8.1.1

งานสารบรรณ สำนักงานอธิการบดี
หนังสือเข้าภายนอก
เลขรับ 08969
วันที่ 9 พ.ย. 2569
เวลา 16:00 น.

ที่ อว 6001/ว 10666

26 ตุลาคม 2569

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมการฝึกอบรมในโปรแกรมฝึกอบรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสีเขียว (Green Practices Program)

เรียน อธิการบดี

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นพับแนะนำหลักสูตร

ด้วย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) โดยสถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต มีกำหนดจัดฝึกอบรมหลักสูตรในโปรแกรมฝึกอบรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสีเขียว (Green Practices Program) ชุดหลักสูตรฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม ดังนี้

1. หลักสูตรการจัดทำบัญชีคาร์บอนองค์กรอย่างชาญฉลาดด้วย ACAMP (Automated Carbon Accounting Management Platform: ACAMP) อบรมระหว่างวันที่ 3 – 4 ธันวาคม 2569 เวลา 09.00 – 16.00 น. ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ โดยมีเนื้อหามุ่งเน้นให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้เข้าใจพื้นฐานด้านคาร์บอนฟุตพริ้นท์และ CFO ควบคู่กับการประยุกต์ใช้แพลตฟอร์ม ACAMP ซึ่งเป็นระบบบริหารจัดการบัญชีคาร์บอนดิจิทัล ที่ช่วยยกระดับการจัดเก็บข้อมูล การคำนวณ การวิเคราะห์ และการจัดทำรายงาน CFO ให้มีความถูกต้อง โปร่งใส และตรวจสอบย้อนกลับได้ ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมอบรมจะสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ในองค์กรได้อย่างเป็นรูปธรรม เพื่อต่อยอดสู่การวางแผนลดก๊าซเรือนกระจกตามแนวทาง Net Zero Pathway รองรับมาตรการ CBAM และเตรียมความพร้อมสำหรับการพัฒนาโครงการคาร์บอนเครดิตในอนาคต

2. หลักสูตรการจัดการคาร์บอนสำหรับผู้บริหาร (Carbon Management for Executive: CMX) รุ่นที่ 6 อบรมวันที่ 21 ธันวาคม 2569 เวลา 09.00 – 17.00 น. ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมการพัฒนาองค์ความรู้เกี่ยวกับมาตรฐาน ข้อกำหนด และเครื่องมือที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจกให้กับองค์กรต่าง ๆ ได้มีความรู้ความเข้าใจและสามารถนำความรู้ไปปรับใช้ให้เกิดประโยชน์กับองค์กรและสอดรับกับเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Emission) ของประเทศ

ในการนี้ สวทช. จึงขอเชิญท่านหรือบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมฝึกอบรมในหลักสูตรดังกล่าว ตามวัน เวลา และสถานที่ข้างต้น โดยท่านสามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวเมธภัค วงษ์ตา หมายเลขโทรศัพท์ 0 2644 8150 ต่อ 8189 2 หรือ 06 5363 5969 ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมอบรมจากหน่วยงานราชการสามารถเบิกค่าลงทะเบียนจากต้นสังกัดได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และไม่ถือเป็นวันลาเมื่อได้รับการอนุมัติจากผู้บังคับบัญชา และค่าใช้จ่ายในการส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรมของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลสามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ 200%

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางจุฬารัตน์ ตันประเสริฐ)
รองผู้อำนวยการ
ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง
สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต
โทรศัพท์ 0 2644 8150 ต่อ 81892 (เมธภัค)
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ npd@nstda.or.th

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายแผนยุทธศาสตร์และนโยบาย

ด้วย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมการฝึกอบรมในโปรแกรมฝึกอบรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสีเขียว (Green Practices Program) ชุดหลักสูตรฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน 2 หลักสูตร

จึงเรียนมาเพื่อ

1. เพื่อโปรดทราบ
2. เห็นควรเผยแพร่ให้ทราบทั่วกันและสามารถดาวน์โหลดหนังสือได้ที่ httpd://docshare.buu.ac.th

