

“ปากกาวัดความสุกทุเรียน”

ไอเดียวิทยาลัยฯ บางสะพาน ดังไกลถึงจีน-มาเลเซีย

ที่มา : มติชนออนไลน์ 21 เม.ย. 62



วันที่ 21 เมษายน นายจิตวัฒนา บุญเลิศ หัวหน้าแผนกวิชาช่างกลโรงงาน วิทยาลัยการอาชีพ บางสะพาน อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์ เปิดเผยว่า หลังจากร่วมกับนักศึกษาระดับ ปวส.ผลิต โครงการนวัตกรรม ประสบความสำเร็จในการผลิตปากกาวัดความสุกของทุเรียนอย่างง่ายที่มีความถูกต้อง 100 เปอร์เซ็นต์ โดยผลงานดังกล่าวได้รับรางวัลชนะเลิศระดับจังหวัด ชนะเลิศระดับตัวแทน ภาคกลาง และได้รับรางวัลด้านนวัตกรรมโดดเด่นระดับชาติ ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ประเภทสิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพ ตั้งแต่ปี 2561

นายจิตวัฒนา กล่าวว่า ปัจจุบันนักศึกษาได้ช่วยกันผลิตปากกาวัดความสุกแล้ว 80 อันจากงาน แอนด์เมต แต่ยังไม่เปิดจำหน่ายทั่วไป เนื่องจากอยู่ในขั้นตอนการขอจดสิทธิบัตรโดยสำนักงาน คณะกรรมการการอาชีวศึกษา (ส.อ.ศ.) ซึ่งมีขั้นตอนค่อนข้างนาน แต่ส่วนตัวจะไปเร่งรัดเพื่อขอจด สิทธิบัตรเพิ่มกับกรมทรัพย์สินทางปัญญา หากดำเนินการเรียบร้อยจะตั้งราคาจำหน่ายชิ้นละ 3,900 บาท ตามที่ได้ทำบันทึกข้อตกลงไว้กับกระทรวงศึกษาธิการ และจะจำหน่ายล็อตใหญ่สำหรับผู้สั่งซื้อล่วงหน้าเท่านั้น และ ยอมรับว่าหากมีการจำหน่ายแล้วอาจจะมีพ่อค้าก็อปปี้อิงงานไปขายต่อในราคาที่ถูกลง เพราะกลไกภายในไม่ซับซ้อน



“สำหรับชิ้นงานที่ผลิตบางส่วนได้มอบเป็นที่ระลึกให้กับพระพยอม วัดสวนแก้ว ผู้บริหาร สอศ. ผู้ว่าราชการจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ขณะเดียวกันมีสื่อในประเทศจีนและประเทศมาเลเซียได้นำผลงานที่สื่อมวลชนไทยนำเสนอไปเผยแพร่ ซึ่งยอมรับว่าชิ้นงานได้รับความสนใจเป็นอย่างมาก แต่ยังไม่มีการผลิตลอกเลียนแบบ

สำหรับการใช้งานของเครื่องวัดคล้ายเข็มฉีดยาเมื่อแทงเข็มลงไปในพู่เทียนสามารถวัดผลได้ทันที โดยอุปกรณ์จะกำหนดสเกลของเนื้อพู่เทียนไว้ 3 ระดับ สีแดงหมายถึงพู่เทียนดิบ สีเหลืองหมายถึงพู่เทียนห่าม และสีเขียวหมายถึงพู่เทียนสุก ซึ่งที่ผ่านมาได้นำไปสาธิตการใช้งานอย่างต่อเนื่อง และล่าสุดอยู่ระหว่างการทำอุปกรณ์วัดความแก่พู่เทียนก่อนตัดไปจำหน่าย” นายจิตวัฒนา กล่าว

