



ขอแสดงความยินดีกับผู้ได้รับรางวัลผลงานวิจัยเด่น สกว. ประจำปี 2561

เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2562 สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) จัดพิธีมอบรางวัลผลงานวิจัยเด่น สกว. ประจำปี 2561 ซึ่งคณะกรรมการตัดสินผลงานวิจัยเด่น ได้คัดเลือกผลงาน/โครงการวิจัยเด่น จำนวนทั้งสิ้น 13 ผลงาน ตามมิติในด้านการใช้ประโยชน์ต่าง ๆ ได้แก่ (1) ผลงานวิจัยเด่นด้านนโยบาย (2) ผลงานวิจัยเด่นด้านสาธารณะ (3) ผลงานวิจัยเด่นด้านพาณิชย์ (4) ผลงานวิจัยเด่นด้านชุมชนและพื้นที่ และ (5) ผลงานวิจัยเด่นด้านวิชาการ โดยมี ดร.กฤษณพงศ์ กีรติกร ประธานกรรมการนโยบายกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปฏิบัติหน้าที่ประธานกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นประธานกล่าวเปิดงาน พร้อมปาฐกถาพิเศษ และมอบโล่รางวัลแก่ผู้ได้รับรางวัล ณ ห้อง แกรนด์ บอลรูม ชั้น 4 โรงแรมอินเตอร์คอนติเนนตัล กรุงเทพฯ ฯ



ในการนี้ ศาสตราจารย์ นายแพทย์อชิร ชกการ รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและวิชาการ ได้รับมอบหมายจากอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล เป็นผู้แทนมอบช่อดอกไม้ แสดงความยินดีแก่ **ดร.ธรา สีสะอาด** (นักศึกษาโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก คปก. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรนานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล) และ**ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรเกียรติ์ เกิดเจริญ** (อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ ฯ สังกัดภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล) จากผลงานเรื่อง “เสื้อดมกลิ่นกายอัจฉริยะ: (Intelligent Smelling Shirt)” ซึ่งเป็นผลงานวิจัยเด่นด้านพาณิชย์



สำหรับความโดดเด่นของงานวิจัยนี้ เป็นเสื้อดมกลืนกายตัวแรกของโลก ที่มีการเพิ่มฟังก์ชันการตรวจวัดกลืนกายให้กับสิ่งทอ และเป็นเอกลักษณ์ของการประดิษฐ์นวัตกรรม ที่ไม่เคยปรากฏในเอกสารสิทธิบัตรฉบับใดที่เคยทำมาก่อน โดยการใช้เทคนิคการพิมพ์สกรีนด้วยหมึกนำไฟฟ้า ซึ่งไม่ว่าคุณจะเป็นโรคมะเร็ง เครียดอยู่ไหม เหนื่อยล้าไปหรือปล่าว สภาพแวดล้อมรอบตัวมีก๊าซพิษอยู่หรือไม่ “เสื้อดมกลืนกายอัจฉริยะ” บอกสุขภาพผู้สวมใส่จากกลืนตัว

ข้อมูลข่าว : ปณิธิ เปรมสัถย์ธรรม
งานบริหารข้อมูลและเผยแพร่งานวิจัย