

1. ชื่อโครงการ :ปรับปรุงและเทพื้นคอนกรีตรอบอาคารแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

2. ผู้รับผิดชอบโครงการ : นายสยาม โพธิ์เพชร และคณะครูแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

3. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ สอศ./มาตรฐานประกันคุณภาพภายใน

3.1 ยุทธศาสตร์ที่ 4 กลยุทธ์ที่ 1

3.2 มาตรฐานที่ 2 ตัวบ่งชี้ที่ 2.5

4. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ :

ตุลาคม 2560 – มกราคม 2561

5. สถานที่ดำเนินงาน :

แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

6. หลักการและเหตุผล :

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ ประกอบไปด้วยอาคารเรียนเป็นหลัก อาคารโรงฝึกงาน อาคารวิทยบริการ อาคารศูนย์บริการอินเทอร์เน็ต และอาคารเรียนชั่วคราวที่ใช้ปฏิบัติกิจกรรมการเรียนการสอนของคณะครู-อาจารย์ และนักเรียน-นักศึกษา ในส่วนของอาคารแผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง บริเวณด้านหน้าและด้านหลังรอบตัวอาคารมีสภาพเป็นพื้นดินกับพื้นปูนซีเมนต์เก่าแตกร้าวและมีการทรุดตัวลงต่ำกว่าอาคารแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง เวลาฝนตก ทำให้มีน้ำท่วมขังไหลเข้าไปในห้องเก็บวัสดุ อุปกรณ์วิชาโครงการและห้องเก็บวัสดุอุปกรณ์วิชาติดตั้งไฟฟ้า (ห้องใต้บันไดทางขึ้นลง) ดังนั้นทางแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลังจึงขอดำเนินการปรับปรุงและเทพื้นคอนกรีตด้านหน้าและหลัง รอบอาคารแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

7. วัตถุประสงค์ :

7.1 เพื่อพัฒนาปรับปรุงและเทพื้นคอนกรีตด้านหน้าและด้านหลังรอบอาคารแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

7.2 เพื่อให้มีความมั่นคงแข็งแรง สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัย

7.3 เพื่อปรับปรุงสภาพแวดล้อม

8. เป้าหมาย :

เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
1. เทพื้นคอนกรีตด้านหน้าอาคารแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง มีความยาว 50 เมตร ความกว้าง 2 เมตร และหนา 20 เซนติเมตร	1. พัฒนาปรับปรุงและเทพื้นคอนกรีตด้านหน้าและด้านหลัง รอบอาคารแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

(ยกพื้นสูง 30 เซนติเมตร) 2. เทพื้นคอนกรีตด้านหลังอาคารแผนกวิชา ช่างไฟฟ้ากำลัง มีความยาว 50 เมตร ความกว้าง 2 เมตร และหนา 20 เซนติเมตร (ยกพื้นสูง 20 เซนติเมตร)	2. ให้มีความมั่นคงแข็งแรงสามารถใช้งานได้ ปลอดภัย 3. ปรับปรุงสภาพแวดล้อม
---	---

9. กิจกรรม/วิธีดำเนินงาน :

ขั้นตอนดำเนินงาน	2560			2561								
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
1. เสนอโครงการ	↔											
2. แต่งตั้ง คณะกรรมการ	↔											
3. ดำเนินโครงการ		↔										
4. สรุปรายงานผล การดำเนินโครงการ				↔								

10. งบประมาณในการดำเนินงาน :

หมวดรายจ่าย/ประเภท รายจ่าย	จำนวน (หน่วย)	แหล่งของเงิน				หมายเหตุ
		งปม.	อุดหนุน	รายจ่าย อื่น	บกศ.	
-หมวดค่าตอบแทนใช้สอย และวัสดุ						
-เทพื้นคอนกรีตด้านหน้า อาคาร แผนกวิชาช่างไฟฟ้า กำลัง		-	-	-	80,000.-	
-เทพื้นคอนกรีตด้านหลัง อาคาร แผนกวิชาช่างไฟฟ้า กำลัง		-	-	-	80,000.-	
รวมเป็นเงิน					160,000.-	

11. ตัวชี้วัดผลสำเร็จของโครงการ :

ตัวชี้วัด	เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
-----------	------------	------------

ผลผลิต (Output)	พื้นคอนกรีตด้านหน้าและด้านหลังรอบ อาคารแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	พื้นคอนกรีตด้านหน้าและด้านหลังรอบ อาคารแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลังมีความ มั่นคง สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัย
ผลลัพธ์ (Outcome)	ปรับปรุงและเทพื้นคอนกรีตด้านหน้าและ ด้านหลัง รอบอาคารแผนกวิชาช่างไฟฟ้า กำลัง ให้มีความมั่นคงแข็งแรง สามารถใช้ งานได้อย่างปลอดภัย	พื้นคอนกรีตด้านหน้าและด้านหลังรอบ อาคารแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลังมีความ มั่นคง สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัย

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ :

- 12.1 พัฒนาปรับปรุงและเทพื้นคอนกรีตด้านหน้าและด้านหลังรอบอาคารแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง
- 12.2 ให้มีความมั่นคงแข็งแรง สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัย
- 12.3 ปรับปรุงสภาพแวดล้อม

13. การติดตามผลและประเมินผล :

- 13.1 จากรายงานการซ่อมครุภัณฑ์

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(นายสยาม โพธิ์เพชร)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายวันชัย ขำนาญศรี)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นางอังคณา เบ็ญจศิริ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายอาคม จันทน์นาม)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างนครราชสีมา

รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