

ใบกิจกรรมที่ 6 เรื่อง การเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์และวางแผนการทำงาน
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง สนุกกับการแก้ปัญหา
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 15 เรื่อง การเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์และวางแผนการทำงาน
รายวิชา การออกแบบและเทคโนโลยี รหัสวิชา ว22105 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

สมาชิกกลุ่มที่

- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| 1. ชื่อ - นามสกุล..... เลขที่..... | 2. ชื่อ - นามสกุล..... เลขที่..... |
| 3. ชื่อ - นามสกุล..... เลขที่..... | 4. ชื่อ - นามสกุล..... เลขที่..... |
| 5. ชื่อ - นามสกุล..... เลขที่..... | 6. ชื่อ - นามสกุล..... เลขที่..... |

คำชี้แจง

ให้นักเรียนเลือกใช้วัสดุและอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับชิ้นงานที่นักเรียนได้ออกแบบจากกิจกรรมในช่วงที่ที่แล้วเพื่อเป็นแนวทางในการเลือกและจัดเตรียมวัสดุและอุปกรณ์ในการสร้างในช่วงต่อไปโดยทำการวิเคราะห์ว่าสิ่งของนี้มีวัสดุใดบ้างเป็นส่วนประกอบ พร้อมบอกสมบัติของวัสดุนั้น ๆ แล้วบอกเครื่องมือที่ใช้ผลิตและข้อควรระวังในการใช้เครื่องมือ

ชิ้นงานที่นักเรียนได้ออกแบบ

2. บอกวัสดุที่เป็นส่วนประกอบและบอกสมบัติของวัสดุ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. เครื่องมือที่ใช้ในการผลิต

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4. ข้อควรระวังในการใช้เครื่องมือ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5. ให้นักเรียนวางแผนและดำเนินการแก้ปัญหา โดยมีการกำหนดเป้าหมายและเวลาในการดำเนินงาน รวมทั้งผู้รับผิดชอบงานในแต่ละขั้นตอนอย่างชัดเจน

