



วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

โครงการพัฒนารูปแบบและยกระดับศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center Thailand 4.0) ศูนย์ถาวร

1. ชื่อบุคคล / หน่วยงานรับผิดชอบ งานโครงการพิเศษ ฝ่ายพัฒนาการศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

2. ลักษณะโครงการ โครงการตาม พ.ร.บ. งบประมาณ
 โครงการตามภาระงานประจำ
 โครงการพิเศษ (ไม่ใช้งบประมาณ สอศ.)

3. ความสอดคล้องกับนโยบาย

- 3.1 สนองนโยบาย พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545
 นโยบายด้านการศึกษาของรัฐบาล () แนวทางการปฏิรูปการศึกษาในทศวรรษที่ 2
() แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 11
 กระทรวงศึกษาธิการ สอศ. () 3 D () 4 ใหม่

- 3.2 สอดคล้องยุทธศาสตร์ ยุทธศาสตร์ระดับผู้เรียน () ยุทธศาสตร์เพิ่มปริมาณผู้เรียน
 ยุทธศาสตร์ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วน
() ยุทธศาสตร์เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการ

- 3.3 ความสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจ เป้าประสงค์ จุดเน้นและยุทธศาสตร์ของวิทยาลัย
ยุทธศาสตร์ที่ 1 ขกระดับคุณภาพการจัดการอาชีวศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากล
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ส่งเสริมการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการจัดการอาชีวศึกษา
พันธกิจที่ 2 เรื่อง ขกระดับคุณภาพและมาตรฐานกำลังคนสายอาชีพเข้าสู่สากล
เป้าประสงค์และจุดเน้น ขกระดับคุณภาพการจัดการอาชีวศึกษา
มาตรฐานที่ 3 ด้านการบริหารจัดการอาชีวศึกษา ตัวบ่งชี้ที่ 3.3
มาตรฐานที่ 4 ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพ ตัวบ่งชี้ที่ 4.1

3.4 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (ใช้ 3 ห่วง 2 เงื่อนไข)

- พอประมาณ มีเหตุผล มีภูมิคุ้มกันในตัวที่ดี
 เงื่อนไขความรู้ เงื่อนไขคุณธรรม

4. สภาพปัจจุบัน / หลักการ

ตามนโยบายของรัฐบาลที่กำหนดในแผนบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. 2555 – 2558 ที่ส่งเสริมให้มีศูนย์อบรมอาชีวศึกษา เพื่อให้ นักเรียน นักศึกษาและชุมชนสามารถเรียนรู้ หาประสบการณ์ก่อนไปประกอบอาชีพ โดยให้สถาบันอาชีวศึกษาคำเนินการร่วมกับผู้เชี่ยวชาญในแต่ละอาชีพจัดตั้งศูนย์ซ่อมสร้างประจำชุมชน

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้ดำเนินโครงการขยายโอกาสการศึกษาวิชาชีพและพัฒนาทักษะวิชาชีพเพื่อเตรียมความพร้อมสู่ตลาดแรงงาน โดยเห็นชอบการพัฒนา รูปแบบการดำเนินงานศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน เพื่อให้บริการประชาชนแบบถาวรประจำจังหวัด โดยจัดตั้งที่วิทยาลัยเทคนิคประจำจังหวัด

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี เป็นวิทยาลัยอาชีวศึกษาจังหวัดชลบุรี ได้รับมอบหมายจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาให้ดำเนินโครงการขยายโอกาสการศึกษาวิชาชีพและพัฒนาทักษะวิชาชีพเพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่ตลาดแรงงาน กิจกรรมพัฒนารูปแบบและยกระดับคุณภาพของศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชนแบบถาวรประจำจังหวัดชลบุรี เพื่อดูแลรักษาและซ่อมบำรุงเครื่องมือ เครื่องใช้และอุปกรณ์การประกอบอาชีพ เครื่องใช้ในครัวเรือน การจัดอบรมให้คำแนะนำถ่ายทอดความรู้ให้กับประชาชนในเรื่องวิธีการใช้ การดูแล การรักษา และการสอนซ่อมสร้างด้วยตนเอง (Fix it by Yourself)

5. วัตถุประสงค์โครงการ

- 5.1 เพื่อพัฒนาและยกระดับศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center Thailand 4.0) ศูนย์ถาวร
- 5.2 เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในการบริการด้านคุณภาพอย่างต่อเนื่อง และยั่งยืน
- 5.3 เพื่อพัฒนาให้นักเรียน นักศึกษามีจิตอาสา มีทักษะในวิชาชีพที่เข้มข้น

