



Licensed by IQCS Certification  
CQI|IRCA ATP (Ref: 01180136)



## IRCA Certified ISO 14001:2015 Auditor/Lead Auditor Training Course (IRCA/14153) (IRCA Reg. No. A18127)

### **\*\* หลักสูตรบรรยายเป็นภาษาไทย \*\***

หลักสูตร	5 วัน (มีสอบข้อเขียน)
จำนวนไม่เกิน	20 ท่าน / หลักสูตร
In-house ค่าอบรม	ตามใบเสนอราคา

### **ผู้เข้าร่วมการอบรม**

1. ผู้ที่ต้องการจัดทำ คงไว้ และปรับปรุงระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมในองค์กร
2. ผู้ที่เป็นผู้แทนฝ่ายบริหาร (Environmental Management Representative: EMR) คณะทำงาน หรือผู้ตรวจติดตามภายใน ที่ต้องการเพิ่มพูนความรู้เกี่ยวกับมาตรฐาน และเทคนิคต่าง ๆ ในการตรวจประเมิน หรือผู้ที่สนใจทั่วไป
3. ผู้ที่ประสงค์จะเป็นผู้ตรวจประเมินระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม
4. ผู้เข้าอบรมควรมีทักษะในการใช้ภาษาอังกฤษ เนื่องจากมาตรฐานและเอกสารประกอบการอบรม บางฉบับเป็นภาษาอังกฤษ

### **คุณสมบัติเบื้องต้นของผู้เข้าอบรม (Pre-Requisite)**

ผู้สมัครฝึกอบรมควรมีความรู้ก่อนเข้ารับการอบรม ดังนี้

#### a) ระบบการจัดการ

- ความรู้พื้นฐานหลักการของวงจร PDCA (Plan – Do – Check - Act)
- องค์ประกอบหลักของระบบการจัดการและความสัมพันธ์ระหว่างความรับผิดชอบของผู้บริหารระดับสูง, นโยบาย, วัตถุประสงค์, การวางแผนการ, การนำไปปฏิบัติ การวัด, การทบทวน และการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

#### b) การจัดการสิ่งแวดล้อม

- แนวคิดเรื่องผลลัพธ์ที่พึงประสงค์ 3 ประการ (ตามมาตรฐาน ISO 14001) :
  - เพิ่มสมรรถนะด้านสิ่งแวดล้อม
  - บรรลุตามพันธสัญญา
  - บรรลุวัตถุประสงค์ด้านสิ่งแวดล้อม



Licensed by IQCS Certification  
CQI|IRCA ATP (Ref: 01180136)



- c) ISO 14001 ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ความรู้เกี่ยวกับข้อกำหนด ISO 14001 และนิยามคำศัพท์ ที่ใช้ในมาตรฐาน ตามที่กำหนดใน ISO 14001 ซึ่งผู้สมัครฝึกอบรมอาจเรียนหลักสูตร IRCA Certified EMS Foundation หรือหลักสูตรความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับ ISO 14001 หรือหลักสูตรอื่นที่เทียบเท่ามาก่อน

### ประโยชน์ที่จะได้รับ

1. ทราบหลักการของข้อกำหนดในมาตรฐาน ISO 14001:2015
2. สามารถตีความข้อกำหนด ISO 14001:2015 และตรวจประเมินตามข้อกำหนดได้อย่างถูกต้อง
3. เข้าใจในสาระสำคัญของมาตรฐาน ISO 14001:2015 และสามารถพิจารณาประเด็นภายนอกและภายในที่เกี่ยวข้องกับจุดประสงค์และทิศทางกลยุทธ์องค์กร การชี้บ่งผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และการวิเคราะห์ประเมินความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม
4. ทราบขั้นตอนการวางแผน การเตรียมการ การดำเนินการและการจัดทำรายงานการตรวจประเมิน รวมทั้งสามารถรวบรวม วิเคราะห์หลักฐานที่ตรวจพบและการตัดสินใจตามหลักเกณฑ์การตรวจประเมิน
5. ผู้เข้าอบรมทุกท่านจะได้รับประกาศนียบัตรจาก IQCS ประเทศสิงคโปร์ (IRCA Approved to A09422)

### หัวข้อการฝึกอบรม

1. หลักการของข้อกำหนดในมาตรฐาน ISO 14001:2015 และการนำมาตรฐานดังกล่าวไปประยุกต์ใช้ในการจัดทำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมได้
2. ขั้นตอนในการรับรอง การขึ้นทะเบียน และการรับรองความน่าเชื่อถือ รวมทั้งความแตกต่างระหว่างการรับรองการขึ้นทะเบียน และการรับรองความน่าเชื่อถือ
3. ขั้นตอนในการวางแผนการตรวจประเมินอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการเตรียมการตรวจประเมินระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม การจัดทำรายการการตรวจประเมิน เมตริกซ์ของข้อกำหนด การประมาณช่วงเวลาในการตรวจ การทบทวนเอกสาร การตรวจประเมินเบื้องต้น การจัดตั้งทีมผู้ตรวจ และการเตรียมแผนการตรวจติดตาม
4. การดำเนินการตรวจประเมินและเทคนิคในการตรวจ การเขียนรายงาน และการตรวจติดตาม ข้อบกพร่องรวมทั้งวิธีการตรวจประเมิน เทคนิคการตั้งคำถาม บทบาทและหน้าที่ของผู้ตรวจประเมิน การรวบรวมและวิเคราะห์หลักฐานที่ตรวจพบและการตัดสินใจให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การตรวจประเมิน



Licensed by IQCS Certification  
CQI|IRCA ATP (Ref: 01180136)



5. ข้อกำหนดในการขึ้นทะเบียนผู้ตรวจประเมินกับองค์กร IRCA ([www.irca.org](http://www.irca.org))
  6. Workshop: เพื่อสร้างเสริมทักษะและความเข้าใจในเนื้อหาในการฝึกอบรม
- .....

ต้องการข้อมูลเพิ่มเติม หรือสนใจฝึกอบรมติดต่อที่  
หลักสูตรเกี่ยวกับมาตรฐานระบบการจัดการและมาตรฐานตรวจสอบรับรอง

ติดต่อ	คุณศินีนาฐ / คุณจรัสศรี / คุณสุภาพร
โทร.	02 617 1727 ต่อ 801 / 802 / 803
โทรสาร.	02 617 1703
Email	<a href="mailto:sineenart@masci.or.th">sineenart@masci.or.th</a> ; <a href="mailto:jaratsri@masci.or.th">jaratsri@masci.or.th</a> ; <a href="mailto:supaporn@masci.or.th">supaporn@masci.or.th</a>
Web site	<a href="http://www.masci.or.th">www.masci.or.th</a>