



หน่วยการเรียนรู้ที่.....

หน่วยการเรียนรู้เรื่อง.....

กลุ่ม

สาระการเรียนรู้.....

รหัสวิชา.....

รายวิชา.....ชั้น

มัธยมศึกษาปีที่.....

เวลาเรียน..... คาบภาคเรียนที่..... ปีการศึกษา.....ผู้

สอน.....

1. มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด หรือผลการเรียนรู้

1.1 มาตรฐานการเรียนรู้

.....

.....

.....

.....

1.2 ตัวชี้วัดปลายทาง

.....

.....

.....

.....

1.3 ตัวชี้วัดระหว่างทาง

.....

.....

.....

.....

2. สารสำคัญ/ความคิดรวบยอด

.....

.....

.....

.....

3. สารการเรียนรู้

3.1 สารการเรียนรู้แกนกลาง

1)

.....

.....

2)

.....

.....

3)

.....

.....

4)

.....

.....

3.2 สารการเรียนรู้ท้องถิ่น (ถ้ามี)

1)

.....

.....

2)

.....

.....

4. สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1.
2.
3.

5. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1.

2.

3.

6. ชิ้นงาน/ภาระงาน

1.

.....

2.

.....

3.

.....

7. การวัดและประเมินผล

- การวัดและประเมินผลก่อนเรียน

วิธีการ	เครื่องมือ	เกณฑ์
ตรวจแบบทดสอบ ก่อนเรียน	แบบทดสอบก่อน เรียน	-

- การวัดและประเมินผลระหว่างเรียน

วิธีการ	เครื่องมือ	เกณฑ์
ตรวจใบงานที่		
สังเกตพฤติกรรมการ ทำงาน.....		
ประเมินผังมโนทัศน์		
ประเมินการนำเสนอ ผลงาน		
สังเกตคุณลักษณะ อันพึงประสงค์		

- การวัดและประเมินผลหลังเรียน

วิธีการ	เครื่องมือ	เกณฑ์
ตรวจแบบทดสอบ หลังเรียน	แบบทดสอบหลัง เรียน	

8. กิจกรรมการเรียนรู้

- แผนที่ 1

.....

..... จำนวน..... คาบ

วิธีสอน :

.....
.....

- แผนที่ 2

.....

..... จำนวน..... คาบ

วิธีสอน :

.....
.....

9. สื่อ/แหล่งการเรียนรู้

- สื่อการเรียนรู้

1) หนังสือเรียน

.....

....

2) ใบความรู้ที่ เรื่อง

.....

3) ใบงานที่ เรื่อง

.....

4) PowerPoint เรื่อง

.....

- แหล่งเรียนรู้

1) ห้องปฏิบัติการ.....

2) ห้องสมุดโรงเรียนสีกัน (วัฒนานันทอุปถัมภ์)

3) แหล่งข้อมูลสารสนเทศ (ระบุ URL)

.....
.....

...

.....

.....

...

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

ฟอรัมหน่วยการจัดการเรียนรู้สู่โลกใหม่