



شهادة كبير المنفذين IEC/ISO 17025



شهادة كبير المنفذين IEC/ISO 17025

المرجع: 103600605_78003 التاريخ: 02 - 06 Nov 2026 الموقع: اسطنبول الرسوم: Euro 6000

نظرة عامة على الدورة

تعتبر شهادة كبير المنفذين IEC/ISO 17025 دورة تدريبية عملية ومصممة خصيصاً لتأهيل المهنيين وتمكينهم من تطبيق، وإدارة، ومراقبة، وتحسين نظام إدارة المختبرات بناءً على المواصفات القياسية العالمية. يربط هذا البرنامج التدريبي مجالات امتحان شهادة كبير المنفذين بالممارسات الفعلية في المختبرات، ويشمل التدريب على تحليل الفجوات، وإعداد الوثائق، وإدارة المخاطر المخبرية، وضمان الجودة، والتحضير للاعتماد الرسمي. يتبع البرنامج هيكلًا زمنيًا مدته خمسة أيام يغطي مراحل المبادرة، والتخطيط، والتنفيذ، والمراقبة، والتحسين المستمر، والتحضير لامتحان النهائي، مما يساعد المشاركين على تعزيز الكفاءة الفنية وتلبية متطلبات الجودة والمعايير المترولوجية.

الفئة المستهدفة

- مديرو المختبرات المسؤولون عن تنفيذ نظام إدارة المختبرات
- مديرو الجودة المشرفون على الامتثال ومعايير الجودة
- المديرون الفنيون والمشرفون في مختبرات الفحص والمعايرة
- فنيو المختبرات المشاركون في الاختبارات والتحقق وإعداد التقارير
- مسؤولو الامتثال والمعنيون بمتطلبات اعتماد المختبرات
- المراجعون الداخليون المهتمون بتدريب التدقيق الداخلي
- الاستشاريون الداعمون لعمليات التطبيق والتنفيذ المؤسسي
- مديرو المشاريع القانونيون على مبادرات التطوير والتدريب
- مهندسو وأخصائيو المترولوجيا المسؤولون عن الأجهزة وقابلية التتبع
- المهنيون الساعون لاجتياز اختبار شهادة كبير المنفذين

الإدارات المستهدفة

- إدارات ضمان الجودة ومراقبة الجودة
- إدارات العمليات المخبرية وسير عمل الفحص والمعايرة
- إدارات المعايرة والمترولوجيا
- إدارات الامتثال والاعتماد المؤسسي
- الخدمات الفنية المسؤولة عن التحكم بالقياسات
- إدارات البحث والتطوير في المختبرات الخاضعة للتنظيم
- فرق إدارة الوثائق والسجلات
- إدارات التدقيق الداخلي
- إدارات المخاطر والحوكمة
- إدارات التدريب وتطوير الكفاءات

القطاعات المستهدفة



- مختبرات الفحص والمعايرة بمختلف تخصصاتها
- المختبرات الصحية والطبية والتشخيصية
- المؤسسات الصيدلانية وشركات التقنية الحيوية
- مختبرات الأغذية والتحليل الزراعي
- مختبرات النفط والغاز والبتروكيماويات
- مختبرات البيئة وتحليل المياه
- قطاعات التصنيع والهندسة والجودة الصناعية
- مختبرات مواد البناء والهندسة المدنية
- منشآت اختبارات الطيران والدفاع والسيارات
- المختبرات الأكاديمية والبحثية الحكومية
- هيئات التفتيش ومنح الشهادات وتقييم المطابقة
- مزودو خدمات المترولوجيا والأجهزة والقياس

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- تفسير متطلبات المواصفات القياسية وتحديد كيفية تطبيقها داخل المختبرات
- تلخيص الخطوات الأساسية لتخطيط وبدء مشروع تطبيق نظام إدارة المختبرات
- مقارنة منهجيات تقييم المخاطر وتحديد المخاطر المرتبطة بأنشطة المختبرات
- شرح متطلبات الكفاءة والحياد والسرية وفق المعايير الدولية
- تصنيف وثائق نظام الجودة وتلخيص إجراءات التحكم في الوثائق والسجلات
- مناقشة مفاهيم قابلية التتبع المترولوجي وحسابات ارتباط القياس
- التعرف على أساليب التحقق من طرق الفحص والاختبار واعتمادها
- توضيح خطوات إجراء اختبارات الكفاءة والمقارنات البيئية للمختبرات
- تخطيط وتنفيذ عمليات التدقيق الداخلي ومراجعة الإدارة بفاعلية
- إعداد الوثائق اللازمة والمطلوبة للتقدم لعمليات الاعتماد الرسمي