09 พ.ย. 2569

09 พ.ย. 2569

ทราบ/ดำเนินการตามเสนอ

09 พ.ย. 2569

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)

Career for the Future Academy
สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต

หลักสูตรการจัดทำบัญชีคาร์บอนองค์กร อย่างชาญฉลาดด้วย ACAMP

(Automated Carbon Accounting Management Platform: ACAMP)



“ยกระดับการจัดการบัญชีคาร์บอนองค์กรสู่ระบบดิจิทัล และติดตามผลแบบ Real-time พร้อมรับมือกับมาตรการโลก และขับเคลื่อนองค์กรสู่ Net Zero”

โรงแรม เซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ

ระหว่างวันที่ 3 - 4 ธันวาคม 2569

Key Highlights

- เข้าใจ CARBON FOOTPRINT และ CFO ครบทั้ง SCOPE 1, 2, 3 พร้อมตัวอย่างจริงจากภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม
- ลงมือใช้งาน ACAMP จริง ตั้งแต่ตั้งค่าองค์กร นำเข้าข้อมูล วิเคราะห์ DASHBOARD จนถึงจัดทำรายงาน CFO
- เรียนรู้การเชื่อมต่อ IOT, SMART METER, ZCARBON BOX และระบบสื่อสารข้อมูล เช่น MODBUS/MQTT เพื่อบริหารข้อมูลพลังงานและคาร์บอนแบบ REAL-TIME
- เปลี่ยนจาก MANUAL EXCEL สู่ DIGITAL CARBON ACCOUNTING ที่แม่นยำ ตรวจสอบย้อนกลับได้ และพร้อมรองรับ CBAM/ESG
- นำผล CFO ไปวางแผน DECARBONIZATION ROADMAP เชื่อมโยงสู่ T-VER, CARBON CREDIT, SBTI, CBAM และ NET ZERO ได้จริง



วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ



ดร.อัมพร โพธิ์ใย
หัวหน้าทีมวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมการลดคาร์บอน
กลุ่มวิจัยไอโอทีและระบบอัตโนมัติสำหรับงานอุตสาหกรรม ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

- ผู้ที่รับผิดชอบการจัดทำรายงาน Carbon Footprint for Organization (CFO) ขององค์กร
- ผู้ประกอบการที่ต้องการเตรียมความพร้อมรับมือภาษีคาร์บอน CBAM และข้อกำหนดของคู่ค้าต่างประเทศ
- ผู้บริหาร ผู้วางกลยุทธ์องค์กร และทีม Transformation ที่ต้องการใช้ข้อมูลคาร์บอนเพื่อขับเคลื่อนองค์กรสู่ Net Zero
- ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม/ความยั่งยืน (EHS & Sustainability Managers)
- วิศวกรโรงงานและเจ้าหน้าที่วิเคราะห์ข้อมูลอุตสาหกรรม
- ผู้ที่ต้องการเข้าใจพื้นฐาน CFO และการใช้งานระบบ Digital Carbon Accounting

ดูรายละเอียดได้ที่:
https://www.career4future.com/acamp

สอบถามรายละเอียดได้ที่
คุณเมธภัค โทร. 02-644-8150 ต่อ
มือถือ 092-790-9757

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ https://e-sign.bu.ac.th/verify



หลักสูตรการจัดทำบัญชีคาร์บอนองค์กรอย่างชาญฉลาดด้วย ACAMP

(Automated Carbon Accounting Management Platform: ACAMP)

หลักการเหตุผล

ในปัจจุบัน การจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร หรือ Carbon Footprint for Organization: CFO เป็นเครื่องมือสำคัญที่ช่วยให้องค์กรเข้าใจแหล่งกำเนิดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของตนเองอย่างเป็นระบบ ทั้งจากการใช้พลังงาน เชื้อเพลิง กระบวนการผลิต การขนส่ง การจัดการของเสีย และกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับห่วงโซ่คุณค่า อย่างไรก็ตาม องค์กรจำนวนมากยังประสบปัญหาในการเริ่มต้นจัดทำ CFO เนื่องจากขาดความเข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับ Scope 1, Scope 2 และ Scope 3 การกำหนดขอบเขตองค์กร การจัดเก็บข้อมูลกิจกรรม และการเลือกใช้ค่า Emission Factor ที่เหมาะสม ส่งผลให้การจัดทำบัญชีคาร์บอนมีความซับซ้อน ใช้เวลานาน และอาจเกิดความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

