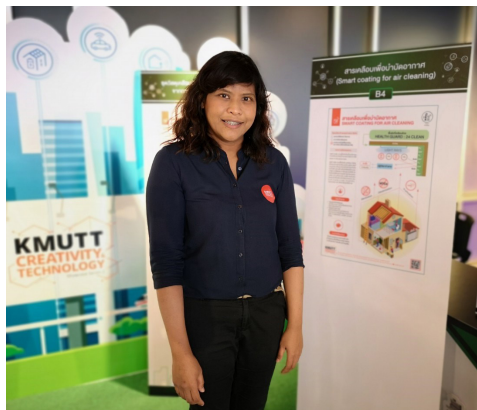


# คณะพลังงานฯ นำเสนอผลงานด้าน Smart Building



คณาจารย์และนักศึกษาคณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ นำเสนอผลงานในงาน KMUTT CREATIVITY&TECHNOLOGY Showcase Series 2 วันที่ 26-27 มี.ค. 2562 ณ KX Building โซน Smart Building มีผลงานดังนี้ B1 Building Simulation for Energy Saving โดย ผศ.ดร.กุสกาณา กูบาฮา, ผศ.ดร.พัฒนะ รักความสุข และ รศ.ดร.ณัฐ กาศยปนนท์ B2 Energy Management for Sustainable Energy โดย ผศ.ดร.กุสกาณา กูบาฮา B3 ผิวเคลือบสีมีสมบัติเลือกการส่องผ่านสเปกตรัมรังสีอาทิตย์จากอนุภาคนาโนแอนติโมนีทินออกไซด์ผสมพอลิเมอร์ โดย รศ. ดร.จตุพร วุฒิกนกกาญจน์, ผศ. ดร.พัฒนะ รักความสุข, น.ส.ชนากานต์



ผิวนวล และน.ส.ณัฐชยา เหลืออมศรี B4 สารเคลือบเพื่อบำบัดอากาศ (Smart coating for air cleaning) โดย ผศ. ดร.สิริลักษณ์ เจียรากร และนายวิทวัส เจริญทอง B5 Energy Saving and Eco-friendly Log-House from Wood Polymer Composites ผลงานระหว่างคณะฯ และบริษัท วี.พี.วู้ด จำกัด โดย ศ. ดร.ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ, รศ. ดร.ทวิช พูลเงิน, นายศิริชัย ก้านกิ่ง และนายวราวิทย์ เอกอินทุมาศ และ B6 ชุดวัสดุเคลือบผิวกระจกลดอุณหภูมิจากการแผ่รังสีความร้อน โดย ดร.ชุมพล เหลืองชัยศรี และดร.ชีวารัตน์ ม่วงพัฒน

