**แผ่นที่ 1 ผังภาพวิเคราะห์หน่วยการเรียนรู้บูรณาการเพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะอยู่อย่างพอเพียง**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ .....................................................................**

**หน่วยการเรียนรู้ .............................................. ระดับชั้น ................................................... เวลา ............................................ชั่วโมง**

**ภาระงาน/ชิ้นงาน.....................................................................................**

**.....................................................................................**

**คุณลักษณะอันพึงประสงค์**

**.....................................................................................**

**.....................................................................................**

**สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน**

**.....................................................................................**

**.....................................................................................**

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

**ชื่อหน่วยการเรียนรู้....................................(.........ชั่วโมง)**

**สาระสำคัญ.........................................................................**

**............................................................................................**

**มาตรฐาน/ตัวชี้วัด..............................................**

**แผนที่ 2 (...........ชั่วโมง)**

**เรื่อง**..........................................................

**มาตรฐาน/ตัวชี้วัด ................................................**

สาระการเรียนรู้.......................................

**แผนที่ 3 (...........ชั่วโมง)**

**เรื่อง**..........................................................

**มาตรฐาน/ตัวชี้วัด ................................................**

สาระการเรียนรู้.......................................

**แผนที่ 4 (...........ชั่วโมง)**

**เรื่อง**..........................................................

**มาตรฐาน/ตัวชี้วัด ................................................**

สาระการเรียนรู้.......................................

**แผนที่ 1 (...........ชั่วโมง)**

**เรื่อง**..........................................................

**มาตรฐาน/ตัวชี้วัด .............................................**

สาระการเรียนรู้.......................................

ทดสอบก่อนเรียน (1 ชั่วโมง)

ทดสอบหลังเรียน (1 ชั่วโมง)

**แผนที่ 5 (...........ชั่วโมง)**

**เรื่อง**..........................................................

**มาตรฐาน/ตัวชี้วัด ................................................**

สาระการเรียนรู้.......................................

**แผนที่ 6 (...........ชั่วโมง)**

**เรื่อง**..........................................................

**มาตรฐาน/ตัวชี้วัด ................................................**

สาระการเรียนรู้.......................................

**แผนที่ 7 (...........ชั่วโมง)**

**เรื่อง**..........................................................

**มาตรฐาน/ตัวชี้วัด ................................................**

สาระการเรียนรู้.......................................

**แผ่นที่ 2 การออกแบบการเรียนรู้แบบย้อนกลับ (BwD)**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้.................................................**

**แผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง ....................................... ระดับชั้น .................................... เวลา .............ชั่วโมง**

**3. กิจกรรมการเรียนรู้**

**กิจกรรมการเรียนรู้ : …………………………………………….**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**สื่อการเรียนรู้/แหล่งเรียนรู้ :

**………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..**

เวลา...............................ชั่วโมง

**2. หลักฐานการเรียนรู้**

**ภาระงาน/**ชิ้นงาน : ………………………………………………………

…………………………………………………………………………………….**การวัดและประเมินผล** :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ประเด็น | วิธีการ | เครื่องมือ | เกณฑ์ |
| K |  |  |  |
| P |  |  |  |
| A |  |  |  |

**1. เป้าหมายการเรียนรู้**

**มาตรฐานการเรียนรู้...............................................**

**...............................................................................ตัวชี้วัด...................................................................**

**..............................................................................................................................................................สาระสำคัญ**

...........................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**จุดประสงค์การเรียนรู้**

1. ..........................................................................

2. ..........................................................................

3. ..........................................................................

**สาระการเรียนรู้**

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

**สมรรถนะสำคัญ**

1. ความสามารถในการสื่อสาร (...........................

..............................................................................)

2. ความสามารถในการคิด (..................................

..............................................................................)

3. ความสามารถในการแก้ปัญหา (.......................

.............................................................................)

4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต (..................

..............................................................................)

**คุณลักษณะอันพึงประสงค์**

1. ซื่อสัตย์ (...........................................................)

2. มีวินัย (.............................................................)

3. ใฝ่เรียนรู้ (.........................................................)

4. อยู่อย่างพอเพียง (............................................)

5. มุ่งมั่นในการทำงาน (........................................)

❶

**………………………………………….**

❸

❷

**แผ่นที่ 3 กิจกรรมการเรียนรู้**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ ..................................................................**

**แผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง .................................... ระดับชั้น .................................... เวลา .................. ชั่วโมง**

**ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน**

1. ..............................................................................................................................................................

...................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................... Q1 , Q2

2. ..............................................................................................................................................................

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

**ขั้นสอน**

3. ..............................................................................................................................................................

......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................4. ..............................................................................................................................................................

......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................5. ..............................................................................................................................................................

......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................6. ..............................................................................................................................................................

......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................7. ..............................................................................................................................................................

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

**ขั้นสรุป**

8. ..............................................................................................................................................................

......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................9. ..............................................................................................................................................................