หลักสูตรนี้จึงออกแบบให้ผู้เข้าอบรมได้เริ่มต้นเรียนรู้จากความรู้พื้นฐานด้านคาร์บอนฟุตพริ้นท์และ CFO ก่อนเชื่อมโยงเข้าสู่การใช้งานแพลตฟอร์ม ACAMP ซึ่งเป็นระบบบริหารจัดการบัญชีคาร์บอนแบบดิจิทัลที่ช่วยสนับสนุนการจัดเก็บข้อมูล การคำนวณ การวิเคราะห์ผล และการจัดทำรายงาน CFO ได้อย่างเป็นระบบ โปร่งใส และตรวจสอบย้อนกลับได้ โดยในการฝึกอบรมแบ่งออกเป็น 2 วัน วันแรกมุ่งเน้นการสร้างความเข้าใจพื้นฐานและการเตรียมข้อมูลที่จำเป็นสำหรับการจัดทำ CFO ส่วนวันที่สองเป็นการฝึกปฏิบัติจริงบนแพลตฟอร์ม ACAMP เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในองค์กรของตนเองได้อย่างเป็นรูปธรรม และต่อยอดสู่การวางแผนลดก๊าซเรือนกระจก Net Zero Pathway การเตรียมความพร้อมต่อมาตรการ CBAM และการพัฒนาโครงการคาร์บอนเครดิตในอนาคต

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ผู้เข้าอบรมเข้าใจหลักการก๊าซเรือนกระจก Carbon Footprint และ Carbon Footprint for Organization (CFO) ตามแนวทาง Scope 1, 2, 3 รวมถึงความสำคัญต่อภาคธุรกิจและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมระดับสากล
- เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถกำหนดขอบเขตองค์กร ระบุแหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจก จัดเตรียม Activity Data และเลือกใช้ Emission Factor สำหรับการจัดทำ CFO ได้อย่างถูกต้อง
- เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถเตรียม นำเข้า และบริหารจัดการข้อมูลคาร์บอนผ่านระบบ ACAMP พร้อมวิเคราะห์ผล จัดทำ Dashboard และรายงาน CFO เบื้องต้นได้อย่างถูกต้อง
- เพื่อให้ผู้เข้าอบรมเข้าใจการเชื่อมโยงข้อมูลจาก IoT, ZCARBON Box และ Smart Meter เข้าสู่ระบบ ACAMP เพื่อสนับสนุนการติดตามพลังงานและข้อมูลคาร์บอนแบบ Real-time
- เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำผลการวิเคราะห์ CFO ไปใช้วางแผน Decarbonization Roadmap เชื่อมโยงสู่ T-VER, Carbon Credit และการเตรียมความพร้อมต่อมาตรการด้านคาร์บอนในระดับสากลได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โครงสร้างหลักสูตร

เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับคาร์บอนฟุตพริ้นท์ การจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (CFO) และสามารถใช้งาน ACAMP ในการจัดทำบัญชีคาร์บอน วิเคราะห์ผล และจัดเตรียมรายงานเบื้องต้นสำหรับการทวนสอบได้ ผ่านการบรรยาย กรณีศึกษา และการฝึกปฏิบัติเข้มข้น เพื่อให้สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในองค์กรได้จริงอย่างเป็นรูปธรรม รวมจำนวน 12 ชั่วโมง / 2 วันทำการ ดังนี้

