



โครงการสื่อการเรียนการสอนเครื่องยนต์รถจักรยานยนต์ รุ่น Yamaha Fino 110

**นายกฤษดา เกษรเกษ
นายไชยนันท์ กงเกวียน**

**ประกาศนียบัตรวิชาชีพ
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างยนต์ สาขางานยานยนต์**

**วิทยาลัยเทคโนโลยีบริหารธุรกิจเพชรบูรณ์
ปีการศึกษา 2560**

ชื่อ : นายกฤษดา เกษรเกษ รหัส 58101435
: นายไชนันท์ กงเกวียน รหัส 58101446
ชื่อเรื่อง : สื่อการเรียนการสอนเครื่องยนต์รถจักรยานยนต์ รุ่น Yamaha Fino 110
สาขาวิชา : ช่างยนต์
สาขางาน : ยานยนต์
ที่ปรึกษา : อาจารย์อรรถเทพ หลีเกียะ
ปีการศึกษา : 2560

บทคัดย่อ

โครงการสื่อการเรียนการสอนสื่อการเรียนการสอนเครื่องยนต์รถจักรยานยนต์ รุ่น Yamaha Fino 110 ที่สร้างขึ้นนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างให้เป็นเครื่องมือที่ช่วยสาธิตการทำงานของเครื่องยนต์รถจักรยานยนต์ รุ่น Yamaha Fino 110 เพื่อใช้ในการเรียนการสอน ในรายวิชางานจักรยานยนต์ และเพื่ออำนวยความสะดวกสบายมากขึ้นเกี่ยวกับการเรียนรู้เรื่องการทำงานของเครื่องยนต์ และเพื่อนำความรู้ที่ได้เรียนมาได้นำมาปฏิบัติงานจริง และส่งเสริมผู้เรียนให้มีทักษะ ประสบการณ์ สามารถสร้างงานประดิษฐ์ คิดค้น บริหารจัดการหรือให้บริการและปฏิบัติงานได้

โครงการสื่อการเรียนการสอนสื่อการเรียนการสอนเครื่องยนต์รถจักรยานยนต์ รุ่น Yamaha Fino 110 ผู้จัดทำได้ศึกษาการออกแบบและขั้นตอนการดำเนินงาน กำหนดขอบเขตการทดลอง ก็สามารถใช้งานได้จริง จากผลการประเมินความพึงพอใจโครงการสื่อการเรียนการสอนสื่อการเรียนการสอนเครื่องยนต์รถจักรยานยนต์ รุ่น Yamaha Fino 110 โดยใช้โปรแกรม Microsoft Excel หาค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานความพึงพอใจของผู้ใช้งานต่อแบบประเมินพบว่า ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.86 อยู่ในระดับ ดีมาก ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) เท่ากับ 0.38 และผู้ตอบแบบประเมินมีความคิดเห็นไปในทางเดียวกัน คือ เชื่อถือได้ ตลอดจนผู้จัดทำสามารถบูรณาการความรู้ ทักษะในรายวิชาต่างๆ ที่ได้ศึกษาในสาขาวิชาช่างยนต์ สาขางานยานยนต์ เพื่อนำมาสร้างสรรค์และพัฒนานวัตกรรมใหม่ ทำให้เกิดทักษะ เสริมสร้างประสบการณ์ ตามคุณวุฒิวิชาชีพ ตลอดจนปลูกฝังคุณธรรมที่พึงประสงค์ตามความต้องการของสถานประกอบการ ตลอดจนน้อมนำหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและนโยบายสถานศึกษามาใช้ในการดำรงชีวิตในอนาคต

รพนำเสนองาน

