



ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018

Requirement & Internal Audit

ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018 เป็นระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยตามมาตรฐานสากล ซึ่งมีประโยชน์อย่างยิ่งต่อองค์กรที่มีความมุ่งมั่นและให้ความสำคัญกับการจัดการสิ่งแวดล้อมและใส่ใจกับการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของบุคลากรในองค์กร การนำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 และระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO 45001:2018 มาประยุกต์ใช้ในองค์กรนี้ สามารถดำเนินการไปได้พร้อมๆ กันในเวลาเดียวกัน และด้วยบุคลากรเดียวกัน ทำให้เกิดความคุ้มค่าและมีประสิทธิภาพตามวัตถุประสงค์เป้าหมายขององค์กร

หลักสูตร **ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018 Requirement & Internal Audit** นี้จะทำให้ผู้เข้าฝึกอบรมเกิดความเข้าใจข้อกำหนดของระบบอย่างถูกต้องครบถ้วน สามารถตีความและนำไปเป็นแนวทางปฏิบัติในแต่ละกระบวนการได้อย่างเหมาะสม สามารถเข้าใจเทคนิคการตรวจติดตามภายใน การเฝ้าระวังตรวจวัดและประเมินผล เพื่อให้เกิดการปรับปรุงพัฒนาและบรรลุผลสำเร็จในการจัดการสิ่งแวดล้อมและการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างมีประสิทธิภาพตามมาตรฐานสากล

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกิดความเข้าใจข้อกำหนดของระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย Requirement of ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018 ตามมาตรฐานสากล สามารถตีความและนำไปเป็นแนวทางปฏิบัติได้อย่างถูกต้องครบถ้วน
2. เพื่อให้สามารถเข้าใจเทคนิคการตรวจติดตามภายใน Internal Audit ของระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 และระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO 45001:2018 ตั้งแต่การวางแผนการตรวจติดตามภายใน การจัดทำ Audit Check Lists เทคนิคการตั้งคำถาม สัมภาษณ์ การสุ่มตัวอย่าง การตรวจหลักฐานเอกสาร เทคนิคการพิจารณาอภิปรายขอให้มีการแก้ไข CAR/PAR การเขียนรายงานการตรวจติดตามภายในได้อย่างถูกต้อง
3. เพื่อให้เกิดการขับเคลื่อนและพัฒนาการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามข้อกำหนดของระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 และระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO 45001:2018 อย่างมีประสิทธิภาพ

หลักสูตรนี้เหมาะกับ

1. ผู้บริหาร, ตัวแทนฝ่ายบริหาร, คณะกรรมการและคณะทำงาน
2. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ (จป. วิชาชีพ), จป.บริหาร และ จป.หัวหน้างาน
3. เจ้าหน้าที่ผู้มีหน้าที่รับผิดชอบด้านสิ่งแวดล้อม, ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

วิธีการฝึกอบรม

1. บรรยายเนื้อหา การตีความข้อกำหนด และเทคนิคการตรวจติดตามภายใน
2. นำเสนอตัวอย่างและรูปแบบแนวทางปฏิบัติจริง และกรณีศึกษา

เนื้อหาหลักสูตร

บทที่ 1: ความเป็นมาและประโยชน์ของระบบตามมาตรฐานสากล

- ความเป็นมาและประโยชน์ของระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม
- ความเป็นมาและประโยชน์ของระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

บทที่ 2: ข้อกำหนดตามมาตรฐาน ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018

- หลักการของระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015
- หลักการของระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO 45001:2018
- การตีความข้อกำหนดของระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม
- การตีความข้อกำหนดของระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- เคล็ดลับในการควมรวมระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยอย่างได้ผลและมีประสิทธิภาพ

บทที่ 3: แนวทางปฏิบัติจริงตามระบบ ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018

ข้อกำหนด 4. บริบทขององค์กร

- การวิเคราะห์ประเด็นปัจจัยภายใน/ภายนอก
- การวิเคราะห์ความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
- การวิเคราะห์ SWOT

ข้อกำหนด 5. ความเป็นผู้นำ

- การจัดทำนโยบายสิ่งแวดล้อม Environmental Policy
- การจัดทำนโยบายอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ข้อกำหนด 6. การวางแผน

- การวิเคราะห์ความเสี่ยงและโอกาส Risk and Opportunity
- การชี้บ่งอันตรายและประเมินความเสี่ยง
- การกำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อม
- การกำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- การพิจารณาประเด็นด้านสิ่งแวดล้อม Environmental Aspect
- การพิจารณาประเด็นสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ Significant Aspect
- การพิจารณาแง่มุมด้านวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์ Life Cycle Aspect
- การพิจารณาสถานะฉุกเฉินที่ส่งผลต่อสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ข้อกำหนด 7. สหับสนุน

- การประเมินความรู้ความสามารถที่จำเป็นของบุคลากร
- การฝึกอบรม สร้างจิตสำนึก ความรู้และความตระหนัก

