

## โครงการ “อบรมการเชิงปฏิบัติการ LINK Campus Cabling”

1. ชื่อโครงการ : อบรมเชิงปฏิบัติการ LINK Campus Cabling

2. ผู้รับผิดชอบ : แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

3. ระยะเวลาการดำเนินโครงการ : สิงหาคม 2563

4. สาระสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผลหรือสภาพปัจจุบัน :

ด้วยแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง ได้จัดการเรียนการสอนสอดคล้องและตามนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ดำเนินการสอน 3 ระดับ ได้แก่ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และ ระดับเทคโนโลยีบัณฑิต (ปริญญาตรี สายปฏิบัติการ) รวมจำนวนนักเรียน นักศึกษาทั้งหมด 1,064 คน เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ฝึกทักษะการปฏิบัติงานจริง ที่สอดคล้องและเหมาะสมกับการเรียนการสอน โดยเฉพาะปฏิบัติการ “Network Switch Solution Infrastructure” ตลอดจนการพัฒนาให้การฝึกทักษะปฏิบัติงาน นักเรียน นักศึกษา สอดคล้องกับความต้องการของสถานประกอบการ และการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญเกิดประสิทธิภาพสูงสุด

ดังนั้น แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง จึงมีความประสงค์จัด “โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ LINK Campus Cabling” โดยมีทีมวิทยากรจากบริษัท Interlink Communication Public Company Limited มาทำการฝึกอบรมให้ความรู้การใช้งาน โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการจัดการฝึกอบรมครั้งนี้

5. วัตถุประสงค์ :

5.1 เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เกี่ยวกับระบบเครือข่าย

5.2 เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เรื่องระบบสายสัญญาณในระบบเครือข่าย

5.3 เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ระบบ FIBER OPTIC

5.4 เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่ใช้ในระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

6. สอดคล้องกับประกันคุณภาพและยุทธศาสตร์ :

6.1 มาตรฐานที่ 6 ด้านการปลูกฝังจิตสำนึกและเสริมสร้างความเป็นพลเมืองไทยและพลโลก

6.2 ตัวบ่งชี้ที่ 6.2 ระดับคุณภาพในการปลูกฝังจิตสำนึก ด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

6.3 ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ

7. รายละเอียดของโครงการ :

7.1 เป้าหมาย (ผลผลิต/Outputs) :

- เป้าหมายเชิงปริมาณ แสดงจำนวนซึ่งสอดคล้องกับโครงการที่จัดทำ
- เป้าหมายเชิงคุณภาพ แสดงให้เห็นผลดีหรือประโยชน์ที่ได้ของกิจกรรม

/เป้าหมายเชิงปริมาณ.....

เป้าหมายเชิงปริมาณ	เป้าหมายเชิงคุณภาพ
- ผู้เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ LINK Campus Cabling จำนวน 30 คน	- ผู้เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ LINK Campus Cabling จำนวน 30 คน สามารถนำเอาความรู้ไปใช้งานในระบบเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## 7.2 ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน

( ) เงินงบประมาณ ( ) เงินบำรุงการศึกษา ( ) เงินอุดหนุนการศึกษา ( / ) แหล่งอื่น

กิจกรรม	จำนวน	หน่วย	จำนวนเงิน	คำชี้แจง
1. ค่าตอบแทน			-	
2. ค่าใช้สอย			-	
3. ค่าวัสดุ			-	
4. ค่าครุภัณฑ์			-	
5. อื่น ๆ			-	
รวมทั้งสิ้น			-	

## 7.3 ดัชนีวัดผลสำเร็จของโครงการ

ตัวชี้วัด	เชิงปริมาณ	เชิงคุณภาพ
ตัวชี้วัดผลผลิต Outputs	- ผู้เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ LINK Campus Cabling จำนวน 30 คน	- ผู้เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ LINK Campus Cabling จำนวน 30 คน ใช้งานระบบเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ
ตัวชี้วัดผลลัพธ์ Outcomes	- ผู้เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ LINK Campus Cabling จำนวน 30 คน	- ผู้เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ LINK Campus Cabling จำนวน 30 คน ใช้งานระบบเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ

8. พื้นที่ดำเนินการ : ห้อง 4101 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา

9. / ขั้นตอนการดำเนินงาน.....

9. ขั้นตอนการดำเนินงาน :

	ช่วงระยะเวลาดำเนินการ								
	กรกฎาคม			สิงหาคม			กันยายน		
1. เสนอโครงการ	←	→							
2. อนุมัติโครงการ		←	→						
3. ดำเนินการ				←	→				
4. ติดตามประเมินผล						←	→		
5. รายงานผล								←	→

10. การติดตามและประเมินผล :

1. ติดตามประเมินผลระหว่างดำเนินโครงการ
2. ประเมินผลหลังเสร็จสิ้นโครงการ

ความคิดเห็น.....  
 (นายทวี ไชยโคตร)  
 หัวหน้าแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ความคิดเห็น.....  
 (นางสุจารี พงษ์กุลศิริ)  
 หัวหน้างานวางแผนและงบประมาณ

ความคิดเห็น ( ) อนุมัติ ( ) รวบรวม ( ) รอพิจารณา  
 ( ) อื่น ๆ.....

.....  
 (นายธนภัทร แสงจันทร์)  
 ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา  
 ...../...../.....

.....  
 ผู้เสนอโครงการ (นายมนตรี สุขเศรษฐ์)  
 .....  
 (นายปณณทัต เพียรการ)  
 รองผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพเสด็จรักษาการในตำแหน่ง  
 รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา ฝ่ายวิชาการ  
 .....  
 (นายอลงกรณ์ วัฒนสุข)  
 รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ



44-38861-253