</td>
</tr>
<tr>
<td>วันที่: 26 มิถุนายน 2563</td>
<td>วันที่: 26 มิถุนายน 2563</td>
</tr>
</tbody>
</table>
แบบฟอร์มรายการวัสดุที่จะขอจัดซื้อในการทำโครงงาน

1. แผงโครงสร้าง
2. กระดาษ
3. น้ำยาซีล
4. ผ้า
5. หัวฉีด
6. กระดาษภายนอก
7. ผ้าตัวลวด
8. สายรัดมุม
9. น้ำยาคิด
10. ...
11. ...
12. ...
13. ...
14. ...
15. ...
16. ...
17. ...
18. ...
19. ...
20. ...

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ฿5,000

(ชื่อผู้ลงชื่อ)

ลายเซ็นผู้อ้างอิงที่ปรึกษา

(ชื่อผู้ลงลายเซ็น)
B5951789 วิรุฬห์ ผงชัยภิญ

รูปแบบการตรวจเรื่องต่อไปนี้

ตามอุปกรณ์การเรียนรู้ที่เสนอ

ตามหลักเกณฑ์การเรียนรู้ที่เสนอ

ตามหลักเกณฑ์การเรียนรู้ที่เสนอ

ตามหลักเกณฑ์การเรียนรู้ที่เสนอ

ตามหลักเกณฑ์การเรียนรู้ที่เสนอ

ตามหลักเกณฑ์การเรียนรู้ที่เสนอ

ตามหลักเกณฑ์การเรียนรู้ที่เสนอ

ตามหลักเกณฑ์การเรียนรู้ที่เสนอ

ตามหลักเกณฑ์การเรียนรู้ที่เสนอ

เดือนประจำปี 2563

3 มกราคมที่ 2563

DATE

-signature

-signature
คุณศรีโรจน์ภัทริยาคณฑ์และทีมในไล่
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
สอบถามเกี่ยวกับปริญญาเพื่อแสดงว่า
B5952090 ศิริรัตน์ สังข์จันทึก
ผ่านการสัมภาษณ์หลักสูตร
ความปลอดภัยในการใช้คอมพิวเตอร์และสารเคมี

4 กรกฎาคม 2562
DATE

[Signature]
SIGNATURE
ศูนย์เสรีของมิวสิคศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ขออนุญาตให้ดินแดนนี้เพื่อแสดงว่า
B5950478 สรีชาน เสลาห์อิน
ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตร
ความปลอดภัยในการใช้ห้องปฏิบัติการและสารเคมี

8 พฤศจิกายน 2561
DATE

[Signature]