**![H:\อยว\0\ayw_logo8[1].png]()**

**กิจกรรม**

**โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2562**

**ชื่อกิจกรรม :การส่งเสริมทักษะวิชาชีพอุตสาหกรรมสู่ความเป็นเลิศ**

ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ และนโยบาย :

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

 ยุทธศาสตร์กระทรวงศึกษาธิการ ฉบับที่ 12 ปีการศึกษา 2560-2564 ข้อที่ 3

 นโยบายของ สพฐ.ข้อที่ 2

 ยุทธศาสตร์ สพม. เขต 3ข้อที่ 2 และ 5

เกณฑ์คุณภาพโรงเรียนมาตรฐานสากล ข้อที่ 1

 มาตรฐานการประกันคุณภาพภายใน มาตรฐานที่ 1

กลยุทธ์ของโรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2562-2564 ข้อที่ 1

โครงการหลักของโรงเรียน โครงการที่ 1 ตัวชี้วัดที่ 1.5 , 1.7 ,1.8

**ลักษณะกิจกรรม :**☑กิจกรรมต่อเนื่อง □กิจกรรมใหม่

**ชื่อผู้รับผิดชอบกิจกรรม:**นายศุภกร การสมบัติ งานอุตสาหกรรม

**กลุ่มบริหารงานที่รับผิดชอบ :**กลุ่มบริหารวิชาการ

**1. หลักการและเหตุผล**

 ด้วยงานอุตสาหกรรม กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยีมีหน้าที่ในการจัดการเรียนการสอนด้านวิชาชีพช่างอุตสาหกรรม เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการปฏิบัติงานช่างซึ่งสามารถนำมาใช้ในชีวิตประจำวันได้เป็นอย่างดี และเพื่อให้นักเรียนได้นำทักษะทางวิชาชีพอุตสาหกรรมไปฝึกฝนและพัฒนาไปสู่ความเป็นเลิศ งานอุตสาหกรรม จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมทักษะวิชาชีพอุตสาหกรรมสู่ความเป็นเลิศเพื่อเตรียมวัสดุอุปกรณ์สำหรับจัดเตรียมส่งนักเรียนเข้าร่วมแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับจังหวัด และระดับภาคกลางและภาคตะวันออก ซึ่งจะช่วยพัฒนาทักษะวิชาชีพอุตสาหกรรมสู่ความเป็นเลิศต่อไป

**2. วัตถุประสงค์**

 1. เพื่อจัดซื้อวัสดุฝึกเพื่อเข้าร่วมแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69ระดับจังหวัด ระดับภาคกลางและภาคตะวันออก และระดับชาติ

2. เพื่อส่งนักเรียนเข้าร่วมการแข่งแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69ระดับจังหวัด ระดับภาคกลางและภาคตะวันออก จำนวน 3รายการ ได้แก่ การแข่งขันประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติ ระดับชั้น ม.ต้น และการแข่งขันประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติ ระดับชั้น ม.ปลาย และการแข่งขันโครงงานอาชีพ ระดับ ม.ต้น

**3. ตัวชี้วัดความสำเร็จ**

1.5 ผู้เรียนร้อยละ 80 มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ คิดวิจารณญาณ อภิปราย แลกเปลี่ยนความ

คิดเห็นและแก้ปัญหา และนำไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์ต่างๆ ได้อย่างเหมาะสม

1.7 ผู้เรียนร้อยละ 80 ที่มีความสามารถในการคิดแก้ปัญหา อภิปราย แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และนำไปประยุกต์ ใช้ในสถานการณ์ต่างๆ ได้อย่างเหมาะสม

1.8 ผู้เรียนร้อยละ 80 ที่มีความรู้ ความเข้าใจ และความสามารถในการใช้แหล่งเรียนรู้ นวัตกรรม ได้อย่างเหมาะสมปลอดภัย

**4. เป้าหมาย/ ผลผลิต**

 **4.1 เชิงปริมาณ**

งานอุตสาหกรรม กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี ส่งนักเรียนเข้าร่วม การแข่งขันงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับจังหวัด และระดับภาคกลางและภาคตะวันออก

จำนวน 3 รายการ ได้แก่

1. การแข่งขันประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติ ระดับชั้น ม.ต้น

2. การแข่งขันประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติ ระดับชั้น ม.ปลาย

