ใบโกงกางสู่ผลิตภัณฑ์มัดย้อม

โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้และมุ่งเน้นฝึกปฏิบัติจากการเรียนรู้จริง จัดขึ้นในระหว่างวันที่ 5 – 7 กุมภาพันธ์ 2568 ณ ห้องเรียนรวม ทค.101 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล ตำบลหนองแก อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยเล็งเห็นคุณค่าประโยชน์จากพันธุกรรมพืชสามารถนำไปสร้างคุณค่าต่อยอดในการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากภูมิปัญญาท้องถิ่นได้ โดยเมื่อกล่าวถึง โกงกาง คุณประโยชน์นั้นมีหลากหลาย อาทิต้นที่ตายแล้วสามารถนำไปทำถ่านเพื่อใช้ในครัวเรือนสำหรับเป็นเชื้อไฟในการหุงต้ม แม้แต่ในส่วนของใบสามารถนำมาใช้ต้มและย้อมให้เกิดสีสำหรับนำไปทำผ้ามัดย้อม อีกทั้งใบยังนำไปทำปุ๋ยและเป็นอาหารของปูและสัตว์ในป่าชายเลนได้จากฐานแนวคิดของอุทยานสิ่งแวดล้อมนานาชาติสิรินธร ที่นำแก่นไม้ ใบ เปลือกจากพันธุ์ไม้ มาถ่ายทอดองค์ความรู้การใช้ประโยชน์ จึงทำให้เห็นถึงองค์ความรู้และคุณประโยชน์ที่จะนำมาถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับนักศึกษารวมถึงการสร้างอาชีพให้กับประชาชนเพื่อยกระดับให้กับชุมชน โดยสิ่งเหล่านี้เกิดจากคุณค่าประโยชน์จากพันธุกรรมพืช จากปัจจัยที่กล่าวมาข้างต้นและเพื่อสนองโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ ระยะ 5 ปีที่เจ็ด (ตุลาคม 2564 - กันยายน 2569) นั้น




