



دورة إتقان نظام إدارة الطاقة أيزو 50001: تطبيق وتدقيق



AGILE LEADERS
Training Center

دورة إتقان نظام إدارة الطاقة أيزو 50001: تطبيق وتحقق

نظرة عامة على الدورة التدريبية:

صُممت هذه الدورة التدريبية لتزويد المهنيين بالمهارات اللازمة لتطبيق وإدارة وتحقق نظام إدارة الطاقة EnMS بناءً على معيار أيزو 50001.

سيتعلم المشاركون عن منح الشهادات، والامتحان، والتحقق، وخفض تكاليف الطاقة، وتقييم المخاطر، والتحسين المستمر. تتضمن الدورة خبرة عملية من خلال دراسات الحالة والجلسات التفاعلية، مع التركيز على أفضل الممارسات لإدارة الطاقة المستدامة.

سيستعد الحاضرون أيضاً للحصول على شهادات مثل منفذ رئيسي لأيزو 50001 ومحقق رئيسي لأيزو 50001 لتعزيز مؤهلاتهم في كفاءة الطاقة.

الجمهور المستهدف:

- مديرو ومستشارو الطاقة
- المدققون الداخليون والخارجيون
- مسؤولو الامتثال
- مديرو المرافق والعمليات
- مسؤولو البيئة والاستدامة
- المهندسون والخبراء الفنيون

الإدارات التنظيمية المستهدفة:

- فرق إدارة الطاقة
- إدارة العمليات والمرافق
- الامتثال وتقييم المخاطر
- إدارة المشتريات وسلسلة التوريد
- الاستدامة والامتثال البيئي
- فرق ضمان الجودة

الصناعات المستهدفة:

- التصنيع والصناعات الثقيلة
- قطاع النفط والغاز
- مرافق الرعاية الصحية
- القطاع الحكومي والعام
- الهباني التجارية والتجزئة
- مراكز البيانات والبنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات
- شركات الطاقة المتجددة



مخرجات الدورة:

بنهاية هذه الدورة التدريبية، سيتمكن المشاركون من:

- تطبيق وصيانة نظام إدارة طاقة متوافق مع أيزو 50001.
- إجراء عمليات تدقيق داخلية وخارجية لأيزو 50001.
- تطوير سياسة للطاقة وإطار عمل للتخطيط.
- تنفيذ الامتثال وتقييم المخاطر وفقاً لأيزو 50001.
- الاستعداد لامتحان النهج الرئيسي لأيزو 50001.
- إجراء مراقبة وقياس لنظام إدارة الطاقة.
- إتقان التدريب على توثيق أيزو 50001.
- تحسين أداء الطاقة واستراتيجيات خفض التكاليف.
- الحصول على شهادتين من Leaders Agile و BECB.

منهجية التدريب:

- دراسات الحالة والتمارين العملية □ سيناريوهات واقعية لتطبيق وتدقيق نظام إدارة الطاقة.
- ورش العمل وجلسات حل المشكلات □ تطبيق مبادئ إدارة الطاقة.
- عمليات تدقيق تجريبية ومراجعات الامتثال لأيزو 50001 □ الاستعداد لتحديات التدقيق الواقعية.
- جلسات أسئلة وأجوبة مع الخبراء □ معالجة تحديات الصناعات المحددة.

أدوات الدورة:

- قوالب توثيق نظام إدارة الطاقة أيزو 50001
- قوائم مراجعة التدقيق وأدلة أفضل الممارسات
- أطر عمل تطوير سياسة الطاقة
- إرشادات إدارة المخاطر لنظام إدارة الطاقة
- مواد التحضير لامتحان شهادة أيزو 50001

جدول أعمال الدورة:

اليوم الأول: مقدمة في أيزو 50001 وأساسيات نظام إدارة الطاقة

- الموضوع 1: فهم معيار أيزو 50001 والإطار التنظيمي
- الموضوع 2: أساسيات نظام إدارة الطاقة EnMS
- الموضوع 3: سياسة الطاقة والتخطيط
- الموضوع 4: القيادة والموافقة على المشاريع
- الموضوع 5: تحديد مؤشرات أداء الطاقة EnPIs
- الموضوع 6: تحليل الفجوات وتقييم الجاهزية
- تأمل ومراجعة: المكتسبات الرئيسية والمناقشات



