



กองบริหารการวิจัย
รับที่ (๐๑)๐๐๒/ ๖๖
วันที่ - 4 ส.ค. / 2566
เวลา 10.55 น.
2

ที่ มพข. 38/2565

26 ธันวาคม 2565

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมอบรมหลักสูตรการบริหารจัดการการเปลี่ยนผ่านพลังงาน
และการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (ETC) รุ่นที่ 3

เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดหลักสูตรและใบสมัคร

ด้วย มูลนิธิพลังงานสะอาดเพื่อประชาชน ร่วมกับ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา โดยความร่วมมือของ คณะทำงาน กกร. ด้านพลังงาน (สภาอุตสาหกรรมฯ, สภาหอการค้าฯ, สมาคมธนาคารไทย) กลุ่มอุตสาหกรรม พลังงานหมุนเวียน, สถาบันการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ, สมาคมพลังงานหมุนเวียนไทย(อาร์อี100), สำนักงาน สภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ(สอวช.) กำหนดจัดอบรมหลักสูตรการบริหารจัดการ การเปลี่ยนผ่านพลังงานและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งมีวัตถุประสงค์ เพื่อเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจ และ พัฒนาศักยภาพบุคลากรให้แก่ภาครัฐและเอกชน รวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับนโยบายด้านพลังงาน และแผนพัฒนา ประเทศในทุกมิติ เพื่อเตรียมความพร้อมในการปรับตัว และหาแนวทางในการดำเนินธุรกิจปรับกลยุทธ์ตามกติกาโลกในช่วง การเปลี่ยนผ่านพลังงาน และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกันระหว่างภาครัฐและเอกชน เพื่อร่วมกันพัฒนาขีดความสามารถใน การแข่งขันของประเทศและองค์กรของตนเอง รวมถึงเสริมสร้างเครือข่ายสัมพันธ์ภาพที่ดีระหว่างหน่วยงาน

อนึ่ง หลักสูตร การบริหารจัดการการเปลี่ยนผ่านพลังงานและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ Energy Transition & Climate Change Management (ETC) เป็นหลักสูตรการอบรมที่ผ่านการรับรองโดย กระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม(อว.) แล้ว ผู้ประกอบการสามารถนำไปขอยกเว้นภาษีเงินได้ 250% ของค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม ผู้เข้าอบรมครบทั้ง 6 Module จะได้รับประกาศนียบัตรรับรองการผ่านการฝึกอบรม

เนื้อหาหลักสูตรทั้ง 6 Module(รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ใช้เวลาสัปดาห์ละ 1 วัน ซึ่งจัดมาแล้ว 2 รุ่น ได้รับการตอบรับจากผู้บริหารภาครัฐ และเอกชนเป็นอย่างดี สำหรับการจัดครั้งนี้ เป็นรุ่นที่ 3 ซึ่งมีกำหนดระหว่าง วันพุธที่ 1, 8, 15, 22, 29 มีนาคม และ 5 เมษายน 2566 ณ อาคารรับรองเกษะโกมล อัตราค่าลงทะเบียน 25,000 บาท ต่อท่าน (สมัครด่วนรับจำนวนจำกัด)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งบุคลากรของหน่วยงานร่วมอบรมในหลักสูตรดังกล่าว จักขอบคุณยิ่ง

รศ.ดร. วรณวดี เตชะธนากร รองผู้อำนวยการ

สสส. - อช. ปทส. ในพื้นที่ ๖๖ จังหวัด

ดิฉัน

4 ส.ค. ๖๖

ขอแสดงความนับถือ

(นายกวิน ทั้งสุพานิช)

ประธานกรรมการมูลนิธิพลังงานสะอาดเพื่อประชาชน

มูลนิธิพลังงานสะอาดเพื่อประชาชน

211 พุทธมณฑลสาย 3 ซอย 18 แขวงศาลาธรรมสพน์

เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10170

คุณกรวิทย์ จันทร์ฟู korawit.re100@gmail.com / 091-804-6643

คุณอังสนา ชีวะคุณภูมิ aungsna.ch@gmail.com / 084-938-3057



ใบสมัคร

หลักสูตรการบริหารจัดการการเปลี่ยนผ่านพลังงานและการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ (ETC) รุ่นที่ 3
เริ่มวันพุธที่ 1, 8, 15, 22, 29 มีนาคม และ 5 เมษายน 2566 ณ อาคารรับรองเกษะโกมล

หน่วยงาน/บริษัท.....

