

## วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา

### ใบเสนอ แผนงาน / โครงการ

ของแผนกวิชา / งานโครงการพิเศษและการบริการชุมชน ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

๑. ชื่อโครงการ : โครงการบูรณาการการพัฒนาทักษะทางวิชาชีพกับการเสริมสร้างคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนอาชีวศึกษา (Fix it – จิตอาสา) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (ศูนย์ที่ ๒)
๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ : งานโครงการพิเศษและการบริการชุมชน วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา
๓. ระยะเวลาการดำเนินโครงการ : ระหว่างมิถุนายน - กันยายน ๒๕๖๔
๔. สาระสำคัญของโครงการ หลักการและเหตุผล หรือสภาพปัจจุบัน :

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาได้จัดสรรงบประมาณ ให้ดำเนินโครงการบูรณาการการพัฒนาทักษะทางวิชาชีพกับการเสริมสร้างคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนอาชีวศึกษา (Fix it – จิตอาสา) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ วัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาและยกระดับศักยภาพศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน สร้างความเชื่อมั่นในการให้บริการด้วยคุณภาพอย่างต่อเนื่อง และยั่งยืน พัฒนาให้นักเรียน นักศึกษา มีจิตอาสา มีทักษะในวิชาชีพที่เข้มข้น รวมถึงช่วยเหลือประชาชนในสถานการณ์ภัยพิบัติต่างๆ

#### ๕. วัตถุประสงค์ :

##### ๕.๑ ผลต่อประชาชน

๕.๑.๑ เพื่อให้คำแนะนำ ถ่ายทอดความรู้ ประชาชนให้รู้วิธีการใช้การดูแลรักษา และพัฒนาทักษะช่างชุมชน ให้สามารถซ่อมบำรุง เครื่องมือ อุปกรณ์การประกอบอาชีพ และเครื่องใช้ในครัวเรือน ช่วยลดรายจ่ายโดยการยืดอายุการใช้งานของเครื่องมือ อุปกรณ์การประกอบอาชีพ และเครื่องใช้ในครัวเรือน

๕.๑.๒ เพื่อยกระดับฝีมือช่างชุมชนและพัฒนาทักษะอาชีพการซ่อมบำรุงและเสริมสร้างประสบการณ์ด้านการบริการจัดการช่างชุมชน ส่งเสริมการรวมกลุ่มช่างชุมชนในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผ่านเครือข่าย และพัฒนาศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชนให้เกิดความยั่งยืน

๕.๑.๓ สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถานศึกษากับชุมชนในการถ่ายทอดความรู้พัฒนาพัฒนานวัตกรรมต่อยอดเทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์ชุมชน เพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการผลิตของผลิตภัณฑ์ชุมชน พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน สร้างมูลค่าเพิ่ม เสริมสร้างมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนและสนับสนุน การตรวจสอบคุณภาพและการรับรองคุณภาพสินค้าเบื้องต้น

๕.๑.๔ ลดรายจ่ายของประชาชนโดยการยืดอายุการใช้งานเครื่องมือ เครื่องจักรที่ใช้ในการประกอบอาชีพ และเครื่องมืออุปกรณ์ดำรงชีวิตประจำวันของครัวเรือน

๕.๑.๕ ลดการกักเงินในระบบของครัวเรือนที่นำมาใช้ในการดูแลรักษา และซ่อมแซมเครื่องมืออุปกรณ์ในการประกอบอาชีพ

๕.๑.๖ ช่วยเหลือประชาชนผู้ประสบภัยพิบัติจากเหตุภัยพิบัติต่าง ๆ

##### ๕.๒ ผลต่อนักเรียนนักศึกษา

๕.๒.๑ เพิ่มประสบการณ์และความเชื่อมั่นให้กับนักเรียนนักศึกษาอาชีวศึกษาในการออกไปปฏิบัติงานในชุมชน

