

1. **ชื่อโครงการ:**สนับสนุนการขับเคลื่อนศูนย์การเรียนรู้ดิจิทัลชุมชน กิจกรรมศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix It Center) ในศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ผู้ประสานงาน ชื่อ-นามสกุล : นายวสุศักดิ์ ชูรินทร์

ตำแหน่ง : หัวหน้างานโครงการพิเศษและบริการชุมชน

โทรศัพท์มือถือ : 062-1536156

## 2. หลักการและเหตุผล:

ยุทธศาสตร์ของรัฐบาลได้พยายามผลักดันให้ประเทศไทยเข้าสู่สังคมแห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้ เพื่อให้เป็นไปตามสังคมโลกที่มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอย่างแพร่หลาย กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในฐานะหน่วยงานหลักที่มีภารกิจหลักในการผลักดันสังคมไทยเข้าสู่ยุคแห่งสังคมแห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง จึงได้ดำเนินโครงการต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและกำลังคนอาชีวศึกษา ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการ โครงการพัฒนาสื่อคลังสื่อ ICTมาใช้ปฏิรูปการเรียนรู้ เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาอาชีวศึกษาให้เกิดระบบการเรียนรู้วิชาชีพและอาชีพตลอดชีวิต กิจกรรมภายใต้งบประมาณตาม พรบ. โครงการปฏิรูปหลักสูตร สื่อ การจัดการเรียนการสอนเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษานั้น สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาได้มอบหมายให้ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและกำลังคนอาชีวศึกษา ดำเนินการสนับสนุน ส่งเสริม และพัฒนาสื่อ นวัตกรรม เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอน ให้กับสถานศึกษา ครูผู้สอน นักเรียนนักศึกษา และประชาชนทั่วได้เรียนรู้ด้านวิชาชีพ อาชีพผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อตอบสนองการจัดการเรียนศึกษาในระบบ นอกกระบบ และระบบทวิภาคี ซึ่งตามบันทึกข้อความของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและกำลังคนอาชีวศึกษา เรื่อง โครงการพัฒนาคุณภาพการอาชีวศึกษาด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศแบบ mobile-Learning ลงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2557 บันทึกข้อความของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและกำลังคนอาชีวศึกษา เรื่อง รายงานผลการสำรวจสื่อดิจิทัล เพื่อการเรียนการสอน ปีงบประมาณ 2556 ลงวันที่ 29 ตุลาคม 2556 วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานีจึงได้จัดทำแผนและโครงการ พัฒนาสื่อคลังสื่อ ICT มาใช้ปฏิรูปการเรียนรู้ เพื่อยกระดับคุณภาพการอาชีวศึกษา ให้เกิดระบบการเรียนรู้วิชาชีพและอาชีพตลอดชีวิต ประจำปีงบประมาณ 2563 ขึ้น

## 3. วัตถุประสงค์:

3.1 เพื่อจัดตั้งห้องศูนย์การเรียนรู้ที่มี ICT เป็นเครื่องมือในการเข้าถึงสารสนเทศ ความรู้ บทเรียนต่างๆ ให้กับผู้เรียนทุกระดับชั้น

3.2 เพื่อเสริมสร้างสมรรถนะและพัฒนาบุคลากร ในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในการจัดการเรียนรู้ในชั้นเรียน

3.3 เพื่อพัฒนา รวบรวม จัดเก็บและเผยแพร่สื่อการเรียนรู้ ผ่านสื่อ ICT

3.4 เพื่อลดปัญหาห้องเรียนไม่เพียงพอโดยการใช้บริการห้องศูนย์การเรียนรู้ ICT เป็นห้องเรียน

## 4. ผลผลิตของโครงการ (Output):

1) ผู้บริหาร ครู นักเรียน นักศึกษา เจ้าหน้าที่ นักการภารโรงและคนขับรถจำนวน ไม่น้อยกว่า 2,000 คน

2) ห้องศูนย์การเรียนรู้ ICT ขนาด 8x12 เมตร สามารถรองรับนักเรียนได้ 90 คน ห้องศูนย์การเรียนรู้ ICT ที่สามารถให้บริการสื่อ การเรียนรู้ที่ครบครัน

3) ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการสนับสนุนการขับเคลื่อนศูนย์การเรียนรู้ดิจิทัลชุมชน กิจกรรม Fix it Center ในศูนย์การเรียนรู้ ICT ชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ร้อยละ 100

**5. ผลลัพธ์ของโครงการ (Outcome):**

- 5.1 เกิดแหล่งเรียนรู้ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของโรงเรียน ทำให้ผู้เรียน มีความรู้ ความเข้าใจในการใช้ ICT
- 5.2 ผู้สอน และผู้เรียนสามารถใช้ ICT เป็นเครื่องมือในการเรียนรู้อย่างทั่วถึง
- 5.3 บุคลากรทางการศึกษามีความรู้และความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

**6. กลุ่มเป้าหมาย:**

- เชิงปริมาณ : คณะบุคลากรทางการศึกษา นักเรียนนักศึกษาเข้าใช้ ICT จำนวน 2,000 คน
- เชิงคุณภาพ : นักเรียนนักศึกษาตระหนักการใช้ศูนย์การเรียนรู้ดิจิทัลชุมชนและการนำสื่อดิจิทัลไปใช้ในการประกอบวิชาชีพ

**7. พื้นที่ดำเนินการ:** วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี

**8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ:**

- 8.1 นักเรียน นักศึกษามีศูนย์การเรียนรู้ดิจิทัลชุมชนใช้ในการพัฒนาตนเอง พัฒนางาน
- 8.2 นักเรียน นักศึกษาตระหนักต่อการนำสื่อดิจิทัลไปใช้ในวิชาชีพและรู้จักทางเลือกในการใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์

**9 ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ:**

ตัวชี้วัด		หน่วยนับ
เชิงปริมาณ	ผู้บริหาร ครู นักเรียนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมจำนวน 30 คน	
เชิงคุณภาพ	นักเรียนนักศึกษาตระหนักต่อการนำวิชาชีพให้บริการประชาชน และสามารถให้บริการซ่อมรถจักรยานให้สามารถใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ	
เชิงเวลา	ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563	
เชิงค่าใช้จ่าย	ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	50,000 บาท

**10. ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ และหมวดเงินที่ใช้:**

ขั้นตอน/วิธีดำเนินการ	ดำเนินการใน ไตรมาส (✓)				เป้าหมาย (เช่น ไคร จำนวนครั้ง เรื่อง ฯลฯ)	พื้นที่ดำเนินการ ระบุ ตำบล/อำเภอ	หมวดเงิน (ระบุจำนวนเงิน : บาท)				
	1	2	3	4			งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบรายจ่ายอื่น	งบเงินอุดหนุน	
1.จัดทำและขออนุมัติโครงการ	✓				คณะผู้บริหาร ครู นักเรียนนักศึกษา ที่เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 2,000 คน	วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี					
2.แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน		✓									
3.ประชุมชี้แจงคณะดำเนินงาน		✓							--	-50,000.00	
4.ดำเนินกิจกรรมตามโครงการ - ดำเนินกิจกรรม โครงการ			✓								
5.ประเมินผลและรายงาน				✓							
รวมเงิน							-	-	-50,000.00		
งบประมาณรวมทั้งโครงการ							-	-	50,000.00		