

โครงการฝึกอบรม หลักสูตร ระบบมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015

จัดโดย ศูนย์วิจัย ตรวจสอบประเมิน และให้การรับรองการจัดการสิ่งแวดล้อม

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

1. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันหน่วยงาน องค์กรต่างๆ ให้ความสำคัญกับเรื่องการจัดการสิ่งแวดล้อมมากขึ้น ISO 14001:2015 เป็นมาตรฐานระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นเครื่องมือที่ใช้ในการควบคุมและลดปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากองค์กร ที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมภายนอกขององค์กรเพื่อให้องค์กรมีความตระหนักถึงความสำคัญของการจัดการสิ่งแวดล้อม เกิดการพัฒนาสิ่งแวดล้อมควบคู่กับการพัฒนาธุรกิจ โดยมุ่งเน้นในการป้องกันมลพิษและปรับปรุงให้ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง การนำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 มาใช้จะก่อให้เกิดประโยชน์กับองค์กรในการลดค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับวัตถุดิบ พลังงาน และการบำบัดมลพิษ

ดังนั้นศูนย์วิจัย ตรวจสอบประเมินและให้การรับรองมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดลได้มีแนวคิดที่จะยกระดับเสริมสร้างความรู้ความสามารถเกี่ยวกับระบบ หน่วยงาน องค์กรต่างๆ เพื่อให้ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 มีประสิทธิภาพ เกิดสภาพแวดล้อมการทำงานที่ดี และพนักงานมีความรู้ความตระหนักทางด้านสิ่งแวดล้อม จึงจัดให้มีการฝึกอบรม มาตรฐานระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 ผ่านระบบออนไลน์ (VDO Conference) โปรแกรม Zoom Cloud Meetings ขึ้น

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องมาตรฐาน ISO 14001:2015 ได้อย่างถูกต้อง
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถนำมาตรฐาน ISO 14001:2015 มาปรับใช้และพัฒนามาตรฐานของ หน่วยงานได้อย่างถูกต้อง

3. วิธีกรดำเนินงาน

- 3.1 เปิดลงทะเบียนผู้ที่สนใจเข้าร่วมการฝึกอบรมระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015
- 3.2 การบรรยายระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและอธิบายถึงความตระหนักด้านสิ่งแวดล้อม ข้อกำหนดของ ISO 14001:2015 และการระบุและประเมินประเด็นปัญหาสิ่งแวดล้อม โดยวิทยากร
- 3.3 กิจกรรมฝึกปฏิบัติการระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อม
- 3.4 ผู้เข้าฝึกอบรมทำแบบประเมินการฝึกอบรม
- 3.5 ส่งมอบประกาศนียบัตรให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม
- 3.6 สรุปผลโครงการการฝึกอบรมระบบมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001

4. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินงาน

วันที่ 20-21 ตุลาคม พ.ศ. 2565 (เวลา 09:00 – 16:00 น. – จำนวน 2 วัน)

ณ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ผ่านระบบออนไลน์ (VDO Conference) โปรแกรม Zoom Cloud Meetings

5. ผู้เข้าร่วมการฝึกอบรม

พนักงานมหาวิทยาลัย ข้าราชการ เจ้าหน้าที่จากทั้งหน่วยงานภาครัฐ ภาครัฐวิสาหกิจ และภาคเอกชน ผู้เกี่ยวข้องในระบบมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 และผู้สนใจทั่วไป จำนวน 50 คน

6. งบประมาณ

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล (เก็บค่าลงทะเบียน 2,000 บาท/คน)

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจในระบบมาตรฐาน ISO 14001:2015 ได้อย่างถูกต้อง สามารถนำไปใช้ในการดำเนินงานขององค์กร ตลอดจนพัฒนามาตรฐานของหน่วยงานได้ต่อไป

กำหนดการฝึกอบรม

โครงการฝึกอบรมผู้ตรวจประเมินระบบมาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015

วันที่ 20-21 ตุลาคม พ.ศ. 2565 เวลา 09.00 – 16.00 น.

โดยการฝึกอบรมออนไลน์ (VDO Conference) ผ่านโปรแกรม Zoom Cloud Meetings

~~~~~

20 ตุลาคม 2565

- |                  |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08.30 น.         | เปิดระบบออนไลน์                                                                                                                                                                                                                                   |
| 09.00 - 09.30 น. | กล่าวเปิดและกล่าวต้อนรับการฝึกอบรม<br>โดย รองศาสตราจารย์ ดร.สยาม อรุณศรีมรกต                                                                                                                                                                      |
| 09.30 - 10.15 น. | <b>บรรยายหัวข้อ</b> ความรู้เบื้องต้นของระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและความตระหนัก<br>ด้านสิ่งแวดล้อม                                                                                                                                                  |
| 10.30 – 12.00 น. | <b>บรรยายหัวข้อ</b> ข้อกำหนดของระบบมาตรฐาน ISO 14001<br>- Scope ขอบเขต<br>- Normative reference การอ้างอิง<br>- Terms and definitions คำศัพท์และคำนิยาม<br>- Context of the organization บริบทองค์กร                                              |
| 12.00 – 13.00 น. | รับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                                                                                                             |
| 13.00 - 16.00 น. | <b>บรรยายหัวข้อ</b> ข้อกำหนดของระบบมาตรฐาน ISO 14001 (ต่อ)<br>- Leadership ความเป็นผู้นำ<br>- Planning การวางแผน<br>- Support การสนับสนุน<br>- Operation การปฏิบัติการ<br>- Performance evaluation การประเมินสมรรถนะ<br>- Improvement การปรับปรุง |
- สรุปประเด็นการเรียนการสอน และการถาม-ตอบ**

21 ตุลาคม 2565

09.00 - 12.00 น.

**การระบุและประเมินประเด็นปัญหาสิ่งแวดล้อม**

ประเด็นในการพิจารณาประเด็นปัญหาสิ่งแวดล้อม

- การบ่งชี้ปัญหาสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินงาน
- วิธีการระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อม
- การระบุภัยสำคัญของปัญหาสิ่งแวดล้อม

12.00 - 13.00 น.

พักรับประทานอาหารกลางวัน

13.00 - 16.00 น.

**การระบุและประเมินประเด็นปัญหาสิ่งแวดล้อม (ต่อ)**

- กิจกรรมการระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อม

**ตอบข้อซักถามและปิดการอบรม**

~~~~~

หมายเหตุ : 1) พักรับประทานอาหารกลางวัน เวลา 10.30 น. และ 14.30 น.

2) ข้อมูลการอบรมและกำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม