

งานวิจัย

เรื่อง จักรยานเครื่องยนต์



ชื่อผู้ประดิษฐ์

นาย สุริยนต์ กาญจนสุวรรณ

นาย วัชรชัย สุตินันท์

นาย พรชัย นิตุธร

ครูที่ปรึกษา

คุณครู อรัญ จันทะศักดิ์

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด

สำนักงานคณะกรรมการอาชีวศึกษากระทรวงศึกษาธิการ

บทคัดย่อ

โครงการเรื่องจักรยานเครื่องยนต์ ประดิษฐ์ขึ้นมาเพื่อทดแทนพลังงานของคนในการขับขี่รถจักรยาน โดยไม่ใช้พลังงานคน วัตถุประสงค์ เพื่อสร้างความสามัคคีภายในกลุ่ม เพื่อให้คิดเป็นทำเป็นและรู้จักการแก้ปัญหา เพื่อทดแทนพลังงานของคนในการขับขี่รถจักรยานเพื่อความสะดวกสบายความรวดเร็วในการขับขี่เดินทาง เพื่อทดสอบประสิทธิภาพของจักรยานเครื่องยนต์ ผลปรากฏดังนี้การทดลอง ความเร็ว 20 กม./ชม. และน้ำมัน 1 ลิตรสามารถใช้ในการเดินได้ไกลถึง 1 กม./ชม. และสามารถที่จะรับน้ำหนักได้ถึง 30 กก. สิ่งประดิษฐ์สามารถใช้งานได้จริงตามที่ต้องการและสามารถใช้เป็นยานพาหนะในการเดินทางไปไหนมาไหนได้โดยสะดวกและปลอดภัยในการเดินทาง