اليوم الثاني: تخطيط وتطبيق نظام إدارة الطاقة

- الموضوع 1: تحديد نطاق وأهداف نظام إدارة الطاقة
- الموضوع 2: تطوير إطار عمل لنداء الطاقة
- الموضوع 3: استراتيجيات كفاءة الطاقة وخفض التكاليف
- الموضوع 4: التحكم في الوثائق وإدارة العمليات
- الموضوع 5: برامج تدريب وتوعية الموظفين
- الموضوع 6: التكامل مع أنظمة الإدارة الأخرى
- تأهل ومراجعة: المكتسبات الرئيسية والمناقشات

اليوم الثالث: التنفيذ التشغيلي لنظام إدارة الطاقة

- الموضوع 1: تقييم المخاطر وإدارة الامتثال
- الموضوع 2: عمليات التدقيق الداخلية وتحقيق الامتثال لأيزو 50001
- الموضوع 3: استراتيجيات شراء الطاقة المستدامة
- الموضوع 4: الضوابط التشغيلية ومراقبة الطاقة
- الموضوع 5: التعامل مع حالات عدم المطابقة والإجراءات التصحيحية
- الموضوع 6: إنشاء خطة عمل لتحسين استخدام الطاقة
- تأهل ومراجعة: المكتسبات الرئيسية والمناقشات

اليوم الرابع: المراقبة والتحسين المستمر والتحضير للشهادة

- الموضوع 1: قياس النداء وتحليل البيانات
- الموضوع 2: الإجراءات التصحيحية والتعامل مع حالات عدم المطابقة
- الموضوع 3: إجراء مراجعات الإدارة
- الموضوع 4: عملية ومتطلبات الحصول على شهادة أيزو 50001
- الموضوع 5: التحضير للتدقيق ومراجعة الوثائق
- الموضوع 6: دراسات الحالة وأفضل الممارسات
- تأهل ومراجعة: المكتسبات الرئيسية والمناقشات

اليوم الخامس: تقنيات تحقيق أيزو 50001 والتحضير للاختبار

- الموضوع 1: أساسيات تحقيق نظام إدارة الطاقة
- الموضوع 2: تقنيات التدقيق الخارجي وأفضل الممارسات
- الموضوع 3: تمارين تحقيق تجريبية لأيزو 50001
- الموضوع 4: إعداد تقارير التدقيق وتوثيق النتائج
- الموضوع 5: التحضير لامتحان أيزو 50001 وعملية الحصول على الشهادة
- الموضوع 6: المراجعة النهائية والملاحظات الختامية
- تأهل ومراجعة: ملخص الدورة وجلسة الأسئلة والأجوبة النهائية

الأسئلة الشائعة:

- ما هي المؤهلات أو المتطلبات المسبقة المحددة اللازمة للمشاركين قبل التسجيل في الدورة؟

لا توجد متطلبات مسبقة رسمية، ولكن المعرفة السابقة بمبادئ إدارة الطاقة أو الخبرة في التدقيق مفيدة.

• ما هي مدة جلسة كل يوم، وهل هناك عدد إجمالي من الساعات المطلوبة للدورة بأكملها؟

تم تصميم جلسة كل يوم لتستمر حوالي 4-5 ساعات، بإجمالي 20-25 ساعة تقريباً على مدار خمسة أيام.

• كيف يختلف أيزو 50001 عن شهادات إدارة الطاقة الأخرى؟

يركز أيزو 50001 بشكل خاص على التحسين المنهجي لمداء الطاقة من خلال اتخاذ القرارات القائمة على البيانات، والامتنثال التنظيمي، وعمليات التحسين المستمر، مما يجعله فريداً بين الشهادات المتعلقة بالطاقة.

