

ตะกร้าสานจากเส้นพลาสติก

โสภาพฤกษ์ กรณัฐเฉลิม, ณัฐวุฒิ ทองปลอดภัย, กมลชนก สุวรรณ,
จินตมณี พึ่งขจร, นครินทร์ ถิ่นคำวงศ์
วิทยาลัยเทคโนโลยีตั้งตรงจิตรพณิชยการ
098 835 5529
ttc55901@ttc.ac.th

ในปัจจุบันภาวะโลกร้อนเป็นหนึ่งในปัญหาใหญ่ที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิตทุกชนิดบนโลก โดยมีสาเหตุมาจากก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับพลาสติกทั้งสิ้น ไม่ว่าจะเป็นกระบวนการผลิตไปจนถึงกระบวนการกำจัด จากที่กล่าวไปข้างต้นนั้นทางผู้จัดทำจึงได้นำหนึ่งในหลักการ 3R อันได้แก่ Reuse มาประยุกต์ในการลดการใช้พลาสติก เช่น การนำถุงผ้าหรือถุงกระดาษมาใช้แทนถุงพลาสติก การสร้างพลาสติกที่ย่อยสลายได้มาทดแทนพลาสติกแบบเดิม หรือ การนำถุงพลาสติกหรือภาชนะต่าง ๆ ที่เกิดจากพลาสติกกลับมาใช้ซ้ำ รวมถึงเป็นการอนุรักษ์ภูมิปัญญาไทยด้านการสานและสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้กับผู้คนในสังคม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประดิษฐ์ภาชนะที่สามารถใช้ทดแทนถุงพลาสติกและเพื่อให้เกิดความคิดสร้างสรรค์ในการออกแบบผลิตภัณฑ์ ซึ่งจะเป็นการนำเส้นพลาสติกที่มีตามท้องตลาดทั่วไปมาสานขัดกันเป็นชั้น ๆ และขึ้นรูปทรงตามที่ต้องการ จากนั้นสานหุตะกร้าและสอดในสายยางเพื่อสะดวกในการใช้มากยิ่งขึ้น

ขั้นตอนการทำตะกร้านั้นจะมีขั้นตอนโดยสังเขป คือ เริ่มจากการนำเส้นพลาสติกที่เลือกสีสนตามชอบมาตัดให้ได้ความยาว 28 นิ้ว มาสานกันโดยเริ่มต้นจากการสานให้เป็นส่วนของฐานของผลิตภัณฑ์ จากนั้นค่อย ๆ ทำต่อเนื่องและขึ้นรูปให้เป็นทรงตะกร้าจนได้ความสูงพอประมาณ แล้วจึงเก็บขอบของตะกร้าให้เรียบร้อย และจบที่กระบวนการนำหูของตะกร้ามารัดที่ตัวตะกร้านั่นเอง



ภาพที่ 1 QR Code ขั้นตอนการทำ



ภาพที่ 2 QR Code วิดีโอแนะนำผลงาน



ภาพที่ 3 ตัวอย่างชิ้นงานตะกร้าสาน