**หน่วยการเรียนรู้**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยี ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3**

**รหัสวิชา ง 23101 รายวิชา การงานอาชีพพื้นฐาน 5**

**จำนวน 0.5 หน่วยกิต จำนวน 20 ชั่วโมง**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยการเรียนรู้ที่ / ชื่อหน่วย** | **เวลา(ชั่วโมง)** | **สมรรถนะ/ทักษะกระบวนการ/รูปแบบการสอน** | **สื่อ** | **การวัดประเมินผล** |
| **สาระที่ 1** การดำรงชีวิตและครอบครัว  หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 เรื่องงานช่างภายในบ้าน  **- เครื่องมือที่ใช้ในงานช่าง**  **- วิธีการใช้เครื่องมือที่ถูกต้อง**  **- ประเภทของเครื่องมือ**  **- ประเภทของงานช่าง** | 3 | **สมรรถนะ**  1. ความสามารถในการสื่อสาร  2. ความสามารถในการคิด  3. ความสามารถในการแก้ปัญหา  4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต  5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี  **ทักษะกระบวนการ/รูปแบบการสอน**  กระบวนการสร้างความรู้ความเข้าใจ  1.ขั้นสังเกต / ตระหนัก  2.ขั้นวางแผนปฏิบัติ  3.ขั้นลงมือปฏิบัติ  4.ขั้นพัฒนาความรู้ความเข้าใจ  5.ขั้นสรุป | 1. ตัวอย่างเครื่องมือประเภทต่างๆ  2. วีดีโอ/วีดีทัศน์  3. ใบงาน  4. หนังสือเรียนการงานอาชีพชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 / ใบความรู้ | 1. การประเมินตามสภาพจริง  2. การตรวจผลงาน |

**หน่วยการเรียนรู้**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยี ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3**

**รหัสวิชา ง 23101 รายวิชา การงานอาชีพพื้นฐาน 5**

**จำนวน 0.5 หน่วยกิต จำนวน 20 ชั่วโมง**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยการเรียนรู้ที่ / ชื่อหน่วย** | **เวลา(ชั่วโมง)** | **สมรรถนะ/ทักษะกระบวนการ/รูปแบบการสอน** | **สื่อ** | **การวัดประเมินผล** |
| หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 **เรื่องงานประดิษฐ์จากเศษวัสดุธรรมชาติ**  - ประโยชน์ของการประดิษฐ์  - วิธีการประดิษฐ์  - การจัดจำหน่าย | 3 | **สมรรถนะ**  1. ความสามารถในการสื่อสาร  2. ความสามารถในการคิด  3. ความสามารถในการแก้ปัญหา  4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต  5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี  **ทักษะกระบวนการ/รูปแบบการสอน**  กระบวนการสร้างความรู้ความเข้าใจ  1.ขั้นสังเกต / ตระหนัก  2.ขั้นวางแผนปฏิบัติ  3.ขั้นลงมือปฏิบัติ  4.ขั้นพัฒนาความรู้ความเข้าใจ  5.ขั้นสรุป | 1. เครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์**เศษวัสดุธรรมชาติ**  2. วีดีโอ/วีดีทัศน์  3. ใบงาน  4. หนังสือเรียนการงานอาชีพชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 / ใบความรู้ | 1. การประเมินตามสภาพจริง  2. การตรวจผลงาน |

**หน่วยการเรียนรู้**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยี ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3**