เนื้อหา	ชั่วโมง
การบรรยาย กรณีศึกษา และฝึกปฏิบัติการ	12
รวม	12

เนื้อหาประกอบด้วย

- พื้นฐานก๊าซเรือนกระจกและ Carbon Footprint
- Carbon Footprint for Organization (CFO) และ Scope 1, 2, 3
- Activity Data, Emission Factor และการคำนวณ CFO เบื้องต้น
- การเตรียมข้อมูล CFO เพื่อเข้าสู่ระบบ ACAMP
- Workshop 1: การตั้งค่าองค์กรและกำหนด Boundary บน ACAMP
- Workshop 2: การบันทึกและนำเข้าข้อมูล Activity Data / Emission Factor
- Workshop 3: IoT Integration, Real-time Energy Monitoring และ Dashboard บน ACAMP
- Workshop 4: รายงาน CFO, Decarbonization Roadmap และ Carbon Credit Linkage

ค่าลงทะเบียน

ท่านละ 9,630 บาท (ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

หมายเหตุ

- เฉพาะหน่วยงานรัฐ และองค์กรของรัฐ ที่ไม่ใช่ธุรกิจ และไม่แสวงหากำไร จะได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม
- หากท่านต้องการยกเลิกการลงทะเบียน กรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษรอย่างน้อย 7 วันทำการก่อนวันจัดอบรม หากแจ้งยกเลิกล่าช้ากว่าเวลาที่กำหนด ทางสถาบันฯขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการคิดเป็นเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนจำนวนเต็ม

วันที่จัดฝึกอบรม

ระหว่างวันที่ 3 - 4 ธันวาคม 2569
เวลา 09.00 – 16.00 น.
รวมระยะเวลาอบรมจำนวน 2 วัน

สถานที่จัดฝึกอบรม

โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ





เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)

ใบลงทะเบียน

หลักสูตรการจัดทำบัญชีคาร์บอนองค์กรอย่างชาญฉลาดด้วย ACAMP (Automated Carbon Accounting Management Platform: ACAMP)

(รายละเอียดผู้เข้ารับการอบรม (กรุณาเขียนตัวบรรจง ครบถ้วน และถูกต้อง เพื่อใช้ในการออกใบวุฒิบัตร)

ประเภทหน่วยงาน

- ☐ ราชการ
- ☐ รัฐวิสาหกิจ
- ☐ เอกชน
- ☐ ส่วนตัว

ต้องการออกใบเสร็จในนาม

- ☐ องค์กร
- ☐ ส่วนบุคคล

ต้องการระบุชื่อผู้เข้าอบรมในใบเสร็จหรือไม่

- ☐ องค์กร
- ☐ ส่วนบุคคล

1

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย) .....
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ) .....
ตำแหน่งงาน.....โทรศัพท์/มือถือ .....
E-mail .....(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

2

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย) .....
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ) .....
ตำแหน่งงาน.....โทรศัพท์/มือถือ .....
E-mail .....(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

3

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย) .....
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ) .....
ตำแหน่งงาน.....โทรศัพท์/มือถือ .....
E-mail .....(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

ที่อยู่สำหรับออกใบกำกับภาษี/ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อองค์กร (ไทย) .....
ชื่อองค์กร (อังกฤษ).....
หมายเลขผู้เสียภาษี..... ☐ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขา (โปรดระบุ).....
ห้อง.....ชั้น.....อาคาร/หมู่บ้าน.....เลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....
ถนน.....แขวง/ตำบล .....เขต/อำเภอ .....
จังหวัด .....รหัสไปรษณีย์ .....โทรศัพท์ ..... ต่อ.....โทรสาร.....
ชื่อ-สกุล ผู้ประสานงาน .....โทรศัพท์ ..... ต่อ .....อีเมล์.....

ท่านได้รับข่าวสารการจัดงานนี้จาก ☐ จดหมายเชิญ ☐ เว็บไซต์ www.career4future.com ☐ line
☐ Facebook / Twitter ☐ เพื่อนหรือคนรู้จักแนะนำ ☐ ช่องทางอื่น (โปรดระบุ) .....

