

หัวข้อโครงการ : เครื่องตัดโฟมด้วยลวดความร้อน

โดย : นายนิรันดร์ เอี่ยมจันทร์
นายเทอดศักดิ์ เชนอยู่

สาขาวิชา : ช่างยนต์ สาขางานยานยนต์
อาจารย์ที่ปรึกษา : นางสาวรสสุคนธ์ สองสียนต์

ปีการศึกษา : 2561

บทคัดย่อ

โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อลดปัญหาโฟมแตกหัก ชำรุดเสียหาย ลดระยะเวลาในการทำงาน และเพื่อสะดวกและง่ายต่อการปฏิบัติงาน เครื่องตัดโฟมด้วยลวดความร้อนเป็นการตัดโฟมด้วยลวดความร้อน สามารถใช้กับโฟมได้หลายขนาด และเคลื่อนย้ายชิ้นงานได้ง่าย

จากผลการทดลอง เครื่องตัดโฟมด้วยลวดความร้อนสามารถทำงานได้ตามปกติ สังเกตจากโฟมที่ตัดออกมาสวยงามตามที่เราต้องการ