**แผ่นที่ ๑ ผังโครงสร้างหน่วยการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะอยู่อย่างพอเพียง**

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

**ชื่อหน่วยการเรียนรู้ ................................................................ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ............ เวลา ............. ชั่วโมง**

**สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน**

๑. ...................................................................................

๒. ...................................................................................

๓. ...................................................................................

**คุณลักษณะอันพึงประสงค์**

๑. ...................................................................................

๒. ...................................................................................

๓. ...................................................................................

**ภาระงาน/ชิ้นงาน**

๑. ............................................................

๒. ............................................................

๓. ............................................................

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๒ (......ชั่วโมง)

เรื่อง ...............................................

มฐ./ตัวชี้วัด ...............................................

สาระสำคัญ ...............................................

**ชื่อหน่วยการเรียนรู้ ................................**

**(............. แผน .............. ชั่วโมง)**

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

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๖ (......ชั่วโมง)

เรื่อง ...............................................

มฐ./ตัวชี้วัด ...............................................

สาระสำคัญ ...............................................

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๕ (......ชั่วโมง)

เรื่อง ...............................................

มฐ./ตัวชี้วัด ...............................................

สาระสำคัญ ...............................................

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๑ (......ชั่วโมง)

เรื่อง ...............................................

มฐ./ตัวชี้วัด ...............................................

สาระสำคัญ ...............................................

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๔ (......ชั่วโมง)

เรื่อง ...............................................

มฐ./ตัวชี้วัด ..............................................

สาระสำคัญ ...............................................

แผนการจัดการเรียนรู้ที่ ๓ (......ชั่วโมง)

เรื่อง ...............................................

มฐ./ตัวชี้วัด ...............................................

สาระสำคัญ ...............................................

**แผ่นที่ ๒ ผังภาพการออกแบบการเรียนรู้แบบย้อนกลับ (Backward Design)**

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

**แผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง ........................... ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ...... เวลา ..... ชั่วโมง**

**๑**

**๑. เป้าหมายการเรียนรู้**

**มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด**

**ผลการเรียนรู้**

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

**สาระสำคัญ**

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

**จุดประสงค์การเรียนรู้**

๑. .................................................... (K)

๒. .................................................... (P)

๓. ................................................... (A)

**สาระการเรียนรู้**

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

**สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน**

๑. ความสามารถในการสื่อสาร .............

๒. ..........................................................

๓. ..........................................................

๔. ..........................................................

๕. ..........................................................

**คุณลักษณะอันพึงประสงค์**

๑. รักชาติ ศาสน์ กษัตริย์ .....................

๒. ..........................................................

๓. ..........................................................๔. ..........................................................

๕. ..........................................................

๖. ..........................................................๗. ..........................................................

๘. ..........................................................

**๒. หลักฐานการเรียนรู้**

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

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

**การวัดประเมินผล**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ประเด็น** | **วิธีการ** | **เครื่องมือ** | **เกณฑ์ประเมิน** |
| **ด้าน K** |  |  |  |
| **ด้าน P** |  |  |  |
| **ด้าน A** |  |  |  |

**๓. กิจกรรมการเรียนรู้**

**กิจกรรมการเรียนรู้**

๑. ......................................................................................

๒. ......................................................................................

๓. ......................................................................................

๔. ......................................................................................

**สื่อเรียนรู้/แหล่งเรียนรู้**

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

**เวลา** ............ **ชั่วโมง**

**๓**

**ชื่อแผนการจัดการเรียนรู้**

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

**๒**

**แผ่นที่ ๓ กิจกรรมการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะอยู่อย่างพอเพียง**

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

**แผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง ........................... ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ...... เวลา ..... ชั่วโมง**

๑. .........................................................................................................................................................................

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

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

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

๒. .........................................................................................................................................................................

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

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

......................................................................................................................................................... Q3, Q4

๓. .........................................................................................................................................................................

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

........................................................................................................................................................................ ......................................................................................................................................................... Q5, Q6

๔. .........................................................................................................................................................................

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

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

......................................................................................................................................................... Q7, Q8

๕. .........................................................................................................................................................................

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

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

........................................................................................................................................................ Q9, Q10

๖. .........................................................................................................................................................................

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

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

...................................................................................................................................................... Q11, Q12

๗. .........................................................................................................................................................................

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

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

...................................................................................................................................................... Q13, Q14

**แผ่นที่ ๔ ชุดคำถามกระตุ้นเพื่อปลูกฝังหลักคิดพอเพียง**

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

**แผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง ........................... ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ...... เวลา ..... ชั่วโมง**

**คำถามกระตุ้นคิดเพื่อปลูกฝังหลักคิดพอเพียงก่อนเรียน**

Q1 .......................................................................................................................................................................

Q2 .......................................................................................................................................................................  
**คำถามกระตุ้นคิดเพื่อปลูกฝังหลักคิดพอเพียงระหว่างเรียน**

Q3 .......................................................................................................................................................................

Q4 .......................................................................................................................................................................  
Q5 .......................................................................................................................................................................

Q6 .......................................................................................................................................................................

Q7 .......................................................................................................................................................................

Q8 .......................................................................................................................................................................

Q9 .......................................................................................................................................................................

Q10 ....................................................................................................................................................................  
Q11 ....................................................................................................................................................................

Q12 ....................................................................................................................................................................  
**คำถามกระตุ้นคิดเพื่อปลูกฝังหลักคิดพอเพียงหลังเรียน**

Q13 ....................................................................................................................................................................  
Q14 ....................................................................................................................................................................

Q15 ....................................................................................................................................................................

**แผ่นที่ ๕ แนวทางที่ครูนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้จัดการเรียนรู้**

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

**แผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง ........................... ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ...... เวลา ..... ชั่วโมง**

**ครูผู้สอนนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ดังนี้**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ความรู้ที่ครูต้องมีก่อนสอน** | | | **คุณธรรมของครูในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้** | |
| ๑. .............................................................................  ๒. .............................................................................  ๓. .............................................................................  ๔. ............................................................................. | | | ๑. .............................................................................  ๒. .............................................................................  ๓. .............................................................................  ๔. ............................................................................. | |
| **ประเด็น** | **พอประมาณ** | **มีเหตุผล** | | **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** |
| **เนื้อหา** | ๑. ..........................................  ๒. ..........................................  ๓. .......................................... | ๑. .....................................  ๒. .....................................  ๓. ..................................... | | ๑. ......................................  ๒. ......................................  ๓. ...................................... |
| **เวลา** | ๑. ..........................................  ๒. ..........................................  ๓. .......................................... | ๑. .....................................  ๒. .....................................  ๓. ..................................... | | ๑. ......................................  ๒. ......................................  ๓. ...................................... |
| **การจัดกิจกรรม** | ๑. ..........................................  ๒. ..........................................  ๓. .......................................... | ๑. .....................................  ๒. .....................................  ๓. ..................................... | | ๑. ......................................  ๒. ......................................  ๓. ...................................... |
| **สื่อ/อุปกรณ์** | ๑. ..........................................  ๒. ..........................................  ๓. .......................................... | ๑. .....................................  ๒. .....................................  ๓. ..................................... | | ๑. ......................................  ๒. ......................................  ๓. ...................................... |
| **แหล่งเรียนรู้** | ๑. ..........................................  ๒. ..........................................  ๓. .......................................... | ๑. .....................................  ๒. .....................................  ๓. ..................................... | | ๑. ......................................  ๒. ......................................  ๓. ...................................... |
| **ประเมินผล** | ๑. ..........................................  ๒. ..........................................  ๓. .......................................... | ๑. .....................................  ๒. .....................................  ๓. ..................................... | | ๑. ......................................  ๒. ......................................  ๓. ...................................... |

**แผ่นที่ ๖ ผลที่เกิดขึ้นกับผู้เรียนจากการจัดกิจกรรมการเรียนรู้**

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

**แผนการจัดการเรียนรู้ เรื่อง ........................... ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ...... เวลา ..... ชั่วโมง**

**๖.๑ ผู้เรียนจะได้ฝึกคิดและฝึกปฏิบัติตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ดังนี้**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ความรู้ที่นักเรียนต้องมีก่อนเรียน** | | **คุณธรรมของนักเรียนที่จะทำให้การเรียนรู้สำเร็จ** | |
| ๑. .............................................................................  ๒. .............................................................................  ๓. .............................................................................  ๔. ............................................................................. | | ๑. .............................................................................  ๒. .............................................................................  ๓. .............................................................................  ๔. ............................................................................. | |
| **พอประมาณ** | **มีเหตุผล** | | **มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี** |
| ๑. .....................................................  ๒. ..................................................... | ๑. ................................................  ๒. ................................................ | | ๑. ..................................................  ๒. .................................................. |

**๖.๒ ผู้เรียนจะได้เรียนรู้การใช้ชีวิตที่สมดุลและพร้อมรับการเปลี่ยนแปลง ๔ มิติ ตามหลักปรัชญาของ  
 เศรษฐกิจพอเพียง ดังนี้**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ด้าน**  **องค์ประกอบ** | **สมดุลและพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงในด้านต่าง ๆ** | | | |
| **วัตถุ** | **สังคม** | **สิ่งแวดล้อม** | **วัฒนธรรม** |
| **ความรู้** | ...........................  ...........................  ........................... | ..............................  ..............................  .............................. | ..............................  ..............................  .............................. | ..............................  ..............................  .............................. |
| **ทักษะ** | ...........................  ...........................  ........................... | ..............................  ..............................  .............................. | ..............................  ..............................  .............................. | ..............................  ..............................  .............................. |
| **ค่านิยม** | ...........................  ...........................  ........................... | ..............................  ..............................  .............................. | ..............................  ..............................  .............................. | ..............................  ..............................  .............................. |

**SDGs ๑๗ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน**

เป้าหมายที่ .........................................................................................................................................................  
.............................................................................................................................................................................