รายละเอียดค่าลงทะเบียน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

หลักสูตร	*ค่าลงทะเบียน*
การจัดทำบัญชีคาร์บอนองค์กรอย่างชาญฉลาดด้วย ACAMP (Automated Carbon Accounting Management Platform: ACAMP)	**9,630**

**เฉพาะหน่วยงานรัฐ และองค์กรของรัฐ ที่ไม่ใช่ธุรกิจ และไม่แสวงหากำไร จะได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม

3 ช่องทางการลงทะเบียน

Website: https://www.career4future.com/acamp
Call Center: คุณเมธภัค โทร. 02-644-8150 ต่อ 81892
มือถือ 092-790-9757
E-mail: npd@nstda.or.th

หมายเหตุ

- กรุณาชำระเงินภายในวันที่ 27 พฤศจิกายน 2569
- ค่าลงทะเบียนรวม อาหารกลางวัน และอาหารว่าง 2 มื้อต่อวัน เอกสารประกอบการอบรม และภาษีมูลค่าเพิ่ม
- สถาบันฯ เป็นหน่วยงานราชการ ได้รับการยกเว้นไม่ต้องหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%
- เฉพาะหน่วยงานภาครัฐ และองค์กรของรัฐ ที่ไม่ใช่ธุรกิจ และไม่แสวงหากำไร จะได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม
- ค่าใช้จ่ายในการส่งบุคลากรเข้าอบรมทางวิชาชีพของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลสามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ 200%
- ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงวิทยากรและกำหนดการตามความเหมาะสม
- หากท่านต้องการยกเลิกการลงทะเบียนกรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายอักษรอย่างน้อย 7 วันทำการก่อนวันจัดงาน หากการแจ้งยกเลิกล่าช้ากว่าเวลาที่กำหนดดังกล่าวทางสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการคิดเป็นจำนวนเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนทั้งหมด

วิธีการชำระเงิน

ท่านสามารถชำระเงินโดย การโอนหรือการนำฝากธนาคาร ได้ทั้ง 2 ธนาคารดังนี้
ชื่อบัญชี (ภาษาไทย) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ชื่อบัญชี (ภาษาอังกฤษ) National Science and Technology Development Agency
ธนาคารกรุงเทพ สาขา อุทยานวิทยาศาสตร์
เลขที่บัญชี: 080-0-00001-0 ประเภทบัญชี: เงินฝากสะสมทรัพย์
ธนาคารกรุงไทย สาขา ตลาดไท
เลขที่บัญชี: 152-1-32668-1 ประเภทบัญชี: ออมทรัพย์
**แล้วส่งหลักฐานการโอนเงินมาที่ e-mail: npd@nstda.or.th

สถานที่อบรม
โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพ

สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต (Career for the Future Academy)
73/1 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ชั้น 6
ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0 2644 8150
http://www.career4future.com | E-mail: npd@nstda.or.th
Follow Us: https://www.facebook.com/Career4FutureAcademy

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)

สวทช NSTDA Career for the Future Academy
สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต



CMX

หลักสูตร
การจัดการคาร์บอนสำหรับผู้บริหาร รุ่นที่ 6
Carbon Management for Executives: CMX

Key Highlights:

- เข้าใจมาตรฐาน ข้อกำหนด และเครื่องมือที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการคาร์บอนและก๊าซเรือนกระจก
- เรียนรู้การประยุกต์ใช้เครื่องมือเพื่อการวางแผนการจัดการคาร์บอนอย่างมืออาชีพ
- แลกเปลี่ยนประสบการณ์จริงกับผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อม
- สามารถนำความรู้ไปใช้เพื่อการบริหารองค์กรสู่การเป็นองค์กรสีเขียวที่ยั่งยืน

npd@nstda.or.th
0 2644 8150 ต่อ 81892, 81904

ศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ https://www.career4future.com/cmx

เอกสารนี้สงวนไว้ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ในเชิงพาณิชย์ หรือเผยแพร่ต่อ

CMX หลักสูตรการจัดการคาร์บอนสำหรับผู้บริหาร รุ่นที่ 6

Carbon Management for Executives: CMX

โครงสร้างหลักสูตร

เพื่อสร้างความรู้และความเข้าใจในมาตรฐาน ข้อกำหนด และเครื่องมือที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการคาร์บอนและก๊าซเรือนกระจก นำไปสู่การบูรณาการองค์ความรู้และประยุกต์ใช้เครื่องมืออย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบด้วยการบรรยาย และกรณีศึกษา ดังนี้