1.ชื่อ-สกุลE-mail.....

ตำแหน่ง

เบอร์โทรศัพท์E-mail.....

2.ชื่อ-สกุลE-mail.....

ตำแหน่ง

เบอร์โทรศัพท์E-mail.....

3.ชื่อ-สกุลE-mail.....

ตำแหน่ง

เบอร์โทรศัพท์E-mail.....

ผู้ประสานงาน

ชื่อ-สกุล

เบอร์โทรศัพท์E-mail.....

พิเศษ

- 1.อัตราค่าลงทะเบียนท่านละ 25,000 บาท (รวมอาหารกลางวัน 6 มื้อ และอาหารว่าง 12 มื้อ)
- 2.สามารถนำไปขอยกเว้นภาษีเงินได้ 250% ของค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม
- 3.ได้รับประกาศนียบัตรรับรองการผ่านการฝึกอบรม

มูลนิธิพลังงานสะอาดเพื่อประชาชน
211 พุทรมณฑลสาย 3 ซอย 18 แขวงศาลาธรรมสพน์
เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10170

คุณเกรวิชญ์ จันทรฟู korawit.re100@gmail.com / 091-804-6643
คุณอังศนา ชีวะคุษฎ์ aungsna.ch@gmail.com / 084-938-3057

ขอเชิญอบรม

หลักสูตรการบริหารจัดการการเปลี่ยนผ่านพลังงานและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
"ENERGY TRANSITION & CLIMATE CHANGE MANAGEMENT (ETC)"

เปิดรับสมัครแล้ว **รุ่นที่ 3**



เป็นหลักสูตรการอบรมที่ผ่านการรับรองโดยกระทรวง อว. แล้ว
และสามารถนำไป **ขอยกเว้นภาษีเงินได้ 250%** ของค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม



ได้รับประกาศนียบัตรรับรองการผ่านการฝึกอบรม

โดยวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ ทั้ง 6 MODULE

1. DESIGN PRINCIPLE: PASSIVE & ACTIVE DESIGN
2. ENERGY EFFICIENCY
3. RENEWABLE ENERGY
4. 3R + 1W + 1C
5. CARBON CREDIT CERTIFICATE
6. CARBON CREDIT/ RE PLATFORM

อบรม 6 ครั้ง

เริ่มวันพุธที่ 1, 8, 15, 22, 29 มีนาคม และ
5 เมษายน 2566 เวลา 9.00 – 16.30 น.
ณ อาคารรับรองเกาะโกลน
ถนน อำนวยสงคราม เขตดุสิต
กรุงเทพมหานคร

เนื้อหาครอบคลุมถึง



ความสำคัญของ CLIMATE CHANGE ต่อการดำเนินธุรกิจ

เรียนรู้การซื้อขายและการได้คาร์บอนเครดิต ต้องทำอย่างไร

WORKSHOP การกำหนดเป้าหมายและแผนการลดการปล่อย
ก๊าซเรือนกระจก ที่เหมาะสม

ติดต่อสอบถาม

คุณกรวิชญ์

KORAWIT.RE100@GMAIL.COM

091-804-6643

คุณอังศนา

AUNGSNA.CH@GMAIL.COM

084-938-3057

ค่าลงทะเบียน

25,000บาท/ท่าน
รวมอาหารกลางวัน



สำรองที่นั่งโปรดกรอก
รายละเอียดใน QR Code นี้



หลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้น 6 วัน
“หลักสูตรการบริหารจัดการการเปลี่ยนผ่านพลังงานและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ”
Energy Transition & Climate Change Management (ETC) รุ่นที่ 3