- การสื่อสาร การมีส่วนร่วมและการให้คำแนะนำปรึกษา
- เอกสารสารสนเทศที่จำเป็นและการควบคุมเอกสารในระบบ

ข้อกำหนด 8. ปฏิบัติการ

- การจัดทำแผนการจัดการสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- การควบคุมการปฏิบัติงาน
- การพิจารณาและจัดทำทะเบียนกฎหมาย ประกาศ ข้อตกลงและพันธะสัญญา
- การกำหนดมาตรการสำหรับการจัดซื้อจัดจ้างและผู้รับเหมาภายนอก
- การเตรียมความพร้อมและตอบสนองกับสภาวะฉุกเฉิน

ข้อกำหนด 9. ประเมินสมรรถนะ

- การตรวจวัดตามเกณฑ์ KPI ของกระบวนการ EMP
- การตรวจวัด วิเคราะห์และประเมินการบรรลุผลตามวัตถุประสงค์
- การตรวจวัด วิเคราะห์และประเมินผลการลดความเสี่ยงและอันตราย
- การตรวจวัด วิเคราะห์คุณภาพอากาศ น้ำ เสียง ความร้อน ควัน, แสงสว่าง
- การตรวจประเมิน ความสอดคล้องตามกฎหมาย ข้อตกลงและพันธะสัญญา

ข้อกำหนด 10. การปรับปรุง

- การจัดการกับสิ่งที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนด
- การแก้ไข การป้องกัน และการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

บทที่ 4: การตรวจติดตามภายใน ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018

- การวางแผนการตรวจติดตามภายในระบบ ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018
- คุณสมบัติของผู้ที่จะทำการตรวจติดตามภายใน
- การขึ้นทะเบียนผู้ตรวจติดตามภายใน ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018
- เทคนิคการจัดทำ Audit Check Lists
- เทคนิคการตั้งคำถาม สัมภาษณ์ การสุ่มตัวอย่าง การตรวจหลักฐานเอกสาร
- เทคนิคการดำเนินการตรวจติดตามภายในแต่ละกระบวนการ
- สิ่งที่ต้องปฏิบัติและไม่ควรปฏิบัติในการตรวจติดตามภายใน
- เทคนิคการเขียนรายงานการตรวจติดตามภายใน
- เทคนิคการพิจารณาออกไปร้องขอให้มีการแก้ไข CAR/PAR
- เทคนิคการแก้ไขป้องกัน CAR/PAR และการปิด CAR/PAR
- วิธีการสรุปผลการตรวจติดตามภายใน ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018

บทที่ 5: การทบทวนฝ่ายบริหาร Management Review

- สิ่งที่ต้องนำเข้ามารายงานในการทบทวนฝ่ายบริหารตามระบบ
- วิธีการดำเนินการทบทวนฝ่ายบริหารตามระบบ
- สิ่งที่ได้รับจากการทบทวนฝ่ายบริหารตามระบบ

บทที่ 6: การเตรียมพร้อมรองรับการตรวจสอบจากภายนอกสำหรับการควมรวมระบบ ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018

- สิ่งที่จะต้องเตรียมพร้อม เพื่อการรองรับการตรวจสอบจากภายนอก
- เทคนิคการสร้างความมั่นใจในการรับการตรวจสอบจากภายนอก
- การแบ่งหน้าที่และการประสานงานเพื่อรองรับการตรวจสอบจากภายนอก
- เทคนิคการจัดการกับผลลัพธ์และข้อเสนอแนะจากการตรวจสอบจากภายนอก

วิทยากร อาจารย์กุหลาบ เจียมจิตรพานิช

ผู้เชี่ยวชาญด้าน

ระบบการบริหารคุณภาพ ISO 9001:2015 การควบคุมคุณภาพ การบริหารความเสี่ยง
 ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 การบริหารงานจัดซื้อ การบริหารฝ่าย
 ขายระบบการบัญชีและการสอบบัญชี การวิเคราะห์งบการเงิน การจัดทำงบประมาณ การลด
 ต้นทุน ระบบการบริหารคุณภาพทั่วทั้งองค์กร การบริหารคลังสินค้า การเจรจาการค้าระหว่าง
 ประเทศ



ประวัติการศึกษา

- ปริญญาโท : คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรังสิต
- ปริญญาตรี : คณะบริหารธุรกิจ สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ประสบการณ์

- ตัวแทนฝ่ายบริหารระบบการบริหารคุณภาพ (QMR) ISO 9001:2015
- ตัวแทนฝ่ายบริหารระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (EMR) ISO 14001:2015
- ผู้จัดการฝ่ายการบริหารคุณภาพทั่วทั้งองค์กร TQM Manager
- ผู้จัดการฝ่ายควบคุมคุณภาพ
- ผู้จัดการอาวุโสฝ่ายขาย
- ผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ
- ผู้จัดการฝ่ายบัญชี

ความสามารถพิเศษ:

- ด้านการเจรจาการค้าระหว่างประเทศ ด้วยภาษาอังกฤษและภาษาญี่ปุ่น ทั้งการนำเข้าและส่งออก
- ด้านการสนทนาภาษาญี่ปุ่น ทั้งที่ใช้ในชีวิตประจำวัน และใช้ในการทำงาน

| | | | |
|----------|---------------------------|-------------------------------|---------------------|
| กำหนดการ | วันที่ 1 มิถุนายน 2565 | บุคคลทั่วไป | 3,900 + 273 = 4,173 |
| เวลา | 09.00-16.00 น. | สมาชิก, โอนเงินก่อน 26 พ.ค.65 | 3,500 + 245 = 3,745 |
| สถานที่ | โรงแรมโนโวเทล สุขุมวิท 20 | สมัคร 3 คนขึ้นไป ท่านละ 3,200 | 3,200 + 224 = 3,424 |
| | | สมัคร 5 คนขึ้นไป ท่านละ 2,900 | 2,900 + 203 = 3,103 |

- หมายเหตุ**
- ค่าลงทะเบียนเข้าร่วมสัมมนาสามารถนำไปลดหย่อนภาษีเงินได้นิติบุคคลได้ 200%
 - ราคารวมเอกสารประกอบการสัมมนา, อาหารกลางวัน, น้ำชา-กาแฟ



บริษัท เคเอ็นซี เทรนนิง เซ็นเตอร์ จำกัด

98/83 หมู่ที่ 4 ต.บึงยี่โถ อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี 12130

โทร. 02-157-9083, 062-315-5283, 081-847-6341

e-mail : knctrainingcenter@hotmail.com, www.knctrainingcenter.com

หลักสูตร **ISO 14001:2015 & ISO 45001:2018 Requirement & Internal Audit**

กำหนดการ **วันพุธที่ 1 มิถุนายน 2565** เวลา 09.00-16.00 น. โรงแรมโนโวเทล สุขุมวิท 20

| รายการค่าลงทะเบียน: 1 ท่าน | ราคา + vat 7% | ราคาลงหัก ณ ที่จ่าย3% |
|--|---|--|
| บุคคลทั่วไป | <input type="checkbox"/> 3,900 + 273 = 4,173 | <input type="checkbox"/> 4,173 - 117 = 4,056 |
| สมาชิก, โอนเงินก่อน 26 พ.ค.2565 | <input type="checkbox"/> 3,500 + 245 = 3,745 | <input type="checkbox"/> 3,745 - 105 = 3,640 |
| | <input type="checkbox"/> สมัคร 3 คนขึ้นไป ท่านละ 3,200 3,200 + 224 = 3,424 | <input type="checkbox"/> 3,424 - 96 = 3,328 |
| | <input type="checkbox"/> สมัคร 5 คนขึ้นไป ท่านละ 2,900 2,900 + 203 = 3,103 | <input type="checkbox"/> 3,103 - 87 = 3,016 |

รายชื่อผู้เข้าร่วมสัมมนา

- ตำแหน่ง..... มือถือ.....
Name.....Surname.....Position/Section.....
- ตำแหน่ง..... มือถือ.....
Name.....Surname.....Position/Section.....
- ตำแหน่ง..... มือถือ.....
Name.....Surname.....Position/Section.....
- ตำแหน่ง..... มือถือ.....
Name.....Surname.....Position/Section.....

• **ที่อยู่เพื่อออกใบเสร็จ :** (กรุณากรอกรายละเอียดให้ชัดเจนเพื่อความถูกต้องในการออกใบเสร็จ)

| | |
|--|---|
| (บจก./บมจ./หจก./ส่วนบุคคล) ชื่อ..... | เลขประจำตัวผู้เสียภาษี..... |
| <input type="checkbox"/> สำนักงานใหญ่ <input type="checkbox"/> สาขา..... | เลขที่..... หมู่..... อาคาร/หมู่บ้าน..... ชั้น..... |
| ตรอก/ซอย..... ถนน..... | แขวง/ตำบล..... อำเภอ/เขต..... |
| จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... | โทรศัพท์..... โทรสาร..... |
| ผู้ประสานงาน..... | มือถือ..... E-mail : |

• **ต้องการหักภาษี ณ ที่จ่ายหรือไม่** ต้องการ ไม่ต้องการ

กรณีหักภาษี ณ ที่จ่าย 3% ในนาม บริษัท เคเอ็นซี เทรนนิง เซ็นเตอร์ จำกัด

98/83 หมู่ที่ 4 ต.บึงยี่โถ อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี 12130 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0135556000220

โอนเงินเข้าบัญชี : บริษัท เคเอ็นซี เทรนนิง เซ็นเตอร์ จำกัด ประเภทบัญชี ออมทรัพย์

ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาเซ็นทรัลพลาซ่า เลขที่บัญชี 364-236239-5

ธนาคารกรุงไทย สาขาพิวเจอร์ พาร์ค รังสิต 2 เลขที่บัญชี 022-3-65013-9

บริษัท เคเอ็นซี เทรนนิง เซ็นเตอร์ จำกัด

98/83 หมู่ที่ 4 ต.บึงยี่โถ อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี 12130

โทร. 02-157-9083, 062-315-5283, 081-847-6341

e-mail : knctrainingcenter@hotmail.com, www.knctrainingcenter.com