

เก้าอี้ทรีอินวัน

กัญญาณัฐ โสทุ้งเรือง^{*1}, กชกร พันธุ์เถาว์², ณัฐวรรณ แสงสุขวิทย์³

วิทยาลัยเทคโนโลยีตั้งตรงจิตรบริหารธุรกิจ ศรียาน

เบอร์โทรศัพท์ 06-5502-4637

อีเมล : Pom10.2506@gmail.com

ที่มาของโครงการ

เศษไม้ที่เหลือใช้ในปัจจุบัน ถ้าไม่นำไปใช้ประโยชน์ต่อก็จะกลายเป็นขยะกองพะเนินในชุมชน เป็นภาระให้กับชุมชน จะต้องคอยระวังมิให้เกิดพิษภัยจากกองเศษไม้เหล่านั้น เช่น เป็นเชื้อเพลิงในการเกิดอัคคีภัยได้ คณะผู้จัดทำโครงการเห็นว่าการนำเศษไม้มาสร้างเป็นสิ่งประดิษฐ์ที่มีประโยชน์ในการดำรงชีวิตประจำวันน่าจะดีกว่า จึงได้นำเอาเศษไม้มาสร้างเป็น “เก้าอี้ทรีอินวัน” ซึ่งวัสดุหาง่าย ไม่แพงจนเกินไป ออกแบบมาเพื่อใช้งานสำหรับพื้นที่น้อย ง่ายต่อการใช้งาน ที่สำคัญคือยังสามารถนำไปใช้ในรูปแบบอื่นได้ เช่น ใช้เป็นชั้นวางของ บันได ตอบโจทย์การลดพื้นที่ในการใช้สอย สามารถพับเก็บได้ในยามที่ไม่จำเป็นต้องใช้

วัตถุประสงค์

1. นำของเหลือใช้นำกลับมารีไซเคิล
2. เป็นชิ้นงานที่สามารถใช้งานในชีวิตประจำวัน
3. มีความคิดสร้างสรรค์และใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์

หลักการวิธีประดิษฐ์

วัสดุอุปกรณ์ 1.เศษไม้เหลือใช้ 2.น็อต 3.ตะปู 4.บานพับ 5.ค้อน 6.สว่าน 7.ตะลั่นเมตร 8.สเปร์ยเคลือบเงา

กระบวนการประดิษฐ์ : นำเศษไม้มาขัดให้ผิเรียบ วัดขนาดและตัดขนาดตามที่ต้องการจากนั้นนำไม้ที่เราตัดไว้มาตอกกับตะปูกับน็อตให้เข้ากัน กลายเป็นส่วนของเก้าอี้ตามรูปทรง พลับเข้าด้านในกลายเป็นชั้นวางของ และพลิกไปอีกด้านหนึ่งก็จะกลายเป็นบันไดไว้ใช้สำหรับปีนป่ายได้อย่างสะดวกสบาย



เก้าอี้

ชั้นวางของ

บันได