

1. **ชื่อโครงการ:** ปรับปรุงห้องเรียนแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง (เก้าอี้แลคเชอร์, เก้าอี้พลาสติก, ติดตั้งกระดานไวน์บอร์ด)

ผู้ประสานงาน ชื่อ-นามสกุล : นายชุมพล สุระดม

ตำแหน่ง : หัวหน้าแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

โทรศัพท์มือถือ : 087-7117834

2. **หลักการและเหตุผล:**

การเรียน การสอนจะเกิดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนได้ดีต้องมีปัจจัยหลายด้านที่สนับสนุนในการส่งเสริมการเรียนห้องเรียนทฤษฎีถือว่าเป็นปัจจัยหนึ่งสร้างบรรยากาศในการเรียนของผู้เรียนให้เกิดความสนใจในการเรียน ซึ่งทางแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลังมีปัญหาเรื่องสภาพห้องเรียนยังไม่มีความสะดวกเนื่องจากห้องเรียนบางห้องยังไม่มีอุปกรณ์ที่เหมาะสม เช่น โต๊ะ เก้าอี้ ยังไม่มีใช้ในการเรียนการสอน

ดังนั้น ทางแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลังเห็นความสำคัญจึงต้องปรับปรุงห้องเรียนทฤษฎีแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลังให้อยู่ในสภาพเป็นระเบียบเรียบร้อย ใช้งานได้เมื่อถึงเวลาเปิดภาคเรียน นักเรียน นักศึกษาจะได้มีห้องเรียนไว้ใช้เรียน

3. **วัตถุประสงค์:**

1. เพื่อปรับปรุงห้องเรียนทฤษฎี ประจำแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง
2. เพื่อสร้างบรรยากาศในการเรียน การสอนของแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลังให้เหมาะสม

4. **ผลผลิตของโครงการ (Output):**

ปรับปรุงห้องเรียนทฤษฎีแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง จำนวน 5 ห้อง

5. **ผลลัพธ์ของโครงการ (Outcome):**

นักเรียน นักศึกษา และครู ได้ใช้ห้องเรียนทฤษฎีที่เหมาะสมกับการเรียนการสอน

6. **กลุ่มเป้าหมาย:**

เชิงปริมาณ : ปรับปรุงห้องเรียนทฤษฎี จำนวน 5 ห้อง บริเวณพื้นที่ชั้น 3 – 4 ของแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

เชิงคุณภาพ : นักเรียน นักศึกษา และครู ได้ใช้ห้องเรียนทฤษฎีที่เหมาะสมกับการเรียนการสอน

7. **พื้นที่ดำเนินการ** แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี

8. **ผลที่คาดว่าจะได้รับ:**

1. นักเรียน นักศึกษา แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง มีห้องใช้ในการจัดการเรียนการสอนประจำแผนกฯ

2. ครู อาจารย์ สามารถใช้ห้องเรียนอย่างสะดวก และมีประสิทธิภาพ

9. ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ:

ตัวชี้วัด		หน่วยนับ
เชิงปริมาณ	ปรับปรุงห้องเรียนทฤษฎี จำนวน 5 ห้อง บริเวณพื้นที่ชั้น 3 - 4 ของแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง โดยทำการจัดซื้อเก้าอี้แลคเชอร์ 90 ตัว ๆ ละ 700 บาท เก้าอี้พลาสติกมีพนักพิง 60 ตัว ๆ ละ 250 บาท ไวท์บอร์ด 3 ห้องเรียน 30,000 บาท	
เชิงคุณภาพ	นักเรียน นักศึกษา และครู ได้ใช้ห้องเรียนทฤษฎีที่เหมาะสมกับการเรียนการสอน	
เชิงเวลา	ตุลาคม 2562 - กันยายน 2563	
เชิงค่าใช้จ่าย	ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	108,000.- บาท

10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้:

ขั้นตอน/ วิธีดำเนินการ	ดำเนินการใน ไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ใคร จำนวนครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	พื้นที่ดำเนินการ ระบุ ตำบล/อำเภอ	หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)			
	1	2	3	4			งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน
1.วางกรอบแผนการดำเนินงาน			✓		ปรับปรุงห้องเรียนทฤษฎี จำนวน 5 ห้อง	แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง บริเวณพื้นที่ชั้นที่ 3, 4 วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	-	-	-	108,000.00
2.ขออนุมัติดำเนินโครงการ				✓						
3.ดำเนินงานตามขั้นตอน				✓						
4.สรุป-รายงานผล				✓						
รวมเงิน										108,000.00
งบประมาณรวมทั้งโครงการ							-	-	-	108,000.00