3. การแข่งขันโครงงานอาชีพ ระดับ ม.ต้น

 **4.2 เชิงคุณภาพ**

โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย ได้เป็นตัวแทนระดับจังหวัด เข้าแข่งขันระดับภาคกลางและภาคตะวันออก ในการแข่งขันประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติ ระดับชั้น ม.ต้น การแข่งขันประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติ ระดับชั้น ม.ปลาย และการแข่งขันโครงงานอาชีพ ระดับ ม.ต้น

**5. สถานที่ดำเนินการ** โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย

**6. ระยะเวลาดำเนินงาน** 1 กันยายน 2562 – 31 มกราคม 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) |
| 1.1 ประชุมวางแผนการดำเนินงาน | - | - | - | - | - | มีนาคม 2562 | นายศุภกร การสมบัติ |
| 2. | Do (ปฏิบัติตามแผน) |
| 2.1 จัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์สำหรับปฏิบัติงาน2.2 นักเรียนฝึกซ้อมตามตารางที่กำหนด2.3 เข้าร่วมการแข่งขันตาม ตารางที่ สพฐ. กำหนด | 33,850 | - | - | - | 33,850 | 1 กันยายน 2562 –31 มกราคม 2563 | นายศุภกร การสมบัติและคณะครูงานอุตสาหกรรม |
| 3. | Check (ตรวจสอบการปฏิบัติตามแผน) |
| 3.1 ประเมินผลจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์สำหรับปฏิบัติงานระหว่างการดำเนินกิจกรรม3.2 ประเมินผลการฝึกซ้อมและเข้าร่วมการแข่งขัน | - | - | - | - | - | 1 กันยายน 2562 –31 มกราคม 2563 | นายศุภกร การสมบัติและคณะครูงานอุตสาหกรรม |
| 4. | Act (ปรับปรุงแก้ไข) |
| 4.1 ปรับปรุงปัญหาการจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์สำหรับปฏิบัติงานระหว่างการดำเนินกิจกรรม4.2 ปรับปรุงปัญหาที่เกิดจากการฝึกซ้อมและเข้าร่วมการแข่งขัน | - | - | - | - | - | 1 กันยายน 2562 –31 มกราคม 2563 | นายศุภกร การสมบัติและคณะครูงานอุตสาหกรรม |
| 5. | สรุปกิจกรรมและรายงานผล |
|  | 5.1 ประชุมสรุปผลการดำเนินงาน5.2 จัดทำเอกสารายงานผลการดำเนินงาน | - | - | - | - | - | 15 วันหลัง เสร็จกิจกรรม | นายศุภกร การสมบัติและคณะครูงานอุตสาหกรรม |
| **รวม** | **33,850** |  |  |  |  | **33,850** |

**8.งบประมาณดำเนินการ**รวมทั้งสิ้น 33,850 บาท

 โดยแบ่งเป็น ☑งบอุดหนุนรายหัว จำนวน 33,850 บาท

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

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

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

**9. การติดตามและประเมินผล**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัดความสำเร็จ** | **วิธีวัดและประเมินผล** | **เครื่องมือวัดและประเมินผล** | **ผู้รับผิดชอบ** |
| 1. ร้อยละของผู้เรียนที่มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์คิดวิจารณญาณ อภิปราย แลกเปลี่ยนความคิดเห็นและแก้ปัญหา และนำไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์ต่างๆ ได้อย่างเหมาะสม | ประเมินผล การปฏิบัติงาน | แบบประเมินผลการปฏิบัติงาน | นายศุภกร การสมบัติงานอุตสาหกรรม |
| 2. ร้อยละของผู้เรียนที่มีความสามารถในการคิด แก้ปัญหา อภิปราย แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และนำไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์ต่างๆ ได้อย่างเหมาะสม | ประเมินผล การปฏิบัติงาน | แบบประเมินผลการปฏิบัติงาน | นายศุภกร การสมบัติงานอุตสาหกรรม |
| 3. ร้อยละของผู้เรียนที่มีความรู้ ความเข้าใจ และความสามารถในการใช้แหล่งเรียนรู้ นวัตกรรม ได้อย่างเหมาะสมปลอดภัย | ประเมินผล การปฏิบัติงาน | แบบประเมินผลการปฏิบัติงาน | นายศุภกร การสมบัติงานอุตสาหกรรม |
| 4. งานอุตสาหกรรม ส่งนักเรียนเข้าร่วมการแข่งงานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 69 ระดับจังหวัด ระดับภาคกลางและภาคตะวันออก จำนวน 3 รายการ | นับจำนวนรายการที่ส่งเข้าแข่งขัน | รายชื่อผู้เข้าร่วมแข่งขัน | นายศุภกร การสมบัติงานอุตสาหกรรม |
| 5. โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย เป็นตัวแทนระดับจังหวัด เข้าแข่งขันระดับภาค กลางและภาคตะวันออกในการแข่งขันประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติ ระดับชั้น ม.ต้น /ระดับชั้น ม.ปลาย และการแข่งขันโครงงานอาชีพระดับ ม.ต้น | ตรวจสอบผลการแข่งขัน | ผลการแข่งขัน | นายศุภกร การสมบัติงานอุตสาหกรรม |

