

ฉันทบุรีผลิตเก้าอี้กระดาษคนพิการ

สอนนักศึกษาชนบ่งปันผู้ด้อยโอกาส

● คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มทร.ฉันทบุรี สอนนักศึกษาเรียนรู้ปฏิบัติจริง ผลิตเก้าอี้กระดาษคนพิการตัวเดียวแบบเดียวในประเทศ ใช้งานได้ 3 ปี ช่วยให้เด็กพิการทางสมอง มือนิธิเพื่อเด็กพิการ กทม. ใช้ชีวิตประจำวันสะดวกมากขึ้น เตรียมส่งมอบให้ 30 ตัว ในวันที่ 12 พ.ค.นี้

ผศ.ธีรวัลย์ วรรณโนทัย คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มทร.ฉันทบุรี เกิดไอเดียให้นักศึกษาที่เรียนวิชาออกแบบเครื่องเรือนสำเร็จรูปประมาณ 30 คน ผลิตเก้าอี้กระดาษเพื่อคนพิการไว้จำหน่ายได้จริง โดยไปวัดตัวเด็กพิการทางสมองที่มูลนิธิเพื่อเด็กพิการ กทม. ซึ่งเก้าอี้แต่ละตัวจะมีแกนเดียว ตัวเดียวในประเทศ เพราะเด็กพิการแต่ละคนไม่เหมือนกัน โดยจะนำไปส่งมอบให้ นพ.ระพีพงษ์ เกตุราภาส ประธานมูลนิธิเพื่อเด็กพิการ กทม. วันที่ 12 พฤษภาคมนี้ จำนวน

30 ตัว ผศ.ธีรวัลย์ กล่าวว่า ช่วงเดือนพฤศจิกายน-มีนาคม ของทุกๆ ปี นักศึกษาที่เรียนวิชานี้ก็ต้องทำเก้าอี้กระดาษส่งในวิชาเรียนอยู่แล้ว จึงให้นโยบายว่าให้เรียนรู้ปฏิบัติจริง และนำไปใช้ประโยชน์ได้ จะทำให้การเรียนรู้อันเป็นไปอย่างสมบูรณ์มากขึ้น ส่วนจะผลิตต่อเนื่องได้หรือไม่ ต้องดูผลการประเมินการใช้งานเก้าอี้สำหรับเด็กพิการจริงไป และความต้องการของผู้ปกครองเด็กที่พิการทางสมอง แจ้งความประสงค์เข้ามาโดยเก้าอี้ตัวหนึ่งราคาประมาณ 3,500-5,000 บาท สำหรับผู้ที่มีจิตศรัทธาจะบริจาคงบประมาณจัดทำเก้าอี้ดังกล่าวได้ติดต่อ 0-2549 4771

“เด็กพิการทางสมองมีความต้องการเหมือนกับเด็กทั่วไป พวกเขาสามารถฟัง พูด อ่าน เขียน ได้ แต่อาจจะช้าหน่อย ถ้าผู้ปกครองดูแล ระวัง

อย่างเข้าใจ เด็กจะฟื้นฟูได้อย่างรวดเร็ว สามารถรับรู้ เข้าใจ จนใช้ชีวิตในสังคมได้อย่างปกติสุข รวมถึงทำคุณประโยชน์ให้ประเทศชาติได้” ผศ.ธีรวัลย์ กล่าว

ทั้งนี้ มูลนิธิเพื่อเด็กพิการเป็นโรงเรียน หรือศูนย์การเรียนรู้ ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้บริการฟื้นฟูและเตรียมความพร้อมเด็กสมองพิการ ทั้งทางด้านกายภาพบำบัด กิจกรรมบำบัดการแพทย์ทางเลือกฯ ซึ่งวันจันทร์-อังคาร เปิดให้ผู้ปกครองเด็กสมองพิการสามารถนำลูกมาตรวจแผนไทย ทำกายภาพบำบัด ทำโตะโฮ (การฝึกการเคลื่อนไหวเด็กสมองพิการแบบญี่ปุ่น) หรือกิจกรรมการเรียนรู้ต่างๆ เช่น กิจกรรมรถลูกบอล ฝึกความคิด ส่วนวันพุธ พุธทั้งปด เปิดอบรมให้ผู้ปกครองเด็กสมองพิการได้เรียนรู้แนวคิด หลักการดูแลลูกเบื้องต้น เพื่อสามารถนำกลับไปทำหรือปฏิบัติที่บ้านได้ด้วยตนเอง ซึ่งแต่ละปีจะมีเด็กพิการทางสมองมาใช้บริการประมาณ 200-300 คน

