



ที่ อว ๖๐๐๑/ว ๙๑๖๕

๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมฝึกอบรม

เรียน อธิการบดี

มหาวิทยาลัยมหิดล

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นพับแนะนำหลักสูตร



ด้วย สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ จัดฝึกอบรม หลักสูตร ด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปี ๒๕๖๓ ดังนี้

๑. หลักสูตรการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจของระบบผลิตภัณฑ์ รุ่นที่ ๒ (Eco-efficiency Assessment of Product Systems: EAP2) ระหว่างวันที่ ๓๐ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๓ ณ โรงแรมปทุมวัน ปริ้นเซส เพื่อเสริมสร้างความรู้และความเข้าใจในการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจของระบบผลิตภัณฑ์ (Eco-efficiency Assessment of Product Systems) ตามมาตรฐาน ISO 14045:2012 และเพื่อส่งเสริมหน่วยงานภาครัฐวิสาหกิจ หน่วยงานภาคเอกชน และหน่วยงานอื่นๆ ให้สามารถนำเครื่องมือไปประยุกต์ใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจขององค์กร รวมทั้ง ได้มีความรู้ความเข้าใจและสามารถนำองค์ความรู้ไปปรับใช้ให้เกิดประโยชน์กับองค์กรและสอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานของประเทศ และการแลกเปลี่ยนประสบการณ์จากผู้เชี่ยวชาญ

๒. หลักสูตรการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร รุ่นที่ ๑๒ (Carbon Footprint for Organization: CFO12) ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ณ โรงแรมปทุมวัน ปริ้นเซส เพื่อส่งเสริมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร ตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรประเทศไทยขององค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. และสามารถประเมินหาปริมาณแก๊สเรือนกระจกที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานหรือกิจกรรมต่างๆ ขององค์กรได้ และนำไปสู่การกำหนดมาตรการหรือแนวทางในการบริหารจัดการเพื่อลดการปล่อยแก๊สเรือนกระจกอย่างมีประสิทธิภาพ

ในการนี้ สถาบันฯ จึงขอเชิญท่านหรือส่งบุคลากรเข้าร่วมการฝึกอบรมดังกล่าวข้างต้น โดยมีรายละเอียดตามแผ่นพับแนะนำหลักสูตร ซึ่งท่านสามารถพิจารณารายละเอียดการฝึกอบรมหลักสูตรอื่นๆ ที่เหมาะสมกับบุคลากรของท่านได้จากเว็บไซต์ <http://www.NSTDAcademy.com> หรือติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ สถาบันวิทยาการ สวทช. หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๖๔๔ ๘๑๕๐ ต่อ ๘๑๘๕๕ (คุณปรียก) และ ๘๑๘๐๔ (คุณสุรีย์) ทั้งนี้ ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมสามารถเบิกค่าลงทะเบียนและไม่ถือเป็นวันลาได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมฝึกอบรมของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลสามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ ๒๐๐%

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายศิริชัย กิตติวราพงศ์)

ผู้อำนวยการ

สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต

โทรศัพท์ ๐ ๒๖๔๔ ๘๑๕๐ ต่อ ๘๑๘๕๕ (ปรียก)

โทรสาร ๐ ๒๖๔๔ ๘๑๑๐

EAP-127

หลักสูตร

การประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจของระบบผลิตภัณฑ์ รุ่นที่ 2

Eco-efficiency Assessment of Product Systems: EAP2



"Eco-efficiency" is a practical tool for the business sector to achieve greater value with lower adverse environmental impacts."

By UN ESCAP

Key Highlight

- เตรียมความพร้อมให้กับองค์กรในการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (Eco-efficiency) เพื่อมุ่งสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)
- เข้าใจหลักการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจของระบบผลิตภัณฑ์ ตามมาตรฐาน ISO 14045:2012
- ฝึกปฏิบัติประเมินเพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้จริง
- แลกเปลี่ยนมุมมองและประสบการณ์กับวิทยากร/ผู้เชี่ยวชาญมืออาชีพ
- นำความรู้ไปประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจขององค์กร

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

- บุคลากรจากหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานภาครัฐ ที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อม
- วิศวกรหรือเจ้าหน้าที่ทางด้านสิ่งแวดล้อมขององค์กรภาคเอกชน
- นักวิชาการ และบุคคลอื่นๆ ที่สนใจ





วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1. เพื่อเสริมสร้างความรู้และความเข้าใจในการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจของระบบผลิตภัณฑ์ (Eco-efficiency Assessment of Product Systems) ตามมาตรฐาน ISO 14045:2012
2. เพื่อส่งเสริมหน่วยงานภาครัฐวิสาหกิจให้สามารถดำเนินการตามแนวทางของประเทศไทย
3. เพื่อส่งเสริมหน่วยงานภาคเอกชน และหน่วยงานอื่นๆ ให้สามารถนำเครื่องมือไปประยุกต์ใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจขององค์กร

โครงสร้างหลักสูตร

เพื่อสร้างความรู้และความเข้าใจในการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจของระบบผลิตภัณฑ์ (Eco-efficiency Assessment of Product Systems) ตามมาตรฐาน ISO 14045:2012 เรียนรู้ข้อกำหนดการจัดเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้อง และการประเมิน ประกอบด้วย การบรรยาย และการฝึกปฏิบัติการ โดยมีเนื้อหาหลักสูตรประกอบด้วย

1. หลักการประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ (Life Cycle Assessment of Products)
2. ที่มาและความสำคัญของการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (Eco-efficiency Assessment)
3. หลักการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ ตามมาตรฐาน ISO 14045:2012
4. แบบฝึกปฏิบัติ (Workshop)



วิทยากรประจำหลักสูตร

ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์และการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ

ระยะเวลาหลักสูตร

ระยะเวลา 2 วัน ระหว่างวันที่ 30 - 31 มกราคม 2563

วันที่ 30 มกราคม 2563: ฐานหลักการประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ (LCA)

วันที่ 31 มกราคม 2563: หลักการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจของระบบผลิตภัณฑ์

ค่าลงทะเบียน

Package	รายละเอียด	ค่าลงทะเบียน (บาท)
A	หลักสูตรการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจของระบบผลิตภัณฑ์ (Eco-efficiency Assessment of Product Systems) [อบรมระหว่างวันที่ 30 - 31 มกราคม 2563] พิเศษ!!! ชำระเงินภายในวันที่ 17 มกราคม 2563 รับส่วนลด 10% เหลือชำระเพียง 10,800 บาท	12,000
B	ฝึกอบรมหัวข้อ "หลักการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ" [อบรมวันที่ 31 มกราคม 2563] ***ขอสงวนสิทธิ์เฉพาะผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรหลักการประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ (Life Cycle Assessment: LCA) แล้วเท่านั้น**	7,000

สถานที่จัดอบรม

โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพฯ
เลขที่ 9 ถนนราชปรารภ แขวงประตูน้ำ เขตดินแดง กรุงเทพฯ

เกณฑ์การประเมินผล

ผู้เข้าอบรมต้องใช้เวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 80% และทำกิจกรรมทุกหัวข้อของหลักสูตร จึงจะได้รับวุฒิบัตรจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

Call Center: 0 2644 8150 ต่อ 81895 (คุณบรรยงก์) และ 81904 (คุณสุรีย์)

โทรสาร: 0 2644 8110

Email: npd@nstda.or.th

