**วิเคราะห์มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ**  **ระดับชั้น** ม.4-6 ง30106 วิชา การงานอาชีพพื้นฐาน 3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัด** | **Key Word** **(คำสำคัญ)** **จากตัวชี้วัด** | **สมรรถนะ/****ทักษะกระบวนการ/****รูปแบบการสอน** | **ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21/****ภูมิปัญญาท้องถิ่น/ภูมิปัญญาไทย/ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง/จุดเน้นของโรงเรียน** | **คุณลักษณะ****อันพึงประสงค์** |
| **สาระที่ 1 การดำรงชีวิตและครอบครัว** **มาตรฐาน ง 1.1** เข้าใจการทำงาน มีความคิดสร้างสรรค์ มีทักษะกระบวนการทำงาน ทักษะการจัดการ ทักษะกระบวนการแก้ปัญหา ทักษะการทำงานร่วมกัน และทักษะการแสวงหาความรู้ มีคุณธรรม และลักษณะนิสัยในการทำงาน มีจิตสำนึกในการใช้พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม เพื่อการดำรงชีวิตและครอบครัว |
| ง 1.1 ม.4-6/1 อธิบายวิธีการทำงานเพื่อการดำรงชีวิต  | อธิบายวิธีการทำงาน | **สมรรถนะ**1. ความสามารถในสื่อสาร2. ความสามารถในการคิด3. ความสามารถในการแก้ปัญหา4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี**ทักษะกระบวนการ** 1. กระบวนการคิดอย่างมีวิจารณญาณ2. กระบวนการแก้ปัญหา3. กระบวนการปฏิบัติ4. กระบวนการกลุ่ม5. กระบวนการสร้างเจตคติ**รูปแบบการสอน**1. แบบบรรยาย2.แบบ อภิปราย3. แบบถามตอบ4. แบบสืบเสาะหาความรู้เป็นกระบวนการกลุ่ม5. แบบระดมสมอง6. แบบเน้นกระบวนการกลุ่มฝึกปฏิบัติ7. ศึกษาค้นคว้า8. บูรณาการเนื้อหาวิชา | 1. 1. **ทักษะการเรียนรู้**และนวัตกรรม คิดสร้างสรรค์ ใส่ใจนวัตกรรม มีวิจารณญาณ แก้ปัญหาเป็น สื่อสารดี เต็มใจร่วมมือ
2. 2. **ทักษะ**สารสนเทศ สื่อ เทคโนโลยี อัพเดตทุกข้อมูลข่าวสาร **รู้**เท่าทันสื่อ รอบรู้เทคโนโลยีสารสนเทศ ฉลาดสื่อสาร

3. **ทักษะ**ชีวิตและอาชีพ มีความยืดหยุ่น รู้จักปรับตัว ริเริ่มสิ่งใหม่ ใส่ใจดูแลตัวเอง รู้จักเข้าสังคม | 1. ซื่อสัตย์สุจริต2. มีวินัย3. ใฝ่เรียนรู้4. มุ่งมั่นในการทำงาน5. มีจิตสาธารณะ |
| ง 1.1 ม.4-6/2 สร้างผลงานอย่างมีความคิดสร้างสรรค์และมีทักษะการทำงานร่วมกัน | สร้างผลงาน,มีความคิดสร้างสรรค์,มีทักษะการทำงานร่วมกัน |
| ง 1.1 ม.4-6/3 มีทักษะการจัดการในการทำงาน | มีทักษะการจัดการ |
| ง 1.1 ม.4-6/4 มีทักษะกระบวนการแก้ปัญหา | มีทักษะกระบวนการแก้ปัญหา |
| ง 1.1 ม.4-6/5 มีทักษะในการแสวงหาความรู้เพื่อการดำรงชีวิต | แสวงหาความรู้ |
| ง 1.1 ม.4-6/6 มีคุณลักษณะนิสัยในการทำงาน | คุณลักษณะนิสัยในการทำงาน |
| ง 1.1 ม.4-6/7 ใช้พลังงาน ทรัพยากร ในการทำงานอย่างคุ้มค่าและยั่งยืน เพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม | ทำงานอย่างคุ้มค่าและยั่งยืน,อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม |
| **สาระที่ 2 การอาชีพ****มาตรฐาน ง 2.1** เข้าใจ มีทักษะที่จำเป็น มีประสบการณ์ เห็นแนวทางในงานอาชีพ ใช้เทคโนโลยีเพื่อพัฒนาอาชีพ มีคุณธรรม และมีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพ |
| ง 2.1 ม.4-6/1 อภิปรายแนวทางสู่อาชีพที่สนใจ | อภิปราย | **สมรรถนะ**1. ความสามารถในสื่อสาร2. ความสามารถในการคิด3. ความสามารถในการแก้ปัญหา4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี**ทักษะกระบวนการ** 1. กระบวนการคิดอย่างมีวิจารณญาณ2. กระบวนการแก้ปัญหา3. กระบวนการปฏิบัติ4. กระบวนการกลุ่ม5. กระบวนการสร้างเจตคติ**รูปแบบการสอน**1. แบบบรรยาย2.แบบ อภิปราย3. แบบถามตอบ4. แบบสืบเสาะหาความรู้เป็นกระบวนการกลุ่ม5. แบบระดมสมอง6. แบบเน้นกระบวนการกลุ่มฝึกปฏิบัติ7. ศึกษาค้นคว้า8. บูรณาการเนื้อหาวิชา | 1. 1. **ทักษะการเรียนรู้**และนวัตกรรม คิดสร้างสรรค์ ใส่ใจนวัตกรรม มีวิจารณญาณ แก้ปัญหาเป็น สื่อสารดี เต็มใจร่วมมือ
2. 2. **ทักษะ**สารสนเทศ สื่อ เทคโนโลยี อัพเดตทุกข้อมูลข่าวสาร **รู้**เท่าทันสื่อ รอบรู้เทคโนโลยีสารสนเทศ ฉลาดสื่อสาร

3. **ทักษะ**ชีวิตและอาชีพ มีความยืดหยุ่น รู้จักปรับตัว ริเริ่มสิ่งใหม่ ใส่ใจดูแลตัวเอง รู้จักเข้าสังคม | 1. ซื่อสัตย์สุจริต2. มีวินัย3. ใฝ่เรียนรู้4. มุ่งมั่นในการทำงาน5. มีจิตสาธารณะ |
| ง 2.1 ม.4-6/2 เลือกและใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสมกับอาชีพ | เลือกและใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสม |
| ง 2.1 ม.4-6/3 มีประสบการณ์ในอาชีพที่ถนัดและสนใจ | ประสบการณ์ |
| ง 2.1 ม.4-6/4 มีคุณลักษณะที่ดีต่ออาชีพ | มีคุณลักษณะที่ดี |