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

**แผ่นที่ 4 ชุดคำถามกระตุ้นเพื่อปลูกฝังหลักคิดพอเพียงแผนการเรียนรู้**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ ..................................................................**

**แผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง .................................... ระดับชั้น .................................... เวลา .................. ชั่วโมง**

**คำถามกระตุ้นคิดเพื่อปลูกฝังหลักคิดพอเพียงก่อนเรียน**

**Q1 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q2 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q3 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q4 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**คำถามกระตุ้นคิดเพื่อปลูกฝังหลักคิดพอเพียงระหว่างเรียน**

**Q5 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q6 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q7 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q8 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q9 ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q10 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q11 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q12 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q13 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q14 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q15 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**คำถามกระตุ้นคิดเพื่อปลูกฝังหลักคิดพอเพียงระหว่างเรียน**

**Q16 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q17 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q18 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q19 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**Q20 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………**

**แผ่นที่ 5 แนวทางการนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการจัดการเรียนรู้**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ ..................................................................**

**แผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง .................................... ระดับชั้น .................................... เวลา .................. ชั่วโมง**

**ผู้สอนนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้ ดังนี้**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ความรู้ที่ครูต้องมีก่อนสอน**  **1. ..................................................................................**  **2. ..................................................................................**  **3. ..................................................................................**  **4. ..................................................................................** | | **คุณธรรมของครูที่ใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้**  **1. .................................................................................**  **2. .................................................................................**  **3. .................................................................................**  **4. .................................................................................** | |
| **ประเด็น** | **พอประมาณ** | **มีเหตุผล** | **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** |
| เนื้อหา | **..................................................................**  **..................................................................**  **..................................................................**  **..................................................................**  **..................................................................** | ......................................................................................................................................................................................................................................................................... | **.**.......................................................................................................................................................................................................................................... |
| เวลา | ..................................................................  ..................................................................  ..................................................................  .................................................................. | …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….. | ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| การจัดกิจกรรม | ..................................................................  ..................................................................  ..................................................................  ..................................................................  .................................................................. ..................................................................  ..................................................................  .................................................................. | .....................................................  .....................................................  .....................................................  .....................................................  ..........................................................................................................  .....................................................  ..................................................... | ...............................................  ...............................................  ...............................................  ...............................................  ..............................................................................................  ...............................................  ............................................... |
| สื่อ/อุปกรณ์ | ..................................................................  ..................................................................  ..................................................................  .................................................................. | .................................................................................................................................................................................................................... | ............................................................................................................................................................................................ |
| แหล่งเรียนรู้ | ..................................................................  ..................................................................  ..................................................................  .................................................................. | .................................................................................................................................................................................................................... | ............................................................................................................................................................................................ |
| ประเมินผล | ..................................................................  ..................................................................  ..................................................................  ..................................................................  .................................................................. | ..................................................... ............................................................................................................................................................................................................................ | ........................................................................................................................................................................................................................................... |

**แผ่นที่ 6 ผลที่จะเกิดขึ้นกับผู้เรียนจากการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้ ..................................................................**

**แผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง .................................... ระดับชั้น .................................... เวลา .................. ชั่วโมง**

**6.1 ผู้เรียนจได้ฝึกคิและฝึกปฏิบัติตามหลัก ปศพพ. ดังนี้**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ความรู้ที่ผู้เรียนต้องมีก่อน**  **1. ...................................................................................**  **2. …………………………………………………………………………**  **3. …………………………………………………………………………** | | **คุณธรรมของผู้เรียนที่จะทำให้การเรียนรู้สำเร็จ**  **1. .................................................................................**  **2. .................................................................................**  **3. .................................................................................** | |
| **พอประมาณ** | **มีเหตุผล** | | **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** |
| **1. ...................................................**  **....................................................**  **....................................................**  **2. ...................................................**  **....................................................**  **....................................................**  **3. ...................................................**  **....................................................**  **....................................................** | **1. ...................................................**  **....................................................**  **....................................................**  **2. ...................................................**  **....................................................**  **....................................................**  **3. ...................................................**  **....................................................**  **....................................................** | | **1. ...................................................**  **....................................................**  **....................................................**  **2. ...................................................**  **....................................................**  **....................................................**  **3. ...................................................**  **....................................................**  **....................................................** |

**6.2 ผู้เรียนจะได้เรียนรู้การใช้ชีวิตที่สมดุลและพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง 4 มิติตามหลัก ปศพพ. ดังนี้**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ด้าน**  **องค์ประกอบ** | **สมดุลและพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงในด้านต่างๆ** | | | |
| **วัตถุ** | **สังคม** | **สิ่งแวดล้อม** | **วัฒนธรรม** |
| **ความรู้** | **……………………….....**  **……………………………**  **……………………………**  **…………………………...**  **……………………………**  **……………………………** | **……………………….....**  **……………………………**  **……………………………**  **…………………………...**  **……………………………**  **……………………………** | **……………………….....**  **……………………………**  **……………………………**  **…………………………...**  **……………………………**  **……………………………** | **……………………….....**  **……………………………**  **……………………………**  **…………………………...**  **……………………………**  **……………………………** |
| **ทักษะ** | **……………………….....**  **……………………………**  **……………………………**  **…………………………...**  **……………………………**  **……………………………** | **……………………….....**  **……………………………**  **……………………………**  **…………………………...**  **……………………………**  **……………………………** | **……………………….....**  **……………………………**  **……………………………**  **…………………………...**  **……………………………**  **……………………………** | **……………………….....**  **……………………………**  **……………………………**  **…………………………...**  **……………………………**  **……………………………** |
| **ค่านิยม** | **……………………….....**  **……………………………**  **……………………………**  **…………………………...**  **……………………………**  **……………………………** | **……………………….....**  **……………………………**  **……………………………**  **…………………………...**  **……………………………**  **……………………………** | **……………………….....**  **……………………………**  **……………………………**  **…………………………...**  **……………………………**  **……………………………** | **……………………….....**  **……………………………**  **……………………………**  **…………………………...**  **……………………………**  **……………………………** |