กรุงเทพธุรกิจ



หน้า 9

กรมวิทย์บริการตรวจ‘พลาสติก’ผ่านกฎเหล็กอียู

กรมวิทยาศาสตร์บริการพร้อมหนุนเอกชน ตรวจสอบสารปนเปื้อนในบรรจุภัณฑ์พลาสติกส่งออกตามมาตรฐานอียู ระบบเครื่องมือพร้อมคัดกรองพลาสติกเสี่ยงปนโลหะหนัก

นางสมานี พึ่งพิทยกุล นักวิทยาศาสตร์จากศูนย์มาตรฐานบรรจุอาหาร โครงการวิทยาศาสตร์ชีวภาพ กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) กล่าวว่า ช่วง 3-4 ปีที่ผ่านมา สหภาพยุโรป หรืออียูเริ่มเข้มงวดกับคุณภาพของบรรจุภัณฑ์พลาสติกมากขึ้น โดย ที่ผ่านมามีปัญหาของบรรจุภัณฑ์ส่วนใหญ่อยู่ที่อาหารกระป๋องที่ปนเปื้อนเหล็กและตะกั่วระดับสูง ผู้ส่งออกจึงเผชิญหนักกับบรรจุภัณฑ์พลาสติกจำนวนมาก

“พลาสติกที่ใช้บรรจุอาหารต้องปลอดภัยจากการปนเปื้อนโลหะหนัก เช่น ตะกั่ว ปรอท

และแคดเมียม รวมถึงพลาสติกบางประเภท เช่น พลาสติกโพลีเอทิลีน ที่พบสารก่อมะเร็งในเนื้อพลาสติก” ผู้เชี่ยวชาญจาก วศ. กล่าว

ดร.มณฑล สิงห์เดช นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ โครงการเคมี วศ. ให้ความเห็นเพิ่มเติมว่าหากประเทศไทยยังต้องการเป็นครัวของโลก จำเป็นต้องให้ความสำคัญกับการตรวจสอบสารพิษในเนื้อพลาสติกเป็นไปตามระเบียบอียู กฎระเบียบดังกล่าวเป็นผลให้ผู้ส่งออกรู้สึกไม่สบายใจกับการตรวจสอบบรรจุภัณฑ์มากขึ้น โดยเฉพาะการตรวจสอบความปลอดภัยของพลาสติกโพลีเอทิลีน ซึ่งกรมวิทยาศาสตร์บริการมีเครื่องมือวิเคราะห์ขั้นสูงพร้อมให้บริการตรวจสอบแก่เอกชน และช่วง 2-3 เดือนที่ผ่านมาได้ให้บริการแก่บริษัทเอกชนไปแล้วกว่า 10 ราย

ทั้งนี้ พลาสติกมีหลายชนิด สามารถเลือกใช้ให้เหมาะสมกับการบรรจุอาหาร ยกตัวอย่างประเทศแคนาดา ประเทศอียูให้ใช้พลาสติกโพลีคาร์บอเนต ในการผลิตขวดนมหลังวิจัยพบสารที่กระทบต่อฮอร์โมนเพศเสี่ยงต่อการเป็นหมัน หากมีการใช้ซ้ำ หรือสัมผัสเนื้อนมที่มีอุณหภูมิสูงเป็นต้น ขณะที่มีญี่ปุ่นเริ่มลดปริมาณการใช้พลาสติกเนื่องจากพลาสติกก่อมลพิษมาก