(1) เรียน หัวหน้ากลุ่มงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ผ่าน หัวหน้าฝ่ายสนับสนุนโครงการวิจัยและประสานงานบ้านพื้นที่ศึกษา)

ด้วยนักศึกษาสาขาวิชา วิศวกรรมโยธา สังเคราะห์ วิศวกรรมศาสตร์ ได้ส่งแบบ

- แบบ ด.1 รายละเอียดวิชาที่ต้องทำโครงการงาน
- แบบ ด.2 รายละเอียดวิชาที่ต้องทำวิทยานิพนธ์
- แบบ ด.3 รายละเอียดเพื่อที่ทำการวิจัยเพื่อดำเนินเครื่องมือและห้องปฏิบัติการ

ฝ่ายวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ ฝ่ายพัฒนากองเครื่องมือและปรับปรุงห้องปฏิบัติการ ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์

ฝ่ายห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีการเกษตร ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิศวกรรม 1

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์สุขภาพ ฝ่ายสนับสนุนโครงการวิจัยฯ ดัดแปลงที่แนบมาดังนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางแอนน์ ไชยวิวัฒนกุล)
หัวหน้างานตรวจสอบตามการใช้เครื่องมือ วัสดุ และการให้บริการสนับสนุน

........................................

2.7 พ.ค. 2559

( นายสถิป พุทธิบาท )

ส่วนหน้า หัวหน้ากลุ่มงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

........................................

(2) เรียน หัวหน้าฝ่ายวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสังคม

ฝ่ายห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีการเกษตร

ฝ่ายห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์สุขภาพ

ฝ่ายสนับสนุนโครงการวิจัยและประสานงานบ้านพื้นที่ศึกษา

เพื่อพิจารณาดำเนินการ

........................................

( นายสถิป พุทธิบาท )

ส่วนหน้า หัวหน้ากลุ่มงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

........................................

(3) เสนอให้ตาม (2) แล้ว

(นางปัญญา เอกภูมิ)

พนักงานวิทยาศาสตร์

........................................

(4) เรียน

........................................

........................................

........................................

........................................

........................................

........................................

........................................

........................................

........................................

........................................

........................................

........................................
แบบฟอร์มขอใช้เครื่องมือและห้องปฏิบัติการเพื่อทำวิทยานิพนธ์
ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. ชื่อวิชา : DOCTORAL THESIS SCHEME
2. ชื่อวิทยานิพนธ์ : 
3. อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
   3.1 : 
   3.2 : 
   3.3 :
4. ชื่อนักศึกษาที่ทำวิทยานิพนธ์
   4.1 : 
5. ระยะเวลาขึ้นสู่การทำวิทยานิพนธ์ วันที่ : 25 ต.ค. 2559
6. ระยะเวลาสิ้นสุดการทำวิทยานิพนธ์ วันที่ : 25 ม.ค. 2561
7. รวมระยะเวลาทั้งสิ้น 3 เดือน วันที่ : 25 ม.ค. 2561

ตารางเวลา (กรอกช่วงเวลาที่ทำวิทยานิพนธ์)

<table>
<thead>
<tr>
<th>ช่วงเวลา</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>08.00</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
</tr>
<tr>
<td>09.00</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
</tr>
<tr>
<td>10.00</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
</tr>
<tr>
<td>11.00</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
</tr>
<tr>
<td>12.00</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
</tr>
<tr>
<td>13.00</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
</tr>
<tr>
<td>14.00</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
</tr>
<tr>
<td>15.00</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
</tr>
<tr>
<td>16.00</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
</tr>
<tr>
<td>17.00</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
<td>✓</td>
</tr>
</tbody>
</table>

8. เครื่องมือที่คาดว่าจะใช้เป็น
   a. SEM (JSM-6010LV)
   b. XRD (D2 Phaser)
   c. Spectro ball mill (ball mill)

9. คำชี้แจงเพิ่มเติม

10. ชื่อผู้ประสานงาน
    โทรศัพท์ : 061-374-6064

หมายเหตุ
1) ควรจะต้องขอเครื่องมือและห้องปฏิบัติการในแต่ละช่วงเวลาการศึกษา
2) โปรดระบุชื่อเครื่องมือและรายละเอียดที่ใช้ในการทำวิทยานิพนธ์ให้ชัดเจน
3) ให้ประสานกับพนักงานศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ ประจำห้องปฏิบัติการ
4) ผู้ประสานงานและเบอร์โทรศัพท์ (ข้อ 10) จะต้องเป็นของนักศึกษาที่ทำวิทยานิพนธ์เท่านั้น
5) การที่นักศึกษาขอเครื่องมือและห้องปฏิบัติการไม่ครบถ้วน ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์จะไม่สามารถดำเนินการส่งมอบผู้ประสานงานได้
ชื่อผู้สอบระดับนิติบัณฑิต
1. นักเรียนที่ได้สอบผ่านระดับนิติบัณฑิตที่มีชื่อเสียงมากไม่ได้
   หากผู้สอบมีคุณสมบัติที่ดี ควรพิจารณานิยมให้เป็นนิติบัณฑิต
2. นักเรียนที่สอบผ่านระดับนิติบัณฑิตที่มีคุณสมบัติที่ดี
3. นักเรียนที่ได้ผลการสอบผ่านระดับนิติบัณฑิตที่มีคุณสมบัติที่ดี
   สามารถพิจารณานิยมให้เป็นนิติบัณฑิต

ชื่อผู้สอบระดับนิติบัณฑิตและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

111 ต.มหาวิทยาลัย สุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000
โทรศัพท์ 0-4422-3283, 0-4422-3215
โทรสาร 0-4422-3260, 0-4422-3315