



PRKUnews

ฉบับที่ 45 : 16 กันยายน 2564
Story : Yupadee Klairsamee

นิสิตคณะอุตสาหกรรมเกษตร มก. คว้า 4 รางวัล ต้นแบบบรรรูกภัณฑ์ การประกวด “ThaiStar Packaging Awards 2021”

นิสิตชั้นปีที่ 4 ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ

คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คว้า 4 รางวัล

ต้นแบบบรรรูกภัณฑ์ สำหรับสินค้าทั่วไป (Student Packaging: ST) ประเภทนักเรียน นักศึกษา จากการประกวดบรรรูกภัณฑ์ไทย ประจำปี 2564 (ThaiStar Packaging Awards 2021) ภายใต้หัวข้อ “วิถีใหม่ ที่ยั่งยืน”(Sustainability for Next Normal) ซึ่งจัดโดย ศูนย์ออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (Thailand Industrial Design Center: Thai-DC) กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ร่วมกับ PROPAK ASIA 2021 และหน่วยงานพันธมิตร และเมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2564 คณะกรรมการกองประกวดบรรรูกภัณฑ์ไทยได้ตัดสินผลงานที่ส่งเข้าประกวดทุกประเภทจากทั่วประเทศ จำนวน 245 ผลงาน นอกจากนี้ยังมี ผลงานของนิสิตภาควิชาฯ เข้ารอบสุดท้ายถึง 10 ผลงาน โดยมี อาจารย์เจนนิษฐ์ สดใสย์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ต้นแบบบรรรูกภัณฑ์ สำหรับสินค้าทั่วไป : ST ได้รับ 4 รางวัล จาก 3 ผลงาน ได้แก่

บรรรูกภัณฑ์ RiceNa (ไร่นา) ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2

มีเงินรางวัล 10,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร ออกแบบโดย น.ส.กนกพร สุขประเสริฐ และน.ส.เสาวลักษณ์ จุลนิพิฐวงษ์



น.ส.กนกพร สุขประเสริฐ



น.ส.เสาวลักษณ์ จุลนิพิฐวงษ์



“RiceNa” เป็นบรรรูกภัณฑ์ใส่ข้าวสาร ทรงสี่เหลี่ยม ขึ้นรูปจากกระดาษแผ่นเดียว ช่วยประหยัดพื้นที่ในการขนส่ง มีความแข็งแรง และสามารถนำมาจัดบนชั้นวางสินค้าได้ และหลังจากเปิดใช้งานแล้วก็ยังใช้เป็นกล่องเก็บข้าวได้อีกโดยไม่ต้องทิ้ง แนวคิดในการออกแบบให้แต่ละส่วนสามารถใช้งานได้สะดวกมากขึ้น ไม่ซับซ้อน ขึ้นรูปง่ายมีรอยต่อน้อย ส่วน Graphic สีจะสื่อถึงบรรยากาศในท้องนาแต่ละช่วงเวลา และกระดาษใช้เคลือบ PBS ซึ่งเป็น Biodegradable แทน PE เพื่อให้บรรรูกภัณฑ์สามารถรักษา



คุณภาพ และกันความชื้นของข้าวได้ อีกทั้งยังย่อยสลายได้เร็วและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

บรรรูกภัณฑ์ “All Light” ได้รับ 2 รางวัล ได้แก่ รางวัลชมเชย

มีเงินรางวัล 5,000 บาท และรางวัลบรรรูกภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม มีเงินรางวัล 10,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร ออกแบบโดย น.ส.ปิยรินทร์ ใช้ทอง



น.ส.ปิยรินทร์ ใช้ทอง

“All Light” เป็นบรรรูกภัณฑ์ที่ช่วยคุ้มครองสินค้าและง่ายต่อการขนส่งแล้วยังนำมาเพิ่มฟังก์ชันโดยการนำมาเป็นที่ครอบหลอดไฟให้สวยงามเป็นการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยใช้กระดาษการ์ด การใช้งานเปิดและกางออก บรรรูกภัณฑ์มีลักษณะสี่เหลี่ยมสูง ส่วนการออกแบบ มีแรงบันดาลใจจากกล่องใส่หลอดไฟ เมื่อเราแกะเอาสินค้าออกแล้วก็ทิ้งกล่องเลย จึงเพิ่มฟังก์ชันของกล่องเพื่อนำมาเป็นโคมไฟ เพิ่มความสวยงามมากขึ้น และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งยังเพิ่มมูลค่าให้กับสินค้าได้อีกด้วย





น.ส.กาญจนา นิตสุวรรณ



น.ส.อภิญา ประทุมม

บรรจุภัณฑ์ “Shi Shi Shùn Li” ได้รับรางวัลชมเชย มีรางวัล 5,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร
ออกแบบโดย น.ส.กาญจนา นิตสุวรรณ และ น.ส.อภิญา ประทุมม

“Shi Shi Shùn Li” เป็นบรรจุภัณฑ์ชุดไหว้เจ้าที่สะดวกและประหยัดต้นทุนในการขนส่ง มีความสวยงาม สามารถใช้งานได้สะดวก รวดเร็ว ประหยัดพื้นที่ในการขนส่ง และประหยัดวัสดุกันกระแทก สามารถบรรจุสินค้าได้ 10 ชิ้น ต่อ 1 กล่อง โดยใช้กระดาษลูกฟูกลอน E ลอน F และกาว มีแนวคิดในการออกแบบ จากการขนส่งชุดไหว้เจ้าแบบเดิมที่ใช้วัสดุที่ฟุ่มเฟือย และยากต่อการขนส่ง จึงนำการตั้งศาลเจ้ามาประยุกต์และบรรจุลงในกล่องที่สามารถรองรับการกระแทกได้ ไม่ทำให้สินค้าแตกหักเสียหาย และมีรูปแบบกราฟิกที่กล่องแบบจีนที่สวยงาม

น.ส.กนกพร สุขประเสริฐ กล่าวว่า รู้สึกตื่นเต้นและดีใจมาก ๆ ที่ได้รับรางวัล เนื่องจากเป็นโปรเจกต์ที่จบด้วย เลยอยากจะทำให้ผลงานออกมาดีที่สุด และเมื่อมีการประกวด ThaiStar2021 ก็ส่งผลงานเข้าประกวดจนได้รับรางวัลและประสบความสำเร็จ ขอขอบคุณอาจารย์เจนนิช ที่คอยให้คำปรึกษาและดูแลแก้ไขจนผลงานออกมาดี และอาจารย์ในภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุทุกท่าน ที่ร่วมพัฒนาผลงานจนออกมาเป็น RiceNa (ไร่นา) อีกทั้งกำลังใจจากครอบครัว และเพื่อน ๆ โดยเฉพาะ เสาวลักษณ์ ที่ร่วมทำงานมาด้วยกันตลอด

ด้าน น.ส.เสาวลักษณ์ จุลนิพิฐวณิช กล่าวว่า รู้สึกภูมิใจและดีใจเพราะเป็นผลงานสุดท้ายที่ได้ทำร่วมกับเพื่อนสนิท คือ กนกพร ก่อนจะออกจากมหาวิทยาลัย กว่าจะมาถึงจุดนี้ผ่านอะไรมามากมายแต่เราก็อดทน ร่วมมือกัน จนกระทั่งสำเร็จและเดินมาถึงปลายทางที่เหนือความคาดหมาย การได้รับรางวัลครั้งนี้ ถือเป็นรางวัลที่มีค่ามากกว่าเกียรติบัตรและมีรางวัลที่ได้รับคือได้มิตรภาพและความมั่นใจให้กับตัวเอง ขอขอบคุณอาจารย์เจนนิช ที่ผลักดันให้ส่งผลงานและให้คำปรึกษา สนับสนุนและให้กำลังใจมาโดยตลอด รวมถึงครอบครัวและเพื่อน ๆ ที่สนับสนุนช่วยเหลือกัน



อาจารย์เจนนิช สดไสย์

อาจารย์เจนนิช สดไสย์ ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ในฐานะอาจารย์ที่ปรึกษา “ขอแสดงความยินดีและภูมิใจกับนิสิตทุกคน ที่ได้นำความรู้ที่ได้จากการเรียนรายวิชาระเบียบวิธีพื้นฐานทางเทคโนโลยีการบรรจุ และรายวิชาการออกแบบโครงสร้างทางการบรรจุ แล้วนำมาสร้างสรรค์ผลงาน และได้แสดงศักยภาพนอกเหนือจากการส่งงานที่ได้รับมอบหมายในชั้นเรียนให้ประจักษ์ในระดับประเทศ ทั้งที่ได้รับรางวัลและไม่ได้รับรางวัลต่างก็มีความพยายามอย่างเต็มที่ จึงอยากให้นิสิตทุกคนมีความมั่นใจไม่ย่อท้อต่ออุปสรรค และพัฒนาผลงานของตัวเองในครั้งต่อไป”