**รหัสวิชา ง 23101 รายวิชา การงานอาชีพพื้นฐาน 5**

**จำนวน 0.5 หน่วยกิต จำนวน 20 ชั่วโมง**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยการเรียนรู้ที่ / ชื่อหน่วย** | **เวลา(ชั่วโมง)** | **สมรรถนะ/ทักษะกระบวนการ/รูปแบบการสอน** | **สื่อ** | **การวัดประเมินผล** |
| หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 เรื่องงานเกษตร  การปลูกพืชเศรษฐกิจ  - ขั้นตอนการปลูก  - การเตรียมเมล็ดพันธุ์  - การลงทุน  - การจัดจำหน่าย | 3 | **สมรรถนะ**  1. ความสามารถในการสื่อสาร  2. ความสามารถในการคิด  3. ความสามารถในการแก้ปัญหา  4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต  5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี  **ทักษะกระบวนการ/รูปแบบการสอน**  กระบวนการสร้างความรู้ความเข้าใจ  1.ขั้นสังเกต / ตระหนัก  2.ขั้นวางแผนปฏิบัติ  3.ขั้นลงมือปฏิบัติ  4.ขั้นพัฒนาความรู้ความเข้าใจ  5.ขั้นสรุป | 1. ภาพ/ตัวอย่างพืช  เศรษฐกิจ /วีดีโอ/วีดีทัศน์  2. ใบงาน  3. หนังสือเรียนการงานอาชีพชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 / ใบความรู้ | 1. การประเมินตามสภาพจริง  2. การตรวจผลงาน |

**หน่วยการเรียนรู้**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยี ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3**

**รหัสวิชา ง 23101 รายวิชา การงานอาชีพพื้นฐาน 5**

**จำนวน 0.5 หน่วยกิต จำนวน 20 ชั่วโมง**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยการเรียนรู้ที่ / ชื่อหน่วย** | **เวลา(ชั่วโมง)** | **สมรรถนะ/ทักษะกระบวนการ/รูปแบบการสอน** | **สื่อ** | **การวัดประเมินผล** |
| หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 เรื่อง**งานธุรกิจ**  - องค์กรธุรกิจ | 3 | **สมรรถนะ**  1. ความสามารถในการสื่อสาร  2. ความสามารถในการคิด  3. ความสามารถในการแก้ปัญหา  4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต  5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี  **ทักษะกระบวนการ/รูปแบบการสอน**  กระบวนการสร้างความรู้ความเข้าใจ  1.ขั้นสังเกต / ตระหนัก  2.ขั้นวางแผนปฏิบัติ  3.ขั้นลงมือปฏิบัติ  4.ขั้นพัฒนาความรู้ความเข้าใจ  5.ขั้นสรุป | 1. ภาพตัวอย่างจากองค์กรธุรกิจต่าง / วีดีโอ/วีดีทัศน์  2. ใบงาน  3. หนังสือเรียนการงานอาชีพชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 / ใบความรู้ | 1. การประเมินตามสภาพจริง  2. การตรวจผลงาน |

**หน่วยการเรียนรู้**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ การงานอาชีพและเทคโนโลยี ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3**

**รหัสวิชา ง 23101 รายวิชา การงานอาชีพพื้นฐาน 5**

**จำนวน 0.5 หน่วยกิต จำนวน 20 ชั่วโมง**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **หน่วยการเรียนรู้ที่ / ชื่อหน่วย** | **เวลา(ชั่วโมง)** | **สมรรถนะ/ทักษะกระบวนการ/รูปแบบการสอน** | **สื่อ** | **การวัดประเมินผล** |
| **สาระที่ 4** การอาชีพ  หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 งานการอาชีพ  - การหางาน  - แนวทางเข้าสู่อาชีพ | 3 | **สมรรถนะ**  1. ความสามารถในการสื่อสาร  2. ความสามารถในการคิด  3. ความสามารถในการแก้ปัญหา  4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต  5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี  **ทักษะกระบวนการ/รูปแบบการสอน**  กระบวนการสร้างความรู้ความเข้าใจ  1.ขั้นสังเกต / ตระหนัก  2.ขั้นวางแผนปฏิบัติ  3.ขั้นลงมือปฏิบัติ  4.ขั้นพัฒนาความรู้ความเข้าใจ  5.ขั้นสรุป | 1. ภาพตัวอย่างงานอาชีพที่หลากหลาย /วีดีโอ/วีดีทัศน์  2. ใบงาน  3. หนังสือเรียนการงานอาชีพชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 / ใบความรู้ | 1. การประเมินตามสภาพจริง  2. การตรวจผลงาน |