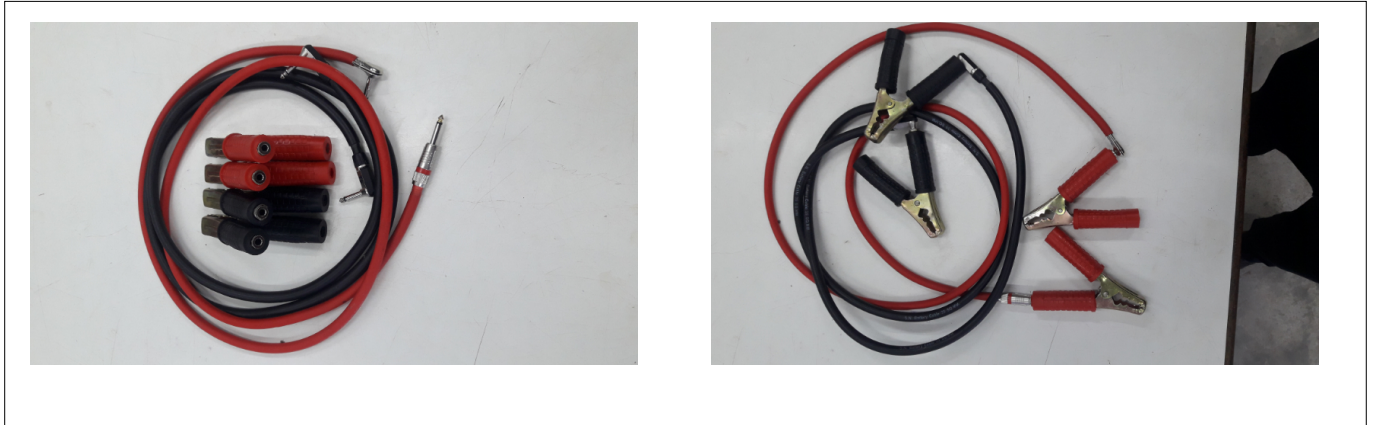




โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

สายพ่วงแบตเตอรี่แบบแยกหัว



หน่วยงาน วิทยาลัยการอาชีพเวียงสระ
ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านพัฒนาคุณภาพชีวิต

บทคัดย่อ :	เมื่อแบตเตอรี่ในรถยนต์หมดไม่สามารถ มีหลายวิธี ที่จะทำให้มีกระแสไฟฟ้าสามารถสตาร์ทได้อีกครั้ง เช่นการถอดแบตเตอรี่ไปชาร์จประจุไฟ หรือการต่อพ่วงการต่อพ่วงแบตเตอรี่รถยนต์โดยใช้แบตเตอรี่จากรถอีกคัน ซึ่งในการต่อพ่วงนั้นจะต้องมีสายพ่วงแบตเตอรี่ที่นำกระแสไฟฟ้าได้ดีพอสมควร แต่ก็อาจทำให้ยุ่งยากเนื่องจากสายพ่วงปัจจุบันใช้ปากคีบรวมกับสายไฟฟ้าต้องใช้แรงในการบีบปากคีบไม่น้อยและอาจจะทำให้เกิดการอาร์คได้
คุณลักษณะ และประโยชน์ :	เป็นสายต่อพ่วงที่นำกระแสไฟฟ้าได้ดี ใช้ร่วมกับปากคีบ โดยแยกหัวออกไม่เป็นชิ้นเดียวกัน ทำให้ไม่เกิดการอาร์คของประกายไฟและยังช่วยให้เบาแรงในการเสียบต่อพ่วงใช้ต่อพ่วงแบตเตอรี่

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย อธิฐพร บุญฤทธิ	อุตสาหกรรม
2. นาย อมรินทร์ รียาพันธ์	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย วนชัย นุ่นเส็ง	ปวช.
2. นาย พลพิชัย ไทยเอียด	ปวช.