

**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