Module 1 : Design Principle: Passive & Active Design		
Topic	Duration (hr)	วิทยากรหลัก
ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับพลังงานความร้อนต่ออาคาร	1	คุณนิติศักดิ์ ชอบดำรงธรรม
หลักการออกแบบอาคารเพื่อการประหยัดพลังงาน 2 แนวทาง	2	
Passive Design, Active Design	2	
หลักการอาคารเขียว (Green Building)	1	

Module 2 : Energy Efficiency		
Topic	Duration (hr)	วิทยากรหลัก
ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับประสิทธิภาพการใช้พลังงานในภาคอุตสาหกรรม	1	คุณอาทิตย์ เวชกิจ
การดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพพลังงาน	2	
การวัดประสิทธิภาพการใช้พลังงาน (M&V)	1.5	
การลงทุนเพื่อการประหยัดพลังงาน	1.5	

Module 3 : Renewable energy		
Topic	Duration (hr)	วิทยากรหลัก
ความหมายของพลังงานต่าง ๆ	1	คุณนที สิทธิประศาสน์
ประเภทของ RE	1	
ความสำคัญของ RE ในการบรรลุเป้าหมาย Carbon Neutrality / Net Zero GHG Emission	1	
การซื้อขายไฟฟ้าเสรีและทางเลือกของ Demand & Supply sides ของ RE เช่น VPPA, Slevved PPA	1	
RECs / I-RECs VS Carbon Credit	1	
Digital Energy Trading Platform of FTI	1	

*แต่ละ Module จะมีวิทยากรเสริม ร่วมบรรยายด้วย

Module 4 : 3R + 1W +1C		
Topic	Duration (hr)	วิทยากรหลัก
ESG, 3R: Reduce ลดการใช้, Reuse ใช้ซ้ำ, Recycle รีไซเคิล และ Circular Economy	3	คุณพรรัตน์ เพชรภักดี
Waste management for Carbon Reduction การจัดการของเสีย	1.5	
Carbon Capture/Carbon Storage การดักจับคาร์บอนจากเครื่องจักร การดักจับคาร์บอนจากป่าไม้	1.5	

Module 5 : Carbon Credit Certificate		
Topic	Duration (hr)	วิทยากรหลัก
ที่มา แนวคิด หลักการ องค์ความรู้ทางวิชาการ และมาตรฐานกลไกคาร์บอนเครดิต	1	คุณวิวัฒน์ โฆษิตสกุล
ลักษณะ/กิจกรรมของโครงการลดก๊าซเรือนกระจกที่เข้าข่ายเป็นโครงการคาร์บอนเครดิต	2	
แนวทาง และการประยุกต์ใช้คาร์บอนเครดิตในรูปแบบต่างๆ	1	
ขั้นตอนการรับรองปริมาณคาร์บอนเครดิต	1	
เปรียบเทียบมาตรฐานต่าง เช่น Verra, Gold standard, TVER (วัตถุประสงค์, ขั้นตอน, ราคา, ผู้ให้บริการ)	1	

Module 6 : Carbon Credit/ RE Platform		
Topic	Duration (hr)	วิทยากรหลัก
รูปแบบการซื้อขายไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนเสรี	1	คุณเจริญชัย ประเทืองสุขศรี
ตัวอย่างตลาดซื้อขายคาร์บอนเครดิตและพลังงานหมุนเวียนในสากล กฎระเบียบการซื้อขายคาร์บอนเครดิตฯ	1	
แนะนำตลาดซื้อขายคาร์บอนเครดิตและพลังงานหมุนเวียนของสภาอุตสาหกรรมฯ FTIX	1	
Workshop แนวทางการเปลี่ยนผ่านพลังงาน และการกำหนดเป้าหมายที่เหมาะสมของแต่ละองค์กร	2	

*แต่ละ Module จะมีวิทยากรเสริม ร่วมบรรยายด้วย