****

**กิจกรรม**

**โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2562**

**ชื่อกิจกรรม :** วัดผลและประเมินผลกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์

ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ และนโยบาย :

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579) ด้านที่ 3

ยุทธศาสตร์กระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12 ปีการศึกษา 2560-2564 ข้อที่ 1

กลยุทธ์ของ สพฐ. ข้อที่ 2

ยุทธศาสตร์ สพม. เขต 3 ข้อที่ 2

เกณฑ์คุณภาพโรงเรียนมาตรฐานสากล ข้อที่ 2 และ 3

มาตรฐานการประกันคุณภาพภายใน มาตรฐานที่ 2 และ 3

กลยุทธ์ของโรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2562-2564 ข้อที่ 5

โครงการหลักของโรงเรียน โครงการที่ 5 ตัวชี้วัดที่ 5.5, 5.6 และ 5.7

**ลักษณะกิจกรรม :** □ กิจกรรมต่อเนื่อง ☑ กิจกรรมใหม่

**ชื่อผู้รับผิดชอบกิจกรรม :** นางสาวอมรรัตน์ ทองโชติ นางสาวนิชาภา พัฒน์วิชัยโชติ

**กลุ่มบริหารงานที่รับผิดชอบ :** กลุ่มบริหารวิชาการ

**1. หลักการและเหตุผล**

การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนต้องอยู่บนหลักการพื้นฐานสองประการ คือ การประเมินเพื่อพัฒนาผู้เรียนและเพื่อตัดสินผลการเรียน ในการพัฒนาคุณภาพการเรียนรู้ของผู้เรียนให้ประสบผลสำเร็จนั้นผู้เรียนจะต้องได้รับการพัฒนาและประเมินตามตัวชี้วัดเพื่อให้บรรลุตามมาตรฐานการเรียนรู้ สะท้อนสมรรถนะสำคัญและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนซึ่งเป็นเป้าหมายหลักในการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ในทุกระดับไม่ว่าจะเป็นระดับชั้นเรียน ระดับสถานศึกษา ระดับเขตพื้นที่การศึกษา และระดับชาติ การวัดและประเมินผลการเรียนรู้เป็นกระบวนการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนโดยใช้ผลการประเมินเป็นข้อมูลและสารสนเทศที่แสดงพัฒนาการความก้าวหน้า และความสำเร็จทางการเรียนของผู้เรียน ตลอดจนข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการส่งเสริมให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาและเรียนรู้อย่างเต็มตามศักยภาพการวัดและประเมินผลการเรียนรู้

**2. วัตถุประสงค์**

1. เพื่อการประเมินผู้เรียนจากสภาพจริง มีขั้นตอนตรวจสอบและประเมินอย่างเป็นระบบ

2. เพื่อการใช้เครื่องมือและวิธีการวัดและประเมินผลที่เหมาะสมกับเป้าหมายและการจัดการเรียนการสอน

3. เพื่อให้นักเรียนและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่มีส่วนร่วมในการวัดและประเมินผล ให้ข้อมูลย้อนกลับแก่ผู้เรียนและผู้เรียนนำไปใช้พัฒนาตนเอง

**3. ตัวชี้วัดความสำเร็จ**

5.5 ผู้เรียนร้อยละ 80 มีการประเมินตามสภาพจริง มีขั้นตอนตรวจสอบและประเมินอย่างเป็นระบบ

5.6 ผู้เรียนร้อยละ 80 มีการใช้เครื่องมือและวิธีการวัดและประเมินผลที่เหมาะสมกับเป้าหมายและการจัดการเรียนการสอน

5.7 ผู้เรียนร้อยละ 80 ของนักเรียนและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่มีส่วนร่วมในการวัดและประเมินผล ให้ข้อมูลย้อนกลับแก่ผู้เรียนและผู้เรียนนำไปใช้พัฒนาตนเอง

**4. เป้าหมาย/ ผลผลิต**

**4.1 เชิงปริมาณ**

1. นักเรียนโรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย จำนวน 4,155 คน ได้รับการการประเมินตามสภาพจริง มีขั้นตอนตรวจสอบและประเมินอย่างเป็นระบบ

2. นักเรียนโรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย จำนวน 4,155 คน ได้รับการใช้เครื่องมือและวิธีการวัดและประเมินผลที่เหมาะสมกับเป้าหมายและการจัดการเรียนการสอน

3. นักเรียนโรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย จำนวน 4,155 คน มีส่วนร่วมในการวัดและประเมินผล ให้ข้อมูลย้อนกลับแก่ผู้เรียนและผู้เรียนนำไปใช้พัฒนาตนเอง

**4.2 เชิงคุณภาพ**

1. ผู้เรียนร้อยละ 80 มีการประเมินตามสภาพจริง มีขั้นตอนตรวจสอบและประเมินอย่างเป็นระบบ

2. ผู้เรียนร้อยละ 80 มีการใช้เครื่องมือและวิธีการวัดและประเมินผลที่เหมาะสมกับเป้าหมายและการจัดการเรียนการสอน

3. ผู้เรียนร้อยละ 80 ของนักเรียนและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่มีส่วนร่วมในการวัดและประเมินผล ให้ข้อมูลย้อนกลับแก่ผู้เรียนและผู้เรียนนำไปใช้พัฒนาตนเอง

**5. สถานที่ดำเนินการ** โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย

**6. ระยะเวลาดำเนินงาน** 16 พฤษภาคม 2562 – 31 มีนาคม 2563

**7. ขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม**

| **ที่** | **ขั้นตอนการดำเนินกิจกรรม** | **งบประมาณ** | | | | | **ระยะเวลา**  **ดำเนินการ** | **ชื่อผู้รับผิดชอบ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **อุดหนุน รายหัว**  **(บาท)** | **พัฒนาผู้เรียน**  **(บาท)** | **บ.ก.ศ.**  **(บาท)** | **อื่นๆ ระบุ**  **(บาท)** | **รวม**  **(บาท)** |
| 1. | Plan (วางแผน) | | | | | | | |
| ประชุมผู้เกี่ยวของวางแผนการดำเนินการ  - กล่องใส่เอกสารการประชุม | 100 | - | - | - | 100 | 20 พ.ค. 62 | นางสาวอมรรัตน์  ทองโชติ |
| 2. | Do (ปฏิบัติตามแผน) | | | | | | | |
| จัดทำเอกสารการวัดและประเมินผล  แฟ้มเอกสาร | 100 | - | - | - | 100 | 20 พ.ค. 62-  21 ก.พ. 63 | นางสาวนิชาภา พัฒน์วิชัยโชติ |
| 3. | Check (ตรวจสอบการปฏิบัติตามแผน) | | | | | | | |
| ตรวจสอบเอกสารการวัดและประเมินผล | - | - | - | - | - | - | นางสาวนิชาภา พัฒน์วิชัยโชติ |
| 4. | Act (ปรับปรุงแก้ไข) | | | | | | | |
| 5. ถ่ายเอกสารและเข้าเล่มวัดและประเมินผล | 1,800 |  |  |  | 1,800 | 6 มี.ค. 63 | นางสาวอมรรัตน์  ทองโชติ |
| 5. | สรุปกิจกรรมและรายงานผล | | | | | | | |
| สรุปกิจกรรมและรายงานหลังจากเสร็จกิจกรรม | - | - | - | - | - | ภายใน 15 วัน  หลังจัดกิจกรรม | นางสาวอมรรัตน์  ทองโชติ |
| **รวม** | | **2,000** | **-** | **-** | **-** | **2,000** |  | |