6. เป้าหมายและตัวชี้วัดความสำเร็จ

6.1 เสิ่งปริมาณ

- 6.1.1 ประชาชนในเขตพื้นที่จังหวัดชลบุรีเข้ารับบริการที่ศูนย์ถาวร จำนวน 1,000 คน
- 6.1.2 ดำเนินการซ่อม ปรับปรุง ต่อเติมรถยนต์ Fix it Center เคลื่อนที่ให้มีความพร้อมในการออกให้บริการ จำนวน 1 คัน

- 6.1.3 ดำเนินการซ่อม ปรับปรุง ต่อเติมป้ายศูนย์ถาวร ที่มีสภาพเสียหาย จำนวน 1 ป้าย
- 6.1.4 จัดทำห้องปฏิบัติงานศูนย์ถาวรเคลื่อนที่ ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 4 เมตร จำนวน 1 ห้อง

6.2 เสิ่งคุณภาพ

6.2.1 ประสิทธิภาพของเครื่องมือ เครื่องจักรที่ใช้ในการประกอบอาชีพ เครื่องมือ อุปกรณ์ดำรงชีวิตประจำวันของครัวเรือน ซึ่งจะสนับสนุนและอำนวยความสะดวกในการประกอบอาชีพและการดำรงชีวิตของประชาชนคนยากจน บรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนจากการลราขายจ่าย

- 6.2.2 วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี มีรถยนต์ Fix it Center เคลื่อนที่ที่มีความพร้อมในการออกให้บริการ มีเครื่องมือที่เหมาะสมในการซ่อมครบชุด จำนวน 1 คัน

8. งบประมาณค่าใช้จ่าย

ประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการขยายโอกาสการศึกษาวิชาชีพและพัฒนาทักษะวิชาชีพเพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่ตลาดแรงงานกิจกรรมพัฒนารูปแบบและยกระดับศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน (Fix it Center Thailand 4.0) ศูนย์ถาวร ประจำปีงบประมาณ 2560 เป็นเงิน 200,000.- บาท (-สองแสนบาทถ้วน-)

ที่	ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	รวม จำนวนเงิน	หมายเหตุ
งานซ่อมบำรุงรักษา				
1	ค่าชุดเครื่องมือช่างประจำรถ Fix it Center เคลื่อนที่	20,000.-		งาน โครงการ พิเศษฯ ดำเนินการ
2	ค่าวัสดุช่างในการซ่อมแซม บำรุงรักษา วัสดุสิ้นเปลืองประจำศูนย์ถาวร - ค่าวัสดุช่างยนต์ - ค่าวัสดุช่างไฟฟ้ากำลัง - ค่าวัสดุช่างอิเล็กทรอนิกส์	30,000.-		
รวมเงิน		50,000.-	50,000.-	
งานซ่อม ปรับปรุง ต่อเติมรถยนต์ Fix it Center เคลื่อนที่				
1.	ค่าซ่อม ปรับปรุง ต่อเติมรถยนต์ - เปลี่ยนยาง 12,000 บ. - ซ่อมแซมระบบช่วงล่าง 20,000 บ. - เปลี่ยนเบตเตอร์ 3,000 บ. - ตกแต่งภายใน 25,000 บ. - สิริรถยนต์และติดสติ๊กเกอร์ 30,000 บ. - ระบบปรับอากาศภายในรถ 10,000 บ.	100,000.-		แผนกวิชา ช่างยนต์
รวมเงิน		100,000.-	100,000.-	
งานจัดทำห้องปฏิบัติงานศูนย์ถาวรเคลื่อนที่ ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 4 เมตร				
1.	ค่าวัสดุ อุปกรณ์สำนักงาน สำหรับห้องปฏิบัติงานศูนย์ถาวร	20,000.-		
2.	ค่าวัสดุอุปกรณ์ สำหรับจัดทำห้องศูนย์ถาวรเคลื่อนที่	30,000.-		
รวมเงิน		50,000.-	50,000.-	
รวมเงินทั้งสิ้น (สองแสนบาทถ้วน)			200,000.-	

หมายเหตุ

- 1.สามารถปรับกิจกรรมการดำเนินงานได้ตามความเหมาะสมให้สอดคล้องกับแนวทางโครงการ
- 2.ค่าใช้จ่ายภายใต้โครงการสามารถจ่ายทุกรายการค่าใช้จ่ายตามที่จ่ายจริงและตามระเบียบราชการ

