



The Quality Center (Thailand) Co., Ltd.

119/368 หมู่ที่ 6 แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 089-695-2965 , 084-050-3461, 086-313-9038 www.thequality-center.com

ISO 14001:2015 Understanding of Requirement (1 Day)

(ความเข้าใจในข้อกำหนดมาตรฐาน ISO 14001:2015)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 ได้เข้าใจถึงความต้องการของข้อกำหนด และสามารถตีความเพื่อนำไปวางแผน ออกแบบกระบวนการทำงาน ระบบเอกสาร ขั้นตอนดำเนินงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้อย่างถูกต้องและเชื่อมโยงกับระบบบริหาร ระบบการทำงานอื่นๆ ซึ่งจะช่วยให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

หลักสูตรนี้วิทยากรเน้นการยกตัวอย่าง คำศัพท์ ความเข้าใจที่เป็นพื้นฐานของระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม เน้นการมีส่วนร่วมของผู้เข้าอบรมในการแลกเปลี่ยนแนวความคิดเห็นจากการทำกิจกรรมกลุ่มเชิงปฏิบัติการ (Workshop) เพื่อการตีความตามข้อกำหนดให้เกิดความชัดเจนของข้อกำหนดมาตรฐานสากล

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม :

เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม, หัวหน้างาน, ผู้จัดการ, Internal Auditor

รูปแบบการอบรมสัมมนา :

บรรยาย, ยกตัวอย่างประกอบ สลับกิจกรรมกลุ่มเชิงปฏิบัติการ (Workshop) เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถเรียนรู้และเข้าใจเนื้อหาเพื่อนำไปปรับใช้กับงานจริงได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิผล

หัวข้ออบรมสัมมนา :

1. ประวัติความเป็นมาของมาตรฐาน ISO 14001:2015
2. โครงสร้างข้อกำหนด และอธิบายภาพรวมข้อกำหนด 1, 2
3. ข้อกำหนดที่ 3 : คำศัพท์
ตัวอย่าง และ กิจกรรมคำศัพท์ที่เกี่ยวข้อง
4. ข้อกำหนดที่ 4 : Context of the organization บริบทขององค์กร
 - ข้อกำหนด 4.1 : Understanding the organization and its context
ความเข้าใจองค์กรและบริบทขององค์กร
 - ข้อกำหนด 4.2 : Understanding the needs and expectations of interested parties ความเข้าใจ
ความจำเป็นและความคาดหวังของผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง

Workshop 1 : กำหนดกลยุทธ์จาก SWOT และค้นหาความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

 - ข้อกำหนด 4.3 : Determining the scope of the QMS การกำหนดขอบข่ายระบบบริหารสิ่งแวดล้อม
 - ข้อกำหนด 4.4 : Environmental management system ระบบการบริหารสิ่งแวดล้อม



The Quality Center (Thailand) Co., Ltd.

119/368 หมู่ที่ 6 แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 089-695-2965 , 084-050-3461, 086-313-9038 www.thequality-center.com

✓ ข้อกำหนดที่ 5 : Leadership ความเป็นผู้นำ

- ข้อกำหนด 5.1 : Leadership and commitment ความเป็นผู้นำและความมุ่งมั่น
- ข้อกำหนด 5.2 : Environmental Policy นโยบายสิ่งแวดล้อม
- ข้อกำหนด 5.3 : Organizational roles, responsibilities and authorities บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบ และอำนาจหน้าที่ในองค์กร

ตัวอย่าง : การจัดทำกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบ และอำนาจในองค์กร

✓ ข้อกำหนดที่ 6 : Planning การวางแผน

- ข้อกำหนด 6.1 : Actions to address risks and opportunities การปฏิบัติการเพื่อดำเนินการกับความเสี่ยงและโอกาส

Workshop 2 :

การประเมินความเสี่ยงและโอกาส สำหรับ ประเด็นภายใน ภายนอก ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย การประเมินลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม

- ข้อกำหนด 6.2 : Environmental objectives and planning to achieve them

✓ ข้อกำหนดที่ 7 : Support ข้อกำหนดสนับสนุน

- ข้อกำหนด 7.1 : Resource ทรัพยากร
- ข้อกำหนด 7.2 : Competence ความสามารถ
- ข้อกำหนด 7.3 : Awareness ความตระหนัก

- ข้อกำหนด 7.4 : Communication การสื่อสาร

ตัวอย่าง : กำหนดการสื่อสารภายในและภายนอก

- ข้อกำหนด 7.5 : Documented information เอกสารสารสนเทศ

✓ ข้อกำหนดที่ 8 : Operation การดำเนินการ

- ข้อกำหนด 8.1 : Operational planning and control การวางแผนและการควบคุมการดำเนินการ
Workshop 3 : กำหนดกระบวนการและซึ่บง เกณฑ์ควบคุม กำหนดวิธีการควบคุมกระบวนการ
- ข้อกำหนด 8.2 : Emergency preparedness and response

✓ ข้อกำหนดที่ 9 : Performance evaluation การประเมินสมรรถนะ

- ข้อกำหนด 9.1 : Monitoring, measurement, analysis and evaluation
- ข้อกำหนด 9.2 : Internal audit การตรวจติดตามภายใน
- ข้อกำหนด 9.3 : Management review การทบทวนการบริหารงาน



The Quality Center (Thailand) Co., Ltd.

119/368 หมู่ที่ 6 แขวงคลองกุ่ม เขตบึงกุ่ม กรุงเทพมหานคร 10240

Tel : 089-695-2965 , 084-050-3461, 086-313-9038 www.thequality-center.com

✓ ข้อกำหนดที่ 10 : Improvement การปรับปรุง

- ข้อกำหนด 10.1 : General ทั่วไป
- ข้อกำหนด 10.2 : Non conformity and corrective action
สิ่งที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนด และการปฏิบัติการแก้ไข
- ข้อกำหนด 10.3 : Continual improvement การปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง
- **ถาม-ตอบ และ ทำแบบทดสอบ (Post Test)**

การประเมินผลผู้เข้าอบรม :

1. เวลาที่เข้าอบรมต้องไม่น้อยกว่า 80%
2. ประเมินผลจากการทำกิจกรรมกลุ่ม
3. ประเมินผลจากข้อสอบภาคทฤษฎี (Post Test)
4. ทุกท่านที่ผ่านเกณฑ์จะได้รับเกียรติบัตร (Training Certificate)