

**หน่วยการเรียนรู้ที่ เรื่อง .**

**แผนการจัดการเรียนรู้ที่ เรื่อง .**

**รายวิชา รหัส จำนวน ชั่วโมง**

**ชั้น ภาคเรียนที่ ปีการศึกษา .**

**ครูผู้สอน .**

**1. สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด**

.

.

.

**2. มาตรฐานการเรียนรู้/ตัวชี้วัด/จุดประสงค์การเรียนรู้**

**2.1 มาตรฐานการเรียนรู้**

.

.

**2.2 ตัวชี้วัด**

.

.

**3. จุดประสงค์การเรียนรู้**

3.1 .

3.2 .

3.3 .

**4. สาระการเรียนรู้**

4.1 .

4.2 .

4.3 .

**5. คุณลักษณะอันพึงประสงค์**

|  |  |
| --- | --- |
| **คุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ.2551**  **(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)** | **คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของโรงเรียนวิทยาศาสตร์ภูมิภาค** |
| 1. ...................................................................  2. ...................................................................  3. ...................................................................  4. ................................................................... | 1. ...................................................................  2. ...................................................................  3. ...................................................................  4. ................................................................... |

**6. สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน**

|  |  |
| --- | --- |
| **สมรรถนะสำคัญของผู้เรียนตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ.2551**  **(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)** | **สมรรถนะสำคัญของผู้เรียนของโรงเรียนวิทยาศาสตร์ภูมิภาค** |
| 1. ...................................................................  2. ...................................................................  3. ...................................................................  4. ................................................................... | 1. ...................................................................  2. ...................................................................  3. ...................................................................  4. ................................................................... |

**7. การบูรณาการ**

7.1 ด้านการอ่าน คิดวิเคราะห์ และเขียน

1) การอ่าน: .

2) การคิดวิเคราะห์: .

3) การเขียน: .

7.2 บูรณาการข้ามกลุ่มสาระการเรียนรู้ : .

7.3 บูรณาการกับปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

1) หลักความพอประมาณ: .

2) หลักความมีเหตุผล: .

3) หลักการมีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี: .

4) เงื่อนไขความรู้: .

5) เงื่อนไขคุณธรรม: .

**8. ชิ้นงานหรือภาระงาน**

.

**9. กิจกรรมการเรียนรู้**

**วิธีสอนโดย .**

1. .

2. .

3. .

4. .

5. .

6. .

7. .

8. .

9. .

10. .

11. .

12. .

**10. การวัดและประเมินผล**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **รายละเอียด** | **วิธีการวัด** | **เครื่องมือ** | **เกณฑ์การประเมิน** |
| **ด้านความรู้ (K)**  1. .  2. .  3. . |  |  |  |
| **คุณลักษณะอันพึงประสงค์ (A)**  1. .  2. .  3. . |  |  |  |
| **คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของโรงเรียนวิทยาศาสตร์ภูมิภาค**  1. .  2. .  3. . |  |  |  |
| การสังเกตพฤติกรรมการทำงานรายบุคคล |  |  |  |
| การสังเกตพฤติกรรมการทำงานรายกลุ่ม |  |  |  |
| การประเมินชิ้นงาน |  |  |  |

**11. สื่อ/แหล่งการเรียนรู้**

**11.1 สื่อการเรียนรู้**

1. .

2. .

3. .

4. .

5. .

**11.2 แหล่งการเรียนรู้**

1. .

2. .

3. .

**บันทึกหลังแผนการจัดการเรียนรู้**

.

.

.

ลงชื่อ

( )

ตำแหน่งครู วิทยฐานะ .

**ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของหัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้**

ข้อเสนอแนะ

ลงชื่อ

( )

หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ .

**ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ**

ข้อเสนอแนะ

ลงชื่อ

(ว่าที่ ร.ต. ธิติฏฐ์วัฒน์ เอมสถิตย์)

รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ

**ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของผู้อำนวยการโรงเรียน**

ข้อเสนอแนะ

ลงชื่อ

(ดร. สมิง กุลธี)

ผู้อำนวยการโรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย ลพบุรี