๕.๒.๒.สร้างแหล่งปฏิบัติงานจริงรวมทั้งการพัฒนาทักษะแก่นักศึกษาให้มีความสามารถ มีประสบการณ์ มีสมรรถนะและความพร้อม สร้างช่องทางในการประกอบอาชีพอิสระ และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

### ๕.๓ ผลต่อเศรษฐกิจในภาพรวม

๕.๓.๑ ประชาชนได้รับความรู้เรื่องการบำรุงรักษาการซ่อมบำรุงเบื้องต้น และการยืดอายุการใช้งานเครื่องมือ เครื่องจักร ในการประกอบอาชีพและอุปกรณ์การดำรงชีวิตประจำวัน

๕.๓.๒ นักเรียน นักศึกษาได้รับการพัฒนาทักษะให้มีสมรรถนะในงานอาชีพ มีจิตอาสา บริการประชาชนและสังคม

๕.๓.๔ ช่างชุมชนได้รับการสนับสนุนด้านการพัฒนากระบวนการผลิตพัฒนาผลิตภัณฑ์ และมาตรฐานคุณภาพสินค้า

๕.๓.๕ ชุมชนได้รับการสนับสนุนด้านการพัฒนากระบวนการผลิตพัฒนาผลิตภัณฑ์ และมาตรฐานคุณภาพสินค้า

๕.๓.๖ ช่างชุมชนได้รับการพัฒนาและยกระดับโดยการเพิ่มทักษะจากการฝึกปฏิบัติจริงกับทีมช่างซ่อม ประจำศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชนในการให้บริการซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องมือเครื่องจักรที่ใช้ในการประกอบอาชีพและเครื่องใช้ในครัวเรือนของชุมชนอย่างยั่งยืน

๕.๓.๗ ประชาชนได้รับความช่วยเหลือจากการเกิดภัยพิบัติต่างๆ

### ๖. สนองยุทธศาสตร์ :

๑. ประเด็นยุทธศาสตร์ : จัดการอาชีวศึกษาอย่างมีคุณภาพได้มาตรฐาน และฝึกทักษะวิชาชีพ

๒. ความร่วมมือกันระหว่างสถานศึกษากับชุมชน

๓. โครงการที่เกี่ยวข้อง : โครงการขยายโอกาสการศึกษาวิชาชีพและพัฒนาทักษะวิชาชีพ เพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่ตลาดแรงงานฯ (Fix it Center) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓

### ๗. รายละเอียดของโครงการ :

#### ๗.๑ เป้าหมายเชิงปริมาณ :

| เป้าหมาย                        | ภารกิจ  |
|---------------------------------|---------|
| ๑. อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา | ๑ ศูนย์ |

#### ๗.๒ เป้าหมายเชิงคุณภาพ :

๗.๑.๑ ประสิทธิภาพของเครื่องมือเครื่องจักรที่ใช้ในการประกอบอาชีพ เครื่องมืออุปกรณ์ดำรงชีวิตประจำวันของครัวเรือน ซึ่งจะสนับสนุนและอำนวยความสะดวกในการประกอบอาชีพ และการดำรงชีวิตของประชาชนคนยากจน บรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนจากการลดรายจ่าย

๗.๑.๒ ประชาชนมีความรู้ในการใช้ การดูแล รักษาเครื่องมือ เครื่องจักรที่ใช้ในการประกอบอาชีพ เครื่องมืออุปกรณ์ดำรงชีวิตประจำวันของครัวเรือน

๗.๑.๓ ช่างชุมชนที่ได้รับการยกระดับมีทักษะในการประกอบอาชีพและขีดความสามารถในการบริหารจัดการ สามารถประกอบอาชีพอิสระสามารถสร้างงาน สร้างรายได้



๗.๑.๔ ประสิทธิภาพกระบวนการผลิตของผลิตภัณฑ์ชุมชน พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน สร้างมูลค่าเพิ่ม เสริมสร้างมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนและสนับสนุนการตรวจสอบคุณภาพและการรับรองคุณภาพสินค้าเบื้องต้น

