

**แผนการจัดการเรียนรู้ที่………..**

**รายวิชา…………. รหัสวิชา ………………………. กลุ่มสาระการเรียนรู้………………………**

**ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ……… ภาคเรียนที่ …………. ปีการศึกษา………………………………….**

**หน่วยที่ …………………………… เรื่อง…………………………………………………………………………………………...เวลา …………. คาบ (……. นาที) ผู้สอน …………………………………………**

\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***1. มาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด (กรณีรายวิชาพื้นฐาน) / ผลการเรียนรู้ (กรณีรายวิชาเพิ่มเติม)**

**มาตรฐานการเรียนรู้**

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

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

**ตัวชี้วัด/ผลการเรียนรู้**

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

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

**2. จุดประสงค์การเรียนรู้**

1)............................................................................................................................................................2)............................................................................................................................................................

3)............................................................................................................................................................

**3. สาระสำคัญ (ความคิดรวบยอด)**

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

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

**4. สาระการเรียนรู้**

* 1. **ความรู้ (K)**

1. ....................................................................................................................................................
2. ....................................................................................................................................................
3. ....................................................................................................................................................
   1. **ทักษะ/กระบวนการ (P)**
4. ....................................................................................................................................................
5. ....................................................................................................................................................
   1. **คุณลักษณะอันพึงประสงค์ (A) (ใส่เฉพาะที่เกี่ยวข้องในแผนการเรียนรู้นี้)**
6. รักชาติ ศาสน์ กษัตริย์
7. ซื่อสัตย์สุจริต
8. มีวินัย
9. ใฝ่ความรู้
10. อยู่อย่างพอเพียง
11. มุ่งมั่นในการทำงาน
12. รักความเป็นไทย
13. มีจิตสาธารณะ

**5. สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน (ใส่เฉพาะที่เกี่ยวข้องในแผนการเรียนรู้นี้)**

1. ความสามารถในการสื่อสาร
2. ความสามารถในการคิด
3. ความสามารถในการแก้ปัญหา
4. ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต
5. ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี

**6. ทักษะของผู้เรียนในศตวรรษที่ 21 (3Rs8Cs) (ระบุเฉพาะที่เกิดในแผนนี้ สามารถระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)**

🗌 ทักษะการอ่าน (Reading)

🗌 ทักษะการเขียน (Writing)

🗌 ทักษะการคิดคำนวณ (Arithmetic)

🗌 ทักษะด้านการคิดอย่างมีวิจารณญาณและทักษะในการแก้ปัญหา (Critical thinking and problem solving)

🗌 ทักษะด้านการสร้างสรรค์และนวัตกรรม (Creativity and innovation)

🗌 ทักษะด้านความร่วมมือ การทำงานเป็นทีม และภาวะผู้นำ (Collaboration , teamwork

and leadership)

🗌 ทักษะด้านความเข้าใจต่างวัฒนธรรม ต่างกระบวนทัศน์ (Cross-cultural understanding)

🗌 ทักษะด้าน การสื่อสาร สารสนเทศ และรู้เท่าทันสื่อ (Communication information and

media literacy)

🗌 ทักษะด้านคอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Computing)

🗌 ทักษะอาชีพและทักษะการเรียนรู้ (Career and learning self-reliance, change)

🗌 ทักษะความมีเมตตา (Compassion)

**การบูรณาการ ตามปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง/กลุ่มสาระการเรียนรู้/อื่นๆ (ถ้ามี เพิ่มหัวข้อ)**

…...........................................................................................................................................................................

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

**7. ภาระงาน/ชิ้นงาน**

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

**8. การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ (เขียนตามรูปแบบการสอนที่เลือกใช้ เช่น ขั้นนำ/สอน/สรุป , 5Es , 5STEPS)**

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

**9. สื่อการสอน**

1)............................................................................................................................................................2)............................................................................................................................................................

3)............................................................................................................................................................

**10. แหล่งเรียนรู้**

1)............................................................................................................................................................2)............................................................................................................................................................

3)............................................................................................................................................................

**11. การวัดและประเมินผลการเรียนรู้**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **เป้าหมาย** | **หลักฐาน** | **วิธีวัด** | **เครื่องมือวัด** | **เกณฑ์การวัด** |
| **จุดประสงค์การเรียนรู้**  **(ตามหัวข้อที่ 2)** | .................... | ................... | ....................... | ........................ |
| **สมรรถนะสำคัญ**  **(ตามหัวข้อที่ 5)** | ……………. | …………… | ………….…. | ……………… |
| **คุณลักษณะอันพึงประสงค์ (ตามหัวข้อที่ 4.3)** | .................... | .................... | ...................... | ....................... |
| **ทักษะของผู้เรียนในศตวรรษที่ 21 (3Rs8Cs) (ตามหัวข้อที่ 6)** |  |  |  |  |

**12. กิจกรรมเสนอแนะ**

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

**13. บันทึกผลหลังการสอน**

**13.1 สรุปผลการเรียนการสอน**

นักเรียนจำนวน................คน

ผ่านจุดประสงค์การเรียนรู้..................คน คิดเป็นร้อยละ...........................

ไม่ผ่านจุดประสงค์..............................คน คิดเป็นร้อยละ..........................

ได้แก่

1) ..................................................................................................................

2)....................................................................................................................

3)....................................................................................................................

นักเรียนที่มีความสามารถพิเศษได้แก่

1)....................................................................................................................

2)...................................................................................................................

นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจ ( K )

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

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

นักเรียนมีความรู้เกิดทักษะ ( P )

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

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

กเรียนมีเจตคติ ค่านิยม คุณธรรมจริยธรรม ( A )

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

**13.2 ปัญหา / อุปสรรค / แนวทางแก้ไข**

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

ลงชื่อ........................................................

(...............................................................)

ตำแหน่ง................................................

**ความเห็นของหัวหน้าสถานศึกษา/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย**

ได้ทำการตรวจแผนการจัดการเรียนรู้ของ...................................................... แล้วมีความคิดเห็นดังนี้

**1. เป็นแผนการจัดการเรียนรู้ที่**

ดีมาก

ดี

พอใช้

ควรปรับปรุง

**2. การจัดกิจกรรมได้นำเอากระบวนการเรียนรู้**

เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญมาใช้ในการสอนได้อย่างเหมาะสม

ยังไม่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ควรปรับปรุงพัฒนาต่อไป

**3. เป็นแผนการจัดการเรียนรู้ที่**

นำไปใช้ได้จริง

ควรปรับปรุงก่อนนำไปใช้

**ความคิดเห็นหัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้**

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

ลงชื่อ..................................................................

(...................................................................)

ตำแหน่ง หัวหน้ากลุ่มสาระฯ........................

**ความคิดเห็นรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ.....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

ลงชื่อ..................................................................

( นายวรพล ดิลกทวีวัฒนา )

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ

**ความคิดเห็นผู้อำนวยการ.....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

ลงชื่อ.................................................................

( นายชาตรี จินดามณี )

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียนมหรรณพาราม