**หน่วยการเรียนรู้**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยี ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1**

**รหัสวิชา ง 21103 รายวิชา การงานอาชีพพื้นฐาน 2   
จำนวน 0.5 หน่วยกิต เวลา 20 ชั่วโมง**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัด** | **หน่วยการเรียนรู้/ชื่อหน่วย** | **เวลา (ชม.)** | **สมรรถนะ/ทักษะกระบวนการ/รูปแบบการสอน** | **สื่อ** | **การวัดประเมินผล** |
| **ง 1.1**  ม.1 / 1  **ง 1.1**  ม.1/ 2  **ง 1.1**  ม.1 / 3 | **1.การประดิษฐ์ของใช้และของตกแต่งบ้าน**  **จากวัสดุท้องถิ่น**  -วัสดุในท้องถิ่น  -อุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ในการทำงานประดิษฐ์  -รูปร่าง รูปทรง ที่ใช้ในงานประดิษฐ์  -สีที่ใช้ในงานประดิษฐ์  -การออกแบบและประดิษฐ์ของใช้และของตกแต่งบ้าน | **(10)**  **2**  **2**  **2**  **1**  **3** | **สมรรถนะ**  -ความสามารถในการคิด  -ความสามารถในการสื่อสาร -ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต  -ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี  -ความสามารถในการแก้ปัญหา  **ทักษะกระบวนการ/รูปแบบการสอน**  - ประเภทของวัสดุท้องถิ่น วัสดุที่มีอยู่ในท้องถิ่น  - ประเภท วิธีการใช้งาน และวิธีการดูแลรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ในการทำงานประดิษฐ์  - การใช้รูปร่าง สี ที่เหมาะสมในการออกแบบงานประดิษฐ์  -งานประดิษฐ์ของใช้และของตกแต่งบ้าน(D.I.Y)  รูปแบบการสอน 5Es | - ใบความรู้  - ใบงาน  - เอกสารประกอบการเรียน/รูปภาพ/ของจริง  วิดีโอ//powerpoint | - แบบประเมินใบงาน  -การสังเกตพฤติกรรม |
| **สอบกลางภาคเรียนที่ 1/2563** | | | | | |
| **ง 1.1**  ม.1 / 1  ม.1/ 2  ม.1 / 3  **ง 2.1**  ม. 1 / 3 | **2. อาหารว่างและเครื่องดื่ม**  **-**ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารว่างและเครื่องดื่ม  - สุขอนามัยในการประกอบอาหาร  - โครงงานอาหารว่างและเครื่องดื่ม | **(10)**  3  2  5 | **สมรรถนะ**  -ความสามารถในการคิด  -ความสามารถในการสื่อสาร -ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต  -ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี  -ความสามารถในการแก้ปัญหา  **ทักษะกระบวนการ/รูปแบบการสอน**  -ความหมาย ประเภท  ของอาหารว่างและเครื่องดื่ม  -เรียนรู้สุขลักษณะในการทำอาหาร  - การทำอาหารว่าง  - การทำเครื่องดื่ม  - ปฏิบัติโครงงานอาหารว่างและเครื่องดื่ม  รูปแบบการสอน 5Es  รูปแบบการสอน CIPPA Model  รูปแบบการสอน Project – based learning | - ใบความรู้  - ใบงาน  - เอกสารประกอบการเรียน/รูปภาพ/ของจริง  วิดีโอ//powerpoint  -ตัวอย่างโครงงาน | - แบบประเมินใบงาน  - แบบประเมินพฤติกรรมการทำงานกลุ่ม  -การสังเกตพฤติกรรม |
| **สอบปลายภาคเรียนที่ 1/2563** | | | | | |