๗.๑.๕ นักศึกษาอาชีพจะมี ทักษะ ประสบการณ์ และความเชื่อมั่นในการออกไปประกอบอาชีพและ ปฏิบัติงานในชุมชน

๗.๑.๖ สถานศึกษามีแหล่งฝึกปฏิบัติงานจริงในการพัฒนาทักษะแก่นักศึกษาให้มีความสามารถ มี ประสบการณ์ มีสมรรถนะ ความพร้อม และมีช่องทางในการประกอบอาชีพอิสระ และเพิ่มขีดความสามารถในการ แข่งขันของประเทศ

๗.๓ ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน :

☐ เงินงบประมาณ ☐ เงินบำรุงการศึกษา ☐ เงินอุดหนุนการศึกษา ☐ แหล่งอื่นๆ

| ลำดับ | ประเภทรายจ่าย/กิจกรรม                                     | จำนวนเงิน | หมายเหตุ |
|-------|---|-----------|----------|
| ๑     | ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงาน                                    |           |          |
|       | - ผู้อำนวยการฯ (๑ คน x ๖ วัน x ๒๔๐ บาท)                   | ๑,๔๔๐     |          |
|       | - รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาฯ (๑ คน x ๖ วัน x ๒๔๐ บาท)       | ๑,๔๔๐     |          |
|       | - ครู (๖ คน x ๖ วัน x ๒๔๐ บาท)                            | ๘,๖๔๐     |          |
|       | - นักศึกษา (๑๘ คน x ๖ วัน x ๒๔๐ บาท)                      | ๒๕,๙๒๐    |          |
|       | - ผู้ประสานงาน (๑ คน x ๖ วัน x ๒๔๐ บาท)                   | ๑,๔๔๐     |          |
|       | - หัวหน้างานโครงการพิเศษฯ (๑ คน x ๖ วัน x ๒๔๐ บาท)        | ๑,๔๔๐     |          |
|       | - เจ้าหน้าที่งานโครงการพิเศษฯ (๑ คน x ๖ วัน x ๒๔๐ บาท)    | ๑,๔๔๐     |          |
|       | - พนักงานขับรถ (๑ คน x ๖ วัน x ๒๔๐ บาท)                   | ๑,๔๔๐     |          |
|       | - เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานพิธีเปิด (๒๖ คน x ๑ วัน x ๒๔๐ บาท) | ๕,๗๖๐     |          |
|       | - ช่างชุมชน (๒ คน x ๖ วัน x ๒๔๐ บาท)                      | ๒,๘๘๐     |          |
|       | - ครูวิทยากรท้องถิ่น (๔ คน x ๖ วัน x ๒๔๐ บาท)             | ๕,๗๖๐     |          |
| ๒.    | ค่าวัสดุ อะไหล่สำหรับการซ่อมพื้นฐาน ซ่อมรักษาเครื่องมือ   | ๙๐,๐๐๐    |          |
| ๓.    | วัสดุฝึกอบรมพัฒนาผลิตภัณฑ์และพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน (๑๐,๐๐๐) |           |          |
|       | - กลุ่มภารกิจสร้างอาชีพให้กับชุมชน (Build)                | ๕,๐๐๐     |          |
|       | - กลุ่มภารกิจพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน (Top up)                 | ๕,๐๐๐     |          |
| ๔.    | ค่าประชาสัมพันธ์และดำเนินงาน (๑๕,๐๐๐)                     |           |          |
|       | - ค่าวิทยากรสอนอาชีพ (๒ คน x ๑ วัน x ๒๐๐ บาท x ๘ ชม.)     | ๓,๒๐๐     |          |
|       | - ป้ายไวนิลประชาสัมพันธ์                                  | ๓,๓๐๐     |          |
|       | - ค่าของที่ระลึก (๒ ชั้น x ๑,๒๕๐ บาท)                     | ๒,๕๐๐     |          |
|       | - ค่าอาหารเบรกพิธีเปิด (๒๕ บาท x ๑๐๐ คน x ๑ วัน )         | ๒,๕๐๐     |          |
|       | - ค่าอาหารสอนอาชีพ (๕๐ บาท x ๓๕ คน x ๑ วัน )              | ๑,๗๕๐     |          |
|       | - ค่าอาหารเบรกสอนอาชีพ (๒๕บาท x ๓๕คน x ๑วัน x ๒มื้อ )     | ๑,๗๕๐     |          |