كيف تختلف هذه الدورة عن دورات أيزو 50001 الأخرى:

تتميز هذه الدورة عن دورات أيزو 50001 العامة بتركيزها على التطبيق والتدقيق معاً، مما يوفر فهماً شاملاً لعمليات نظام إدارة الطاقة EnMS. سيشترك المدربون في دراسات حالة واقعية وتمارين عملية لإتقان عمليات الامتنثال والحصول على شهادة أيزو 50001. كما تُعد الدورة الحاضرين لشهادات التنفيذ الرئيسي والمصدق الرئيسي لأيزو 50001، مما يمنحهم ميزة تنافسية في هذا المجال.



AGILE LEADERS
Training Center

فئات الدورات التدريبية



HR TRAINING & DEVELOPMENT

دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية



دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات



دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات



الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة



دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات



دورات التدريب القانوني والمشتريات والتعاقدات



دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة



دورات الذهن السيرياني ودورات تقنية المعلومات



دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة



دورات الصحة والسلامة والذهن المهني



دورات السكرتارية و إدارة المكاتب



دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال



AGILE LEADERS
Training Center

فئات الدورات التدريبية



دورات معتمدة من قبل هيئات دولية



دورات في مجالات القيادة والإدارة



دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات



دورات المحاسبة و التمويل و دورات الإدارة
المالية



دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع
الرشيقة

مدن التدريب



أوسلندا - هولندا



أكرا - غانا



أثينا - اليونان



أبوظبي - الإمارات العربية المتحدة



الدوحة - قطر



الدار البيضاء - المغرب



الجبيل - المملكة العربية السعودية



إسطنبول - تركيا



المنامة - مملكة البحرين



الكويت - الكويت



القاهرة - مصر



الرياض - المملكة العربية السعودية



بانكوك - تايلند



بالي - جمهورية إندونيسيا



باكو - أذربيجان



باريس - فرنسا

مدن التدريب



بورنو - البرتغال



برلين - ألمانيا



برشلونة - إسبانيا



براغ - جمهورية التشيك



جاكرتا - جمهورية إندونيسيا



تورنتو - كندا



تيليسي - جورجيا



بوكيت - تايلاند



روما - إيطاليا



دبي - الإمارات العربية المتحدة



جوهانسبرغ - جنوب إفريقيا



جنيف - سويسرا



سيول - كوريا الجنوبية



سنغافورة - سنغافورة



سان دييغو - الولايات المتحدة الأمريكية



زنبار - تنزانيا

مدن التدريب



طشقند - أوزبكستان



طرابزون - تركيا



شيكاغو - الولايات المتحدة
الأمريكية



شرم الشيخ - مصر



فرانكفورت - ألمانيا



عن بعد - منصة زووم



عمان - المملكة الأردنية الهاشمية



طوكيو - اليابان



لانكاوي - ماليزيا



كيب تاون - جنوب إفريقيا



كوالالمبور - ماليزيا



فريبورغ - النمسا



مدريد - إسبانيا



ماربيا - إسبانيا



لندن - المملكة المتحدة



لشبونة - البرتغال

مدن التدريب



ميونخ - ألمانيا



ميلان - إيطاليا



مونتره - سويسرا



مسقط - سلطنة عمان



نيويورك - الولايات المتحدة
الأمريكية



نيس - فرنسا



نairobi - كينيا

WHO WE ARE

Agile Leaders is a renowned training center with a team of experienced experts in vocational training and development. With 20 years of industry experience, we are committed to helping executives and managers replace traditional practices with more effective and agile approaches.

OUR VISION

We aspire to be the top choice training provider for organizations seeking to embrace agile business practices. As we progress towards our vision, our focus becomes increasingly customer-centric and agile.

OUR MISSION

We are dedicated to developing value-adding, customer-centric agile training courses that deliver a clear return on investment. Guided by our core agile values, we ensure our training is actionable and impactful.

WHAT DO WE OFFER

At Agile Leaders, we offer agile, bite-sized training courses that provide a real-life return on investment. Our courses focus on enhancing knowledge, improving skills, and changing attitudes. We achieve this through engaging and interactive training techniques, including Q&As, live discussions, games, and puzzles.



AGILE LEADERS
Training Center

CONTACT US

 UAE, Dubai Investment Park First

 +971585964727
+447700176600

 sales@agile4training.com