

1. **ชื่อโครงการ:** ปรับปรุงพื้นที่ปฏิบัติงาน แผนกวิชาช่างยนต์

ผู้ประสานงาน ชื่อ-นามสกุล : นายนาเรต พิมพ์จันทร์

ตำแหน่ง : หัวหน้าแผนกวิชาช่างยนต์

โทรศัพท์มือถือ : 086-9356038

2. **ความสัมพันธ์สอดคล้องของโครงการ**

1) **ด้านความพอประมาณ**

มีการใช้งบประมาณในการดำเนินงานอย่างเหมาะสมและคุ้มค่า

2) **ด้านการมีเหตุผล**

เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

3) **ด้านการมีภูมิคุ้มกันที่ดี**

เกิดการเรียนรู้ที่เหมาะสม และนำความรู้ไปพัฒนาตนเองได้ในอนาคต

4) **เงื่อนไขความรู้**

พัฒนาและปรับปรุงพื้นที่การใช้งานของห้องเรียนและปรับปรุงอุปกรณ์ของแผนกวิชาให้พร้อมการใช้งาน โดยใช้ความรู้ให้มีความเหมาะสมกับอุปกรณ์ที่มีความสามารถมากขึ้น

5) **เงื่อนไขคุณธรรม**

ปลูกฝังให้นักเรียนแสดงออกถึงการมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาวัสดุอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

6) **สังคม**

นักเรียน นักศึกษา มีความรู้ สามารถนำความรู้ที่มีไปใช้ประกอบอาชีพได้ ไม่เป็นภาระของสังคม สามารถสร้างงานในท้องถิ่น

7) **เศรษฐกิจ**

เป็นการส่งเสริมการเรียนรู้ เพื่อกระตุ้นผู้เรียนให้เกิดความสนใจแสวงหาความรู้จากแหล่งการเรียนรู้ต่าง ๆ ทำให้เกิดการสร้างรายได้ การกระจายรายได้

8) **สิ่งแวดล้อม**

ครู อาจารย์ นักเรียน นักศึกษา มีบรรยากาศที่ดีในการจัดการเรียน การสอน ใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด อย่างประหยัดเป็นการลดการใช้ทรัพยากร ปัญหาขยะและมลภาวะในด้านต่าง ๆ

9) **วัฒนธรรม**

เป็นการทำให้นักเรียน นักศึกษา ครู มีส่วนร่วมในการใช้งานและช่วยกันดูแลบำรุงรักษาพื้นที่และอุปกรณ์ของแผนกวิชาช่างยนต์ให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสม

3. **หลักการและเหตุผล:**

การเรียน การสอนจะเกิดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนได้ดีต้องมีปัจจัยหลายด้านที่สนับสนุนในการส่งเสริมการเรียนห้องเรียนภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติถือว่าเป็นปัจจัยหนึ่งสร้างบรรยากาศในการเรียนของผู้เรียนให้เกิดความสนใจในการเรียน ซึ่งทางแผนกวิชาช่างยนต์มีปัญหาเรื่องสภาพห้องเรียนและพื้นที่การปฏิบัติงานยังไม่มีความสะดวก และความไม่เป็นระเบียบ เรียบร้อยในการปฏิบัติงาน

ดังนั้น แผนกวิชาช่างยนต์เห็นความสำคัญ จึงต้องปรับปรุงพื้นที่การปฏิบัติงาน เพื่อให้เกิดความพร้อมในการจัดการเรียนการสอน และการจัดวางครุภัณฑ์ทางการศึกษาที่มีอยู่ให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย มีความสะอาดและมีความปลอดภัย

4. วัตถุประสงค์:

1. เพื่อปรับปรุงพื้นที่ปฏิบัติงานของแผนกวิชาช่างยนต์
2. เพื่อสร้างบรรยากาศในการเรียน การสอนของแผนกวิชาช่างยนต์ให้เหมาะสม
3. เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงานของแผนกวิชาช่างยนต์

5. ผลผลิตของโครงการ (Output):

พื้นที่ปฏิบัติงานแผนกวิชาช่างยนต์ บริเวณด้านทิศตะวันตกใช้งานได้ 80 เปอร์เซ็นต์

6. ผลลัพธ์ของโครงการ (Outcome):

ครู อาจารย์ นักเรียน นักศึกษา แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี ใช้พื้นที่ในการจัดการเรียน การสอน มีความพึงพอใจในการใช้ระบบไฟฟ้า อยู่ในระดับมาก (ขึ้นไป)

7. กลุ่มเป้าหมาย:

เชิงปริมาณ : มีปรับปรุงพื้นที่แผนกวิชาช่างยนต์ จำนวน 1 พื้นที่

เชิงคุณภาพ : นักเรียน นักศึกษา และครู ได้ใช้พื้นที่ปฏิบัติงานที่เหมาะสมกับการเรียนการสอน ตลอดจนมีพื้นที่บริเวณงานบริการยานยนต์มีความปลอดภัยในการใช้งาน

8. พื้นที่ดำเนินการ: แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ:

1. นักเรียน นักศึกษา แผนกวิชาช่างยนต์ มีห้องใช้ในการจัดการเรียนการสอนประจำแผนก
2. ครู อาจารย์ สามารถใช้ห้องเรียนอย่างสะดวก และมีประสิทธิภาพ
3. เกิดความปลอดภัยในการใช้งาน

10. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ:

ตัวชี้วัด		หน่วยนับ
เชิงปริมาณ	มีปรับปรุงพื้นที่แผนกวิชาช่างยนต์	
เชิงคุณภาพ	นักเรียน นักศึกษา และครู ได้ใช้พื้นที่ปฏิบัติงานที่เหมาะสมกับการเรียนการสอน ตลอดจนมีพื้นที่บริเวณงานบริการยานยนต์มีความปลอดภัยในการใช้งาน	
เชิงเวลา	ตุลาคม 2563 – กันยายน 2564	
เชิงค่าใช้จ่าย	ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	70,000.- บาท

11. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้:

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการในไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวนครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	พื้นที่ดำเนินการ ระบุ ตำบล/อำเภอ	หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4			งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1.วางกรอบแผนกาคำเนินงาน		✓			ปรับปรุงพื้นที่ แผนกวิชาช่างยนต์	แผนกวิชา ช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิค อุทัยธานี	-	-	-	70,000.00
2.ขออนุมัติดำเนินโครงการ			✓							
3.แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน				✓						
4.ดำเนินงานตามขั้นตอน				✓						
6.สรุป-รายงานผล				✓						
รวมเงิน										
งบประมาณรวมทั้งโครงการ							-	-	-	70,000.00