| ลำดับ | ประเภทรายจ่าย                                 | จำนวนเงิน | หมายเหตุ |
|-------|---|-----------|----------|
| ๕.    | ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (๑๗,๔๐๐)                  |           |          |
|       | - ทิมช่างซ่อม (๕๐๐ บาท x ๓ คัน x ๖ วัน)       | ๙,๐๐๐     |          |
|       | - ทิมพัฒนาอาชีพ (๕๐๐ บาท x ๑ คัน x ๑ วัน)     | ๕๐๐       |          |
|       | - ค่าน้ำมันส่วนกลางวิทยาลัย                   | ๗,๙๐๐     |          |
| ๖.    | ค่าใช้จ่ายในการติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน | ๑๐,๐๐๐    |          |
|       | รวมทั้งสิ้น                                   | ๒๐๐,๐๐๐   |          |
|       | (สองแสนบาทถ้วน)                               |           |          |

๘. พื้นที่ดำเนินการ :

วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

๙. ขั้นตอนการดำเนินงาน :

| ขั้นตอนการดำเนินการ             | ช่วงระยะเวลาดำเนินการ |      |      |      |      |
|---------------------------------|-----------------------|------|------|------|------|
|                                 | พ.ศ. ๒๕๖๔             |      |      |      |      |
|                                 | ก.ค.                  | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. |
| ๑. เสนอโครงการ/ขออนุมัติโครงการ | ↔                     |      |      |      |      |
| ๒. อนุมัติโครงการ               | ↔                     |      |      |      |      |
| ๓. ดำเนินการ                    | ↔↔                    |      |      |      |      |
| ๔. ติดตามประเมินผล/วิจัย        |                       | ↔↔   |      |      |      |
| ๕. รายงานผล                     |                       |      | ↔↔   |      |      |

๑๐. การติดตามและประเมินผล โดยวิธี :

๑. ประเมินผลก่อนดำเนินงาน โดยประเมินความพร้อมของศูนย์ซ่อมสร้างเพื่อชุมชน
๒. ประเมินผลระหว่างดำเนินงาน โดยการสังเกตระหว่างการประชุม และการสอบถามความคิดเห็น ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระดับพื้นที่
๓. ประเมินผลหลังการดำเนินงาน โดยการสังเกตพฤติกรรมของนักเรียน นักศึกษา ประชาชน ผู้รับบริการและเก็บข้อมูล ด้านวินัยและการเข้าร่วมกิจกรรม

ผู้เสนอโครงการ.....

(นายวาปี ศรีปัญญา)

หัวหน้างานโครงการพิเศษและการบริการชุมชน

ความคิดเห็น.....

(นางวปี ศรีปัญญา)

หัวหน้างานโครงการพิเศษและการบริการชุมชน

ความคิดเห็น.....

(ดร. กรภัทร์ จุ้ยยิ้ม)

รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

ความคิดเห็น.....

(นางสุจารี พงษ์กุลศิริ)

หัวหน้างานแผนงานและงบประมาณ

ความคิดเห็น.....

(นายอลงกรณ์ วัฒนสุข)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ความคิดเห็น ( ☒ ) อนุมัติ ( ) รวบรวม ( ) รอพิจารณา

( ) อื่น ๆ.....

(นายธนภัทร แสงจันทร์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา