



# دورة كبير مدققي أنظمة إدارة الصحة والسلامة المهنية ISO 45001



## دورة كبير مدققي أنظمة إدارة الصحة والسلامة المهنية ISO 45001

المرجع: 103600478\_104276 التاريخ: 6 - 17 سبتمبر 2027 المكان: سنغافورة الرسوم: Euro 14000

### نظرة عامة

يتطلب التحقق من تدابير حماية القوى العاملة وضوابط المخاطر المؤسسية اعتماد منهجيات تقييم مستقلة ودقيقة. تقدم دورة كبير مدققي أنظمة إدارة الصحة والسلامة المهنية ISO 45001 تأهيلاً مهنيًا مكثفًا يمتد لعشرة أيام للمقيمين المكلفين بتنفيذ بروتوكولات تدقيق الطرف الثالث الرسمية. يدرس المشاركون المعايير الهيكلية المعتمدة في المواصفة القياسية الدولية ISO 45001:2018 والمواصفة القياسية الدولية ISO 19011:2018، مع فحص آليات تخفيف المخاطر والحد منها، وأطر أنظمة إدارة السلامة والصحة المهنية، وسجلات الامتثال القانوني عبر البيئات الصناعية المعقدة. يتيح المنهج الممتد على مدار أسبوعين تعمقًا عمليًا في التحقق من استشارة العاملين ومشاركتهم، وتقييم التسلسل الهرمي للتحكم في المخاطر، وإدارة الاجتماعات الافتتاحية، وإجراء تقييم الإجراءات التصحيحية. تقدم هذه الدورة بواسطة أجايل للتدريب.

### الفئة المستهدفة

- ممارسو الصحة والسلامة المهنية المؤهلون للحصول على اعتمادات تقييم سجلات الطرف الثالث الدولية.
- مدققو الجودة والبيئة الساعون للحصول على اعتمادات تدقيق إضافية في أطر الصحة والسلامة المهنية.
- مسؤولو المخاطر المؤسسية المشرفون على بروتوكولات السلامة وسجلات الامتثال التشريعي في مواقع العمل.
- الاستشاريون الفنيون المستقلون القائمون على إجراء المراجعات التشخيصية وتحليل الفجوات للمنشآت.
- مديرو التأكيد والرقابة المشرفون على فرق التحقق في بيئات العمل عالية المخاطر.

### الإدارات والقطاعات المستهدفة

يخدم هذا المسار التأهيلي الممتد لعشرة أيام مسؤولي الحوكمة والرقابة في المنشآت الصناعية كثيفة المخاطر.

- إدارات الصحة والسلامة المهنية والنظافة الصناعية والبيئة
- جهات تقييم المطابقة وهيئات تفتيش وتسجيل الطرف الثالث
- أقسام الجودة والمخاطر والحوكمة التنظيمية في التكرير والصناعات البتروكيمياوية
- منشآت التصنيع الثقيل وسباكة وإنتاج المعادن الأساسية
- مؤسسات هندسة البنية التحتية والتعدين والأشغال المدنية
- محطات الخدمات اللوجستية وهيئات الموانئ وشبكات النقل البحري



## أهداف التعلم

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- تفسير المتطلبات الهيكلية لمعيار ISO 45001:2018 من خلال تقنيات الاستقصاء المعتمدة في تدقيق الطرف الثالث.
- تطبيق مبادئ ISO 19011:2018 لإدارة برامج التدقيق متعددة المواقع وفق أولويات المخاطر.
- فحص بروتوكولات السلامة الموثقة وسجلات الامتثال القانوني ومعايير الجاهزية خلال تقييمات المرحلة الأولى.
- تنفيذ التدقيقات الميدانية للمرحلة الثانية بما يشمل الجولات التفقدية والمقابلات الشخصية والتفتيش الفعلي.
- تقييم التسلسل الهرمي للتحكم في المخاطر ومبادرات إزالة الأخطار وتدابير احتواء الطوارئ.
- التحقق من المشاركة الفعلية للعمال وهياكل التشاور وكفاءة اللجان المشتركة.
- تصنيف أوجه القصور النظامية وإعداد صياغة حالات عدم المطابقة بدقة استناداً إلى الحقائق الموضوعية.
- نقد تحليل الأسباب الجذرية والتحقق من تطبيق الإجراءات التصحيحية لإغلاق الملاحظات رسمياً.

## جدول الدورة

### اليوم 1: البنية التنظيمية ومبادئ النظام

- الهيكل عالي المستوى والهدف التشغيلي لمعيار ISO 45001:2018 في سياق الحوكمة المؤسسية
- تطبيقات دورة ديمنج في تخفيف المخاطر المهنية وحماية العاملين
- تحديد الحدود المؤسسية ونطاق التطبيق المادي وواجهات العمل التشغيلية
- مساهمة القيادة التنفيذية وسياسات الصحة والسلامة وتوزيع الأدوار التنظيمية
- أخلاقيات التدقيق المهني ونزاهة المقيم وقواعد السلوك وفق المعايير الدولية
- تمرين تأسيسي حول تحديد السياق المؤسسي وتوقعات الأطراف المعنية

### اليوم 2: مشاركة العاملين والتشاور والقيادة

- تقييم التزام الإدارة ومواءمة سياسات السلامة عبر المستويات التشغيلية
- منهجيات تقييم آليات استشارة العمال وأداء لجان السلامة المهنية
- تقييم تمثيل العاملين والحوار المشترك ومبادرات إزالة معوقات المشاركة
- تقنيات إجراء المقابلات مع موظفي الخطوط الأمامية وتجنب التأثير الإداري
- جمع الحقائق القابلة للتحقق بشأن قنوات الإبلاغ عن الحوادث الوشيكة والوقائع الخطرة
- محاكاة عملية لتقييم مشاركة العاملين أثناء المقابلات الإشرافية



### اليوم 3: تحديد الأخطار وسجلات التشريعات

- التقييم المنهجي لبروتوكولات تحديد المخاطر للأنشطة الروتينية وغير الروتينية
- تقييم التعرضات الصحية الحادة والمزمنة وعوامل الإجهاد الإرجونومي والمخاطر النفسية والاجتماعية
- التحقق من سجلات الامتثال القانوني والواجبات التنظيمية وإجراءات التحديث المستمر
- تقييم منهجيات تحديد المخاطر وتقدير شدة العواقب وتحديد احتمالية الحدوث
- التحقق من سلامة إجراءات إدارة التغيير المؤسسي والتشغيلي
- دراسة حالة لتقييم العمليات الصناعية عالية المخاطر ومطابقة التشريعات المنظمة

### اليوم 4: هرم التحكم والضوابط التشغيلية

- تقييم الضوابط التشغيلية عبر الحواجز الهندسية وأنظمة الإغلاق وإجراءات العمل المعتمدة
- تدقيق التأهيل المسبق للمقاولين والإشراف الميداني وتطبيقات تصاريح العمل
- التحقق من إجراءات الشراء للآلات والأسمالية والمعدات الفنية والمواد الكيميائية الخطرة
- مراجعة خطط التأهب والاستعداد والاستجابة للطوارئ وسجلات التدريب وتجهيزات الاحتواء
- منهجيات مراجعة تسلسل الحوادث وتصنيف العوامل المباشرة والتحليلات النظامية
- ورشة محاكاة لفحص أنظمة العمل الآمنة خلال الجولات الميدانية في المرافق

### اليوم 5: مراقبة الأداء والتقييم الإداري

- مؤشرات الأداء الاستباقية واللاحقة ومعدلات الأمراض المهنية ولوحات البيانات الرقمية
- تقييم أنظمة تتبع الامتثال المؤسسي وأدلة إعادة التقييم الدورية
- مراجعة فاعلية برامج التدقيق الداخلي والالتزام بالجدول الزمنية واستقلالية الفرق
- فحص سجلات مراجعة الإدارة التنفيذية والمخرجات الاستراتيجية وتخصيص الموارد
- مقاييس التحسين المستمر والبرامج الوقائية ومقارنات نضج النظام
- ورشة عمل تحليلية لتقييم اتجاهات بيانات الصحة والسلامة والتقارير الإدارية الموجزة

### اليوم 6: أساسيات التدقيق وإدارة البرامج

- المبادئ الجوهرية للتدقيق وفق ISO 19011:2018 من نزاهة وسرية ودقة مهنية
- تحديد أدوار كبير المدققين ومعايير اختيار الفريق والاستعانة بالخبراء الفنيين
- تحديد أهداف برنامج التدقيق ومصفوفات التكرار وتخصيص الموارد اللازمة
- تقنيات المعاينة القائمة على المخاطر للسجلات الضخمة والعمليات متعددة الورديات
- بناء مسارات تدقيق متماسكة موجهة نحو العمليات عبر الإدارات التشغيلية
- ورشة عمل لتصميم برامج تدقيق متكاملة للمؤسسات متعددة المواقع



## اليوم 7: التقييم المبدئي والتحقق من الجاهزية

- أهداف وحدود وبروتوكولات تقييمات الجاهزية للمرحلة الأولى
- الفحص التفصيلي لإجراءات العمل الموثقة وسجلات المخاطر وخرائط الأخطار
- تحديد جاهزية المنشأة للانتقال إلى التدقيق الميداني في المرحلة الثانية
- تحديد مجالات الضعف الحرجة والوثائق القانونية المفقودة والفجوات التشغيلية الحادة
- إعداد جدول التدقيق الميداني للمرحلة الثانية وتوزيع مجالات التركيز الموضوعية
- صياغة نتائج تدقيق المرحلة الأولى وإبلاغها إلى الإدارة الراعية