9. ระยะเวลาดำเนินการ

ระหว่างเดือนมิถุนายน – กรกฎาคม 2560

6.2.3 นักเรียน นักศึกษามีทักษะความชำนาญ ประสบการณ์ และความเชื่อมั่นในการออกไปประกอบอาชีพและปฏิบัติงานในชุมชน

6.2.4 สถานศึกษามีแหล่งฝึกปฏิบัติงานจริงในการพัฒนาทักษะแก่นักศึกษา ให้มีความสามารถ ประสบการณ์ สมรรถนะ ความพร้อม และมีช่องทางในการประกอบอาชีพอิสระและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

6.3 คำนึงชีวิตความสำเร็จ

6.3.1 ให้บริการซ่อมเครื่องจักรที่ใช้ในการประกอบอาชีพ เครื่องมือ อุปกรณ์ดำรงชีวิตประจำวันของครัวเรือน

6.3.2 มีรถยนต์ Fix it Center เคลื่อนที่ที่มีความพร้อมในการออกให้บริการ จำนวน 1 คัน

6.3.3 มีห้องปฏิบัติงานศูนย์ถาวรเคลื่อนที่ ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 4 เมตร จำนวน 1 ห้อง

6.3.4 นักเรียน นักศึกษา มีความสามารถ ประสบการณ์ สมรรถนะ ความพร้อม และมีช่องทางในการประกอบอาชีพอิสระและขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

7. ปฏิทินปฏิบัติงานโครงการ

รายการ	พ.ศ. 2560			ผู้รับผิดชอบ
	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	
การพัฒนารูปแบบและยกระดับศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน(ศูนย์ถาวร)	↔			
1.ขั้นเตรียมการ	↔			สถานศึกษา และงานโครงการพิเศษฯ
1.1 แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนิน โครงการ	↔			โครงการพิเศษฯ
1.2 สร้างความเข้าใจแก่ผู้ปฏิบัติงานทุกระดับ	↔			สถานศึกษา และงานโครงการพิเศษฯ
1.3 สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับวิทยาลัย ชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	↔			สถานศึกษา และงานโครงการพิเศษฯ
1.4 ประชุมเชิงปฏิบัติการ วางแผนและกำหนดแนวทางการบริหารจัดการ โครงการ ในพื้นที่ปฏิบัติการร่วมกับหน่วยงาน คัดเลือกพื้นที่เป้าหมายปฏิบัติการ		↔		สถานศึกษา และงานโครงการพิเศษฯ
1.5 ประชาสัมพันธ์แก่กลุ่มเป้าหมาย		↔		สถานศึกษา และอบต.
1.6 เตรียมความพร้อมเพื่อเข้าปฏิบัติการในพื้นที่		↔		สถานศึกษา แผนกวิชา และอบต.
3. นิเทศ และติดตามผลการปฏิบัติงาน			↔	ผู้บริหารและฝ่ายประเมินผล

9. ระยะเวลาดำเนินการ

ระหว่างเดือนมิถุนายน – กรกฎาคม 2560

10. สถานที่

ณ ศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชนแบบถาวร (Fix It Center) วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

11. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

11.1 นักเรียน นักศึกษา เกิดความชำนาญในวิชาชีพ และมีจิตอาสาร่วมสร้างประโยชน์ให้สังคม

11.2 มีรถยนต์ Fix it Center เคลื่อนที่ที่มีความพร้อมในการออกให้บริการประชาชน

11.3 มีห้องปฏิบัติงานศูนย์ถาวรเคลื่อนที่ ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 4 เมตร สำหรับการออกบริการเคลื่อนที่

12. การติดตามและการประเมินผลโครงการ

12.1 ประเมินผลภายในของศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน

12.2 ประเมินผลสำคัญในภาพรวมโครงการระดับชาติ โดยสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาร่วมกับหน่วยงานพันธมิตรที่มีส่วนเกี่ยวข้องโครงการ

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ

(นายวิรัช เหลืองอนุศาสตร์)

ตำแหน่ง หัวหน้างานโครงการพิเศษฯ

ลงชื่อ..........ผู้พิจารณาโครงการ

(นายอานวย เข็มขุนทด)

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

 อนุมัติ ไม่อนุมัติ

เพราะ.....

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ

(นายชลวัฒน์ ศิริวาจา)

รองผู้อำนวยการ รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี