مدير أنظمة الطاقة في المنظمات، ضمن بيئة 50001 ISO

15 – 19 مارس 2027

لندن (المملكة المتحدة)



Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

MERCURY

مدير أنظمة الطاقة في المنظمات، ضمن بيئة ISO 50001

المرجع: 190045_120437 **التاريخ:** 15 – 19 مارس 2027 **المكان:** لندن (المملكة المتحدة) **الرسوم:** Euro 5800

المقدمة:

تُعدّ دورة مدير أنظمة الطاقة في المنظمات، ضمن بيئة ISO 50001 برنامجًا متخصصًا يؤهّل المشاركين لقيادة منظومة الطاقة في مؤسساتهم بمنهجية علمية واضحة. ويقدّم تدريب إدارة أنظمة الطاقة ISO 50001 إطارًا متكاملاً لفهم استهلاك الطاقة وتحليله وخفضه بصورة مستدامة. وتتناول الدورة متطلبات معايير ISO 50001 بندًا بندًا، مع ربطها بالواقع التشغيلي للمنشآت الصناعية والخدمية. كما تركز على بناء سياسة الطاقة، وإجراء مراجعة الطاقة، وتحديد خطوط الأساس ومؤشرات الأداء. ويتعرّف المشاركون على آليات التخطيط والتنفيذ والمراقبة والقياس ضمن دورة التحسين المستمر. وتغطي الدورة كذلك أساليب تدقيق ISO 50001 ومعالجة حالات عدم المطابقة والإجراءات التصحيحية. وبذلك يخرج المشارك برؤية شاملة تمكنه من قيادة إدارة الطاقة في المؤسسات بكفاءة واقتدار.

الفئات المستهدفة:

- مديرو الطاقة ومسؤولو كفاءة الطاقة.
- مديرو العمليات والإنتاج.
- مديرو المرافق والصيانة.
- مديرو المشاريع المسؤولون عن المنشآت الجديدة.
- مهندسو التصميم والخدمات الكهروميكانيكية.
- مسؤولو الجودة والبيئة والسلامة.
- المدققون الداخليون لأنظمة الإدارة.
- مسؤولو الاستدامة والمسؤولية المجتمعية.
- المرشحون لتولي دور مدير الطاقة.

Dubai - UAE: +971 4 450 5697
Istanbul - Türkiye: +90 539 599 1206
Amman - Jordan: +962 79 712 3347

MERCURY

أهداف الدورة التدريبية:

- شرح مفهوم نظام إدارة الطاقة ISO 50001 ومبادئه الأساسية.
- تفسير بنود معايير ISO 50001 وربطها بواقع المنظمة.
- صياغة سياسة طاقة واضحة ومعتمدة من الإدارة العليا.
- إجراء مراجعة طاقة شاملة لتحديد الاستخدامات الجوهرية.
- إنشاء خطوط أساس للطاقة ومؤشرات أداء قابلة للقياس.
- وضع أهداف وغايات للطاقة مرتبطة بخطط عمل محددة.
- إعداد خطط مراقبة وقياس دقيقة لأداء الطاقة.
- تخطيط تدقيق ISO 50001 الداخلي وتنفيذه بفاعلية.
- قيادة مراجعة الإدارة لضمان التحسين المستمر.

محتوى الدورة:

- الوحدة الأولى: مدخل إلى إدارة الطاقة ISO 50001.
- الوحدة الثانية: القيادة وسياسة الطاقة ودور مدير الطاقة.
- الوحدة الثالثة: تخطيط الطاقة ومراجعة الطاقة.
- الوحدة الرابعة: التنفيذ والتشغيل والمراقبة والقياس.
- الوحدة الخامسة: تدقيق ISO 50001 ومراجعة الإدارة والتحسين المستمر.