## اليوم 8: التحقق الميداني وجمع الحقائق

- تنظيم وقيادة الاجتماعات الافتتاحية الرسمية مع القيادة التنفيذية
- تقنيات طرح الأسئلة التكتيكية والاستماع النشط ومطابقة الأدلة المادية
- تنفيذ الملاحظات التشغيلية غير المعلنة والجولات الميدانية وفحص المعدات
- التعامل مع ردود الفعل الدفاعية وتأخر تقديم الوثائق ومعوقات المقابلات
- تلخيص ملاحظات فريق التدقيق وتحويلها إلى أدلة ونتائج موضوعية موثقة
- عقد جلسات الإحاطة اليومية المرحلية لمنع المفاجآت قبل العرض النهائي

## اليوم 9: تصنيف النتائج وإعداد التقارير الموثقة

- التمييز بين المطابقة والملاحظات وحالات عدم المطابقة البسيطة والجسيمة
- صياغة حالات عدم المطابقة بدقة وربط الأدلة المكتشفة بينود المعيار المحددة
- تقييم إجراءات الاحتواء المقترحة ومقارنتها بمعالجة الأسباب الجذرية الكامنة
- التمييز بين ملاحظات التحسين ذات القيمة المضافة وتقديم الاستشارات المحظورة
- إعداد التقرير النهائي للتدقيق لعرضه على لجان المراجعة والاعتماد
- جلسة عملية لصياغة تقارير حالات عدم المطابقة الموضوعية تحت ضغط الوقت

## اليوم 10: قيادة التدقيق والمتابعة وإغلاق النظام

- إدارة الاجتماع الختامي الرسمي وتقديم النتائج بمهنية وسلطة فنية معتمدة
- إدارة اعتراضات الجهة المدقق عليها وتسوية الخلافات الفنية وفق الأطر المعتمدة
- مراجعة خطط الإجراءات التصحيحية المقدمة وتقييم الأدلة الموضوعية للمعالجة
- مقارنة المراجعات المكتبية بالزيارات الميدانية للتحقق من فاعلية الإجراءات التصحيحية
- إصدار تقارير إتمام التدقيق الرسمية وتوثيق سجلات التطوير المهني المستمر للمدقق
- محاكاة ختامية متكاملة تغطي دورة عمل كبير المدققين بكافة مراحلها



## التمارين التطبيقية

يكتسب المشاركون مهارات تدقيق عملية عبر محاكاة واقعية لبيئات العمل وورش تشخيصية منظمة.

- نشاط مقترح: إعداد قائمة تحقق للتدقيق تستهدف مشاركة العمال والتزامات القيادة.
- نشاط مقترح: فحص ملف محاكى لإدارة المقاولين لتحديد ثغرات الامتثال التشغيلي.
- نشاط مقترح: صياغة حالة عدم مطابقة مدعومة بالأدلة استنادا إلى سيناريو سلامة الآلات.
- نشاط مقترح: تنفيذ محاكاة لاجتماع ختامي وإدارة اعتراضات ممثلي المنشأة على النتائج.

## الأسئلة الشائعة

### ما المتطلبات السابقة للتسجيل في هذه الدورة الممتدة لعشرة أيام؟

ينبغي أن يمتلك المشاركون معرفة أساسية بمفاهيم السلامة والصحة المهنية، وأساليب تحديد الأخطار، ومنهجية خطط-نفذ-تحقق-صحح في إدارة الأنظمة. كما تعد الخبرة السابقة في البيئات الصناعية أو إدارات السلامة أو وظائف التفيتش الداخلي ميزة إضافية داعمة للمشاركة.

### كيف يختلف جدول هذا البرنامج الممتد لعشرة أيام عن الدورات المعتادة ذات الخمسة أيام؟

بخلاف البرامج المكثفة التي تقتصر على خمسة أيام وتضغط تفسير البنود وتقنيات التقييم في تمارين سريعة، يتيح هذا المسار الممتد لعشرة أيام ورشا تطبيقية موسعة. يمارس المتدربون محاكاة متعددة للاجتماعات الافتتاحية، وتطبيقا كاملا لتقييمات المرحلتين الأولى والثانية، ومقابلات واقعية مع العمال، وتدريبات على إعداد تقارير عدم المطابقة لبناء تمكن مهني مستقل لكبير المدققين.

### هل يغطي المنهج متطلبات الامتثال القانوني لمختلف القطاعات التشغيلية؟

نعم. يوضح البرنامج للمشاركين كيفية تدقيق سجلات الامتثال القانوني، والتأكد من قدرة المنشآت على التحديد المنهجي لكافة اللوائح والتشريعات المنظمة لسلامة بيئة العمل وتحديثها والتحقق من تطبيقها الفعلي عبر مرافق العمل المتنوعة.

## تميز الدورة

يربط هذا البرنامج التدريبي الممتد لعشرة أيام بين التفسير الفني لبنود المعيار والممارسة القيادية الميدانية لكبير المدققين. ومن خلال تخصيص أسبوعين كاملين للمحاكاة المنهجية، وتثليث الأدلة، ومختبرات التقارير العملية، يكتسب المتدرب الثقة التواصلية والدقة التحليلية اللازمة لقيادة عمليات تدقيق الطرف الثالث المعقدة وتعزيز منظومة حماية العاملين.