



กำหนดการอบรม
หลักสูตรการจัดการคาร์บอนสำหรับผู้บริหาร
(Carbon Management for Executives: CMX)

รุ่นที่ 4

วันที่ 20 มิถุนายน 2567

ณ โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพฯ

วิทยากรโดย: รศ.ดร.หาญพล พึ่งรัศมี

หัวหน้าศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านพลังงานเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (CEEE TU)

ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รศ.ดร.ไพรัช อุศุภรัตน์

รองหัวหน้าศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านพลังงานเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (CEEE TU)

ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เวลา	หัวข้อ
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 – 10.00 น.	ที่มาและความสำคัญของการจัดการคาร์บอน <ul style="list-style-type: none"> ▪ ความรู้เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศโลก ▪ ข้อตกลงหรือสนธิสัญญาระหว่างประเทศ เช่น COP21, COP26 ▪ พ.ร.บ.การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศประเทศไทย ▪ ESG Index
10.00 – 12.00 น.	มาตรฐานหรือข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับคาร์บอน <ul style="list-style-type: none"> ▪ ระดับองค์กร <ul style="list-style-type: none"> - คาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint of Organization: CFO) ขั้นที่ 1 - การซื้อขายใบอนุญาตการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทย ขั้นที่ 2 (Thailand Voluntary Emission Trading Scheme: T-VETS) ▪ ระดับผลิตภัณฑ์ <ul style="list-style-type: none"> - เครื่องหมายคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (Carbon Footprint of Product: CFP) - เครื่องหมายฉลากลดโลกร้อน (Carbon Footprint Reduction: CFR) - เครื่องหมายคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์เศรษฐกิจหมุนเวียน (CE-CFP) - เครื่องหมายอัปไซเคิล (Up-Cycle) - เครื่องหมายคลูโหมมด (Cool Mode) - มาตรการปรับคาร์บอนก่อนเข้าพรมแดน (CBAM)
13.00 – 14.30 น.	มาตรฐานหรือข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับคาร์บอน (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> ▪ ระดับโครงการ <ul style="list-style-type: none"> - โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction Program: T-VER) - กลไกเครดิตร่วม (Joint Crediting Mechanism: JCM)



เวลา	หัวข้อ
	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการลดก๊าซเรือนกระจก ภายใต้กลไกการพัฒนาที่สะอาด (Clean Development Mechanism: CDM) - โครงการสนับสนุนกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจก (Low Emission Support Scheme: LESS)
14.30 – 15.30 น.	<p>โครงการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการคาร์บอน อื่น ๆ</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ การตั้งเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจกตามเป้าหมายทางวิทยาศาสตร์ (Science-based Targets: SBT) ▪ โครงการกิจกรรมชดเชยคาร์บอน (Carbon Offsetting Program) และ ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) ▪ การซื้อขายสิทธิการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียน (Renewable Energy Certificate: REC) ▪ กลไกชดเชยและการลดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์สำหรับการบินระหว่างประเทศ (CORSIA) ▪ 2 °C หรือ 1.5 °C ▪ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Emissions) ▪ การกำหนดราคาคาร์บอนภายในองค์กร (Internal Carbon Pricing: ICP)
15.30 – 17.00 น.	<p>เสวนาหัวข้อ “การประยุกต์ใช้มาตรฐานหรือข้อกำหนดในการจัดการคาร์บอน”</p> <p>ผู้ร่วมเสวนา: ผู้แทนบริษัทที่มีการประยุกต์ใช้มาตรฐานหรือข้อกำหนดในการจัดการคาร์บอน</p> <p>ผู้ดำเนินรายการ: รศ.ดร. หาญผล พึ่งรัศมี และ รศ.ดร. ไพรัช อุศุภรัตน์</p>

หมายเหตุ:

1. สวทช. เป็นเจ้าของลิขสิทธิ์รายละเอียดเนื้อหาที่ปรากฏบนเอกสารนี้ ห้ามมิให้ทำซ้ำ ตัดแปลง แก้ไข ลอกเลียนแบบ หรือใช้เพื่อการพาณิชย์ หรือการกระทำใด ๆ อันเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์ โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก สวทช.
2. พักรับประทานอาหารว่าง ช่วงเช้า เวลา 10.00 – 10.15 น. และ ช่วงบ่าย เวลา 14.30 – 14.45 น. และพักรับประทานอาหารกลางวัน เวลา 12.00 – 13.00 น.
3. กำหนดการ และสถานที่อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและความจำเป็น โดยยังคงเนื้อหา และสาระสำคัญของกรอบไว้