หัวข้อ	ชั่วโมง	ครั้ง (วัน)
บรรยาย และกรณีศึกษา	7	1



REF Graphic: "Designed by macrovector / Freepik"

เนื้อหาการอบรม

เนื้อหาหลักสูตร ประกอบด้วย

- ที่มาและความสำคัญของการจัดการคาร์บอน
- มาตรฐานหรือข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับคาร์บอน
- โครงการที่เกี่ยวกับการจัดการคาร์บอน
- เสวนา หัวข้อ "การประยุกต์ใช้มาตรฐานหรือข้อกำหนดในการจัดการคาร์บอน"

เหมาะสำหรับ

- ผู้บริหารจากหน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อม
- วิศวกรหรือเจ้าหน้าที่ทางด้านสิ่งแวดล้อมขององค์กรภาคเอกชน
- นักวิชาการ และบุคคลอื่นๆ ที่สนใจ

วิทยากรประจำหลักสูตร



รศ.ดร. หาญพล พึ่งรัศมี
ผู้ทวนสอบการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์
ของผลิตภัณฑ์ (Registered CFP Verifier)
ศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านพลังงาน
เชิงนิเวศเศรษฐกิจ (ECEE)
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์



รศ.ดร. ไพรัช อุศุภรัตน์
ผู้ทวนสอบการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์
ของผลิตภัณฑ์ (Registered CFP Verifier)
ศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านพลังงาน
เชิงนิเวศเศรษฐกิจ (ECEE)
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เกณฑ์การประเมินผล

ผู้เข้าอบรมต้องมีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 80% จึงจะได้รับวุฒิบัตร
จากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

ระยะเวลาการฝึกอบรม

วันพุธที่ 16 ธันวาคม 2569

ค่าลงทะเบียน

ท่านละ 6,420 บาท (ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

หมายเหตุ

- เฉพาะหน่วยงานภาครัฐ และองค์กรของรัฐ ที่ไม่ใช่ธุรกิจ และไม่แสวงหากำไรจะได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม
- หากท่านต้องการยกเลิกการลงทะเบียน กรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษร อย่างน้อย 7 วันทำการ ก่อนวันจัดงาน หากการแจ้งยกเลิกล่าช้ากว่าเวลาที่กำหนดดังกล่าว ทางสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการคิดเป็นจำนวนเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนเต็มจำนวน

สถานที่ฝึกอบรม

โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพ
เลขที่ 9 ถนนราชปรารภ แขวงประตูน้ำ
เขตดินแดง กรุงเทพฯ

สอบถามรายละเอียดได้ที่ 092-790-5979 (คุณเมธาภัค), 084-051-3564 (คุณสุรีย์)
Email: npd@nstda.or.th

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)

ใบลงทะเบียน

หลักสูตรการจัดการคาร์บอนสำหรับผู้บริหาร รุ่นที่ 6 (Carbon Management for Executives: CMX)

รายละเอียดผู้เข้ารับการอบรม (กรุณาเขียนตัวบรรจง ครบถ้วน และถูกต้อง เพื่อใช้ในการออกใบวุฒิบัตร)

ประเภทหน่วยงาน
- ☐ ราชการ
- ☐ รัฐวิสาหกิจ
- ☐ เอกชน
- ☐ ส่วนตัว

ต้องการออกใบเสร็จในนาม
- ☐ องค์กร
- ☐ ส่วนบุคคล (โปรดระบุหมายเลขบัตรประชาชน)

ต้องการระบุชื่อผู้เข้าอบรมในใบเสร็จหรือไม่
- ☐ ต้องการ
- ☐ ไม่ต้องการ

1
คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย) .....
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ) .....
ตำแหน่งงาน .....โทรศัพท์/มือถือ .....
E-mail .....(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

2
คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย) .....
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ) .....
ตำแหน่งงาน .....โทรศัพท์/มือถือ .....
E-mail .....(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

3
คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย) .....
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ) .....
ตำแหน่งงาน .....โทรศัพท์/มือถือ .....
E-mail .....(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