**8.** **งบประมาณดำเนินการ** รวมทั้งสิ้น 2,000 บาท

โดยแบ่งเป็น ☑ งบอุดหนุนรายหัว จำนวน 2,000 บาท

□ งบพัฒนาผู้เรียน จำนวน...........................บาท

□ เงิน บ.ก.ศ. จำนวน...........................บาท

□ งบประมาณอื่น โปรดระบุ จำนวน...........................บาท

**9. การติดตามและประเมินผล**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัดความสำเร็จ** | **วิธีวัดและประเมินผล** | **เครื่องมือวัดและประเมินผล** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| ผู้เรียนร้อยละ 80 มีการประเมินตามสภาพจริง มีขั้นตอนตรวจสอบและประเมินอย่างเป็นระบบ | เอกสารการประเมินตามสภาพจริงและการจัดเก็บเอกสารการประเมินอย่างมีระบบ | แบบประเมินวัดผลและประเมินผลตามสภาพจริงและการประเมินอย่างมีระบบ | นางสาวอมรรัตน์  ทองโชติ |
| ผู้เรียนร้อยละ 80 มีการใช้เครื่องมือและวิธีการวัดและประเมินผลที่เหมาะสมกับเป้าหมายและ การจัดการเรียนการสอน | เอกสารเครื่องมือวัดผลและประเมินผลที่เหมาะสม | แบบวัดผลและประเมินผลที่เหมาะสมกับเป้าหมายและการจัดการเรียนการสอน | นางสาวนิชาภา  พัฒน์วิชัยโชติ |
| ผู้เรียนร้อยละ 80 ของนักเรียนและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่มีส่วนร่วมในการวัดและประเมินผล ให้ข้อมูลย้อนกลับแก่ผู้เรียนและผู้เรียนนำไปใช้พัฒนาตนเอง | เอกสารเครื่องมือวัดผลและประเมินผลที่นักเรียนมีส่วนเกี่ยวข้อง  เอกสารการวัดผลประเมินผลย้อนหลัง | แบบเครื่องมือวัดผลและประเมินผลที่นักเรียนมีส่วนเกี่ยวข้อง  เอกสารการวัดผลประเมินผลย้อนหลัง | นางสาวอมรรัตน์  ทองโชติ |

**10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

1. มีการประเมินตามสภาพจริง มีขั้นตอนตรวจสอบและประเมินอย่างเป็นระบบ

2. มีการใช้เครื่องมือและวิธีการวัดและประเมินผลที่เหมาะสมกับเป้าหมายและการจัดการเรียนการสอน

3. นักเรียนและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่มีส่วนร่วมในการวัดและประเมินผล ให้ข้อมูลย้อนกลับแก่ผู้เรียนและผู้เรียนนำไปใช้พัฒนาตนเอง

|  |  |
| --- | --- |
| **ผู้เสนอกิจกรรม** | **ผู้ตรวจกิจกรรม** |
| ลงชื่อ................................................  (นางสาวอมรรัตน์ ทองโชติ)  ตำแหน่ง ครู | ลงชื่อ ......................................................  (นางสาวเบญจวรรณ ปราโมทย์)  เจ้าหน้าที่แผนงานกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ |
| **หัวหน้าโครงการหลัก** | |
| ลงชื่อ.................................................  (นางรัชนา แสงเปล่งปลั่ง)  ตำแหน่ง หัวหน้ากลุ่มงานบริหารวิชาการ | |
| **ผู้เห็นชอบโครงการ** | |
| ลงชื่อ ....................................................  (นายอนันต์ มีพจนา)  รองผู้อำนวยการกลุ่มงานบริหารวิชาการ | |
| **หัวหน้างานแผนงาน** | |
| ลงชื่อ.................................................  (นายสรรพสิทธิ์ โกศล)  หัวหน้างานนโยบายและแผนงาน | |
| **ผู้ตรวจสอบงบประมาณ** | |
| ลงชื่อ ....................................................  (นายสมใจ พัฒน์วิชัยโชติ)  รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณ | |
| **ผู้อนุมัติโครงการ** | |
| ( ) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ  ลงชื่อ .........................................................  (นายวรากร รื่นกมล)  ผู้อำนวยการโรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย | |

**ประมาณการงบประมาณที่ใช้**

**ชื่อกิจกรรมวัดผลและประเมินผลกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์**

**กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **รายการ** | **จำนวนหน่วย** | **ราคา**  **ต่อหน่วย** | **รวม**  **เป็นเงิน** | **ประเภทของงบประมาณที่ใช้** |
| 1. | กล่องใส่เอกสารการประชุม | 1 | 100 | 100 | อุดหนุนรายหัว |
| 2. | แฟ้มเอกสาร | 1 | 100 | 100 | อุดหนุนรายหัว |
| 3. | ถ่ายเอกสารและเข้าเล่มวัดและประเมินผล | 9 | 200 | 1,800 | อุดหนุนรายหัว |
| **รวมเงิน (สองพันบาทถ้วน)** | | | | **2,000** |  |