

(ร่าง) กำหนดการงาน

**ASEAN SUSTAINABLE ENERGY WEEK 2023**

**“ACT NOW: สถาบันการศึกษาเพื่อร่วมสร้างสังคมยั่งยืนและไม่ทิ้งใครไว้เบื้องหลัง”**

**ACT NOW: Academic institutions for sustainable society and inclusive growth**

เวลา	กิจกรรม
13.30 – 13.50	Keynote: Innovation towards sustainability โดย ศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ เตชวรสินสกุล คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
13.50 – 14.10	Keynote: Carbon Capture, Utilization and Storage (CCUS) โดย ศาสตราจารย์ ดร.วรงค์ ปวรจารย์ Executive advisor, Bio-Circular-Green economy technology and engineering center (BCGeTEC) และ อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
14.10 – 14.30	พัก
14.30 – 15.30	การเสวนา หัวข้อ “คาร์บอนฟุตพริ้นท์ (Carbon Footprint) เพื่อการเติบโตของ SMEs อย่างยั่งยืน” ผู้ร่วมเสวนา (1) ศาสตราจารย์ ดร.พิสุทธิ์ เพ็ชรมนกุล (2) ผู้แทน การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (3) ผู้แทน SMEs (4) ผู้แทน บริษัท อโยเดีย จำกัด ผู้ดำเนินรายการ ดร.ณัฐวิญญ์ ชวลีศพรศิยา
15.30 – 16.00	Keynote: กรณีศึกษาการสร้างความเป็นกลางทางคาร์บอนของคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดย ศาสตราจารย์ ดร.พิสุทธิ์ เพ็ชรมนกุล รองคณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หมายเหตุ: ผู้เข้าร่วมงาน ประมาณ 100 คน

**Showcase**

(1) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเพื่อความยั่งยืน (Innovative Engineering for Sustainability: IES)

(2) สถาบันคาร์บอนเพื่อความยั่งยืน (Carbon Institute for Sustainability: CBiS)

(3) เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental technology and innovation)

เช่น sensor for all, เทคโนโลยีการบริหารจัดการคุณภาพน้ำ, การจัดการความเสี่ยงด้านภัยพิบัติ