

วศ.อว. ร่วมเฝ้าฯ รับเสด็จสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในงานมหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2563

วันที่ 4 สิงหาคม 2563 สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทรงเป็นประธานเปิดงานมหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2563 (Thailand Research Expo 2020) ภายใต้แนวคิด “วิจัยเพื่อพัฒนาประเทศสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน” โดยคณะผู้บริหารและนักวิทยาศาสตร์ ร่วมเฝ้าฯ รับเสด็จ และให้ข้อมูลเกี่ยวกับผลงานวิจัยเรื่อง นวัตกรรมชุด PPE แบบ Isolation gown ระดับ 2 ชนิด ใช้ซ้ำ รุ่น “เราสู้” และ Coverall ระดับ 4 รุ่น “เราชนะ” ที่พัฒนาโดยกรมวิทยาศาสตร์บริการ ร่วมกับ สำนักงาน



คณะกรรมการอาหารและยา กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ องค์การเภสัชกรรม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ สภาอุตสาหกรรมสหพันธ์อุตสาหกรรมสิ่งทอแห่งประเทศไทย สมาคมเส้นใยประดิษฐ์ไทย และสมาคมทอผ้าไทย ซึ่งมีการผลิตชุด PPE แบบ Isolation gown ล็อตแรกแล้ว 44,000 ชุด ใช้ซ้ำได้ 20 ครั้ง สามารถทดแทนชุดแบบใช้ครั้งเดียวทิ้งได้กว่า 800,000 ชุด และ “หุ่นยนต์ขนส่งสำหรับงานโลจิสติกส์ในโรงพยาบาล” ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในการจัดแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรมในงานอีกด้วย

วศ.อว. ร่วมเปิดตัวนวัตกรรมชุด PPE ฝีมือคนไทย มาตรฐานสากล

วันที่ 18 สิงหาคม 2563 นางสาวนิสากร จึงเจริญธรรม อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ ร่วมงานเปิดตัว “นวัตกรรมชุด PPE ฝีมือคนไทย มาตรฐานสากล” จัดโดยองค์การเภสัชกรรมร่วมกับเครือข่ายภาครัฐและภาคเอกชน สร้างนวัตกรรมการผลิตชุด PPE จากเส้นใย รีไซเคิลตลอดห่วงโซ่อุปทาน “PPE Innovation Platform นวัตกรรมชุด PPE ฝีมือคนไทย มาตรฐานสากล” สามารถป้องกันเชื้อและการซึมผ่านของน้ำที่มีแรงดัน ที่ระดับ 3 ซักใช้ซ้ำได้มากกว่า 50 ครั้ง และร่วมรับมอบชุด PPE จำนวน



500 ชุด จากบริษัทอินโดรามา เวนเจอร์ส จำกัด (มหาชน) และบริษัท ไทยแทพพีต้า จำกัด กรมวิทยาศาสตร์บริการ มีภารกิจเป็นหน่วยงานที่พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพของประเทศ เพื่อสร้างความน่าเชื่อถือของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย จากการศึกษามาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตชุด PPE ตามมาตรฐานสากล ได้แก่ มาตรฐานอเมริกา ANSI/AAMI PB70 มาตรฐานของสหภาพยุโรป EN 13795-1 และมาตรฐาน EN 14126 การผลิตชุด PPE ในประเทศไทย มาตรฐานเทียบเท่าในระดับสากล

วศ. ร่วมนำเสนอผลงาน รมว.อว. ภายใต้การดำเนินงานของ EECi

วันที่ 24 สิงหาคม 2563 นางสาวนิสากร จึงเจริญธรรม อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ พร้อมด้วยนางสาวรัตนสุดา ตันศรีสกุล รองอธิบดี และคณะ ร่วมให้การต้อนรับ ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.เอนก เหล่าธรรมทัศน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในการตรวจเยี่ยมการดำเนินงานของ “เขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจ



พิเศษภาคตะวันออก (EECi)” รมว.อว. เยี่ยมชมกิจกรรมภายใต้การดำเนินงานของ EECi โดย วศ. ร่วมจัดแสดงนิทรรศการ NQI for Community หรือโครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพของประเทศ ด้านอาหาร/สมุนไพร, ผลิตภัณฑ์ยาง, วัสดุก่อสร้าง, Future Mobility, Advanced Materials และศูนย์วิทยาศาสตร์บริการประจำภาคตะวันออก (GECC) ที่เป็นการดำเนินงานที่สำคัญของ วศ. ในการร่วมพัฒนา EECi เขตภาคตะวันออกต่อไป ณ ศูนย์การเรียนรู้ป๋าวังจันทร์ โดยสถาบันปลูกป่า ปตท. วังจันทร์วัลเลย์ จ.ระยอง