



โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

โต๊ะไม้จ่ายไฟฟ้า



หน่วยงาน วิทยาลัยการอาชีพสตึก
ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพ

บทคัดย่อ :	โครงการเรื่อง โต๊ะไม้จ่ายไฟฟ้า เป็นสิ่งประดิษฐ์ประเภทด้านการประกอบอาชีพมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาวิธีการทำโต๊ะ โดยนำวัสดุเหลือใช้มาประยุกต์ให้เกิดประโยชน์ ลดค่าใช้จ่าย และหาประสิทธิภาพของโต๊ะไม้ การประดิษฐ์แบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ ตอนที่ 1 ประดิษฐ์โต๊ะจากไม้เหลือใช้ เช่น ไม้พาเลท ไม้สน และเพิ่มระบบไฟฟ้า ตอนที่ 2 ทดสอบความแข็งแรงของโต๊ะไม้และระบบไฟฟ้า ผลการศึกษาพบว่า โต๊ะไม้จ่ายไฟฟ้า สามารถใช้งานได้จริง แข็งแรง ทนทาน ระบบไฟฟ้าและการจ่ายไฟฟ้่ารัดกุมและปลอดภัย
คุณลักษณะ และประโยชน์ :	โต๊ะทำงานสำหรับมีไว้เขียนและทำงานในหน่วยงานหรือออฟฟิศ หรือทำงานนอกสถานที่ได้ เนื่องจากมีระบบจ่ายไฟฟ้าภายในตัว มีช่องเก็บของจำนวน 1 ช่อง และโต๊ะสามารถกางออกได้ พับเก็บได้ 1. เป็นโต๊ะทำงานสำหรับเขียนและทำงานในหน่วยงานหรือออฟฟิศ 2. สามารถกางออกและพับเก็บได้เมื่อใช้งานเสร็จ 3. สามารถจ่ายไฟฟ้าได้

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นางสาว จริยากร โคกสุก	พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย ธนาวุฒิ ยุบรัมย์	ปวส.
2. นางสาว พัชรนันท์ แซ่ลี	ปวส.