**10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

 1. นักเรียนได้รับการพัฒนาทักษะวิชาชีพอุตสาหกรรมไปสู่ความเป็นเลิศ

 2. โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับของชุมชน และบุคคลทั่วไป

|  |  |
| --- | --- |
| **ผู้เสนอกิจกรรม** | **ผู้ตรวจกิจกรรม** |
| ลงชื่อ................................................(นายวสุธา ธรรมประสิทธิ์)ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ | ลงชื่อ ...................................................... (นางสาวจิตตินัฏฐ์ สุขบัณฑิตย์)เจ้าหน้าที่แผนงานกลุ่มสาระฯ/ฝ่าย/กลุ่มงาน |
| **หัวหน้าโครงการหลัก** |
| ลงชื่อ.................................................(นางรัชนา แสงเปล่งปลั่ง)หัวหน้ากลุ่มงาน/ฝ่ายบริหารวิชาการ |
| **ผู้เห็นชอบโครงการ** |
| ลงชื่อ ....................................................(นายอนันต์ มีพจนา)รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ |
| **หัวหน้างานแผนงาน** |
| ลงชื่อ.................................................(นายสรรพสิทธิ์ โกศล)หัวหน้างานนโยบายและแผนงาน |
| **ผู้ตรวจสอบงบประมาณ** |
| ลงชื่อ ....................................................(นายสมใจ พัฒน์วิชัยโชติ)รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณ |
| **ผู้อนุมัติโครงการ** |
| ( ) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติลงชื่อ .........................................................(นายวรากร รื่นกมล)ผู้อำนวยการโรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย |

**ประมาณการงบประมาณที่ใช้**

**ชื่อกิจกรรม**การส่งเสริมทักษะวิชาชีพอุตสาหกรรมสู่ความเป็นเลิศ

**กลุ่มงาน /กลุ่มสาระ /ฝ่าย**งานอุตสาหกรรม กลุ่มสาระการงานอาชีพและเทคโนโลยี

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **รายการ** | **จำนวนหน่วย** | **ราคา****ต่อหน่วย** | **รวม****เป็นเงิน** | **ประเภทของงบประมาณที่ใช้** |
|  | **รายการวัสดุ** |  |  |  |  |
| 1. | วัสดุทำชิ้นงานการแข่งขันประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุธรรมชาติระดับชั้น ม.ต้น / ม.ปลาย (ไม้แผ่น) | 100 | 150 | 15,000 | เงินอุดหนุน |
| 2. | วัสดุทำชิ้นงานการแข่งขันโครงงานอาชีพ ระดับชั้นม.ต้น (วัสดุทำเครื่องดื่มสมุนไพร ต่อ ขวด)- สมุนไพร- ขวดพลาสติก- น้ำตาล- อุปกรณ์ทำฉลาก | 300 | 10 | 3,000 | เงินอุดหนุน |
| 3. | ป้ายไวนิลสำหรับแสดงผลงานขนาด 0.90 \* 240 ซม.  | 3 | 300 | 900 | เงินอุดหนุน |
| 4. | ใบเลื่อยวงเดือน 10 นิ้ว | 1 | 650 | 650 | เงินอุดหนุน |
|  | **รายการครุภัณฑ์** |  |  |  |  |
| 1. | เครื่องรีดไสไม้  | 1 | 17,000 | 17,000 | เงินอุดหนุน |
| 2. | เลื่อยฉลุจิกซอว์ | 1 | 2,300 | 2,300 | เงินอุดหนุน |
| **รวมเงิน (สามหมื่นสามพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)** | **33,850** |  |