ที่อยู่สำหรับออกใบกำกับภาษี/ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อองค์กร (ไทย) .....
ชื่อองค์กร (อังกฤษ).....
หมายเลขผู้เสียภาษี.....☐ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขา (โปรดระบุ).....
ห้อง.....ชั้น.....อาคาร/หมู่บ้าน.....เลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....
ถนน.....แขวง/ตำบล .....เขต/อำเภอ .....
จังหวัด .....รหัสไปรษณีย์ .....โทรศัพท์ ..... ต่อ.....โทรสาร.....
ชื่อ-สกุล ผู้ประสานงาน .....โทรศัพท์ ..... ต่อ .....อีเมล์.....

ท่านได้รับข่าวสารการจัดงานนี้จาก ☐ จดหมายเชิญ ☐ เว็บไซต์ ☐ Facebook / Twitter
☐ เพื่อนหรือคนรู้จักแนะนำ ☐ ช่องทางอื่น (โปรดระบุ).....

รายละเอียดค่าลงทะเบียน *(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)*

หลักสูตร	ค่าลงทะเบียน (บาท)
การจัดการคาร์บอนสำหรับผู้บริหาร รุ่นที่ 6 (Carbon Management for Executives: CMX)	6,420

3 ช่องทางการลงทะเบียน
- Website: https://www.career4future.com/cmx
- Call Center: 092-790-5979 (คุณเมธาภัค), 084-051-3564 (คุณสุรีย์)
- E-mail: npd@nstda.or.th

วิธีการชำระเงิน
ท่านสามารถชำระเงินโดย การโอนหรือการนำฝากธนาคาร ได้ทั้ง 2 ธนาคารดังนี้
ชื่อบัญชี (ภาษาไทย) **สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ**
ชื่อบัญชี (ภาษาอังกฤษ) National Science and Technology Development Agency
ธนาคารกรุงเทพ สาขา อุทยานวิทยาศาสตร์
เลขที่บัญชี: 080-0-00001-0 ประเภทบัญชี: เงินฝากสะสมทรัพย์
ธนาคารกรุงไทย สาขา ตลาดไท
เลขที่บัญชี: 152-1-32668-1 ประเภทบัญชี: ออมทรัพย์
**แล้วส่งหลักฐานการโอนเงินมาที่ e-mail: npd@nstda.or.th

หมายเหตุ
- *กรุณาชำระเงิน วันที่ 9 ธันวาคม 2569*
- *ค่าลงทะเบียนรวมอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อต่อวัน เอกสารประกอบการอบรม และภาษีมูลค่าเพิ่ม*
- *เฉพาะหน่วยงานภาครัฐ และองค์กรของรัฐ ที่ไม่ใช่ธุรกิจ และไม่แสวงหากำไร จะได้รับการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม*
- *สถาบันฯ เป็นหน่วยงานราชการ ได้รับยกเว้นไม่ต้องหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%*
- *ข้าราชการมีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และเข้าร่วมอบรมสัมมนาได้ โดยไม่ถือเป็นวันลา*
- *หากท่านต้องการยกเลิกการลงทะเบียน กรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษร อย่างน้อย 7 วันทำการ ก่อนวันจัดงาน หากการแจ้งยกเลิกล่าช้ากว่าเวลาที่กำหนดดังกล่าว ทางสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการคิดเป็นจำนวนเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนเต็มจำนวน*
- *ค่าใช้จ่ายในการส่งบุคลากรเข้าอบรมทางวิชาชีพของบริษัท หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล สามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ 200%*

สถานที่อบรม
โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพ
เลขที่ 9 ถนนราชปรารภ แขวงประตูน้ำ เขตดินแดง กรุงเทพฯ

สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต (Career for the Future Academy)
73/1 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ชั้น 6
ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0 2644 8150 โทรสาร 0 2644 8110
http://www.career4future.com | E-mail: npd@nstda.or.th
Follow Us: https://www.facebook.com/Career4FutureAcadem

เอกสารนี้ลงนามด้วยลายเซ็นอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบได้ที่ (https://e-sign.buu.ac.th/verify)