محاور الدورة

- اليوم الأول: مقدمة في نظام إدارة المختبرات، مبادئ ومفاهيم المواصفات القياسية، متطلبات الميكنة، والتحضير لتحليل الفجوات ومبادرة المشروع.
- اليوم الثاني: تخطيط المشروع، إدارة الموارد والكفاءة، ضمان الحياد والسرية، وتطبيق متطلبات إدارة المخاطر في البيئة المخبرية.
- اليوم الثالث: هندسة التوثيق، التحكم في الوثائق والسجلات، متطلبات المعدات، وقابلية التتبع المترولوجي مع دراسة ارتباط القياس.
- اليوم الرابع: التحقق من طرق الفحص والاختبار، إدارة المواد المرجعية، إجراء اختبارات الكفاءة، وضمان صلاحية نتائج الفحص.
- اليوم الخامس: التدقيق الداخلي لنظام الجودة، مراجعة الإدارة، المعالجات التصحيحية، والتحضير الشامل لمتطلبات الاعتماد واجتياز الامتحانات.

الأسئلة الشائعة

- ما هي المدة الزمنية المخصصة لهذه الدورة التدريبية؟
تهتم الدورة لخمسة أيام تدريبية مكثفة تغطي كافة الجوانب النظرية والعملية لتطبيق المواصفات القياسية.
- هل تؤهل هذه الدورة لاجتياز اختبار شهادة كبير المهندسين؟
نعم، تم تصميم المحتوى التعليمي والتدريبي ليتوافق تماماً مع متطلبات الامتحانات الدولية ويضمن جاهزية المشاركين الكاملة.
- من هي الفئة الأكثر استفادة من هذا البرنامج؟

مديرو الجودة، ومديرو المختبرات، والمسؤولون عن الشؤون الفنية والامتنثال في مختلف القطاعات المخبرية.

- هل تتضمن الدورة تطبيقات عملية حول إدارة المخاطر والوثائق؟

نعم، تتضمن الدورة ورش عمل وتطبيقات عملية شاملة حول تحليل الفجوات، وإدارة المخاطر، وتصميم الوثائق المخبرية.

فئات الدورات التدريبية

الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة	دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات
دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات	دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية
دورات الذهن السيرياني ودورات تقنية المعلومات	دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة
دورات التدريب القانوني والهشتريات والتعاقدات	دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات
دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال	دورات السكرتارية و إدارة المكاتب
دورات الصحة والسلامة والذهن المهني	دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة
دورات المحاسبة و التهويل و دورات الإدارة المالية	دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات
دورات في مجالات القيادة والإدارة	دورات معتمدة من قبل هيئات دولية
دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع الرشيقية	



مدن التدريب

أهستردام هولندا	أكرا غانا	أثينا اليونان
الدار البيضاء المغرب	الجبيل المملكة العربية السعودية	استنبول تركيا
القاهرة مصر	الرياض المملكة العربية السعودية	الدوحة قطر
باريس فرنسا	الهناوة مملكة البحرين	الكويت الكويت
براغ جمهورية التشيك	بانكوك تايلند	باكو أذربيجان
بورتو البرتغال	برلين ألمانيا	برشلونة إسبانيا
تورنتو كندا	تيليسي جورجيا	بوكيت تايلاند
جوهانسبرغ جنوب افريقيا	جنيف سويسرا	جاكرتا جمهورية اندونيسيا
زنجار تنزانيا	روما إيطاليا	حلي الإمارات العربية المتحدة
سيول كوريا الجنوبية	سنغافورة سنغافورة	سان دييغو الولايات المتحدة الأمريكية
طرابزون تركيا	شيكاغو الولايات المتحدة الأمريكية	شرم الشيخ مصر
عمان المملكة الأردنية الهاشمية	طوكيو اليابان	طشقند أوزبكستان
فيينا النمسا	فرانكفورت ألمانيا	عن بعد منصة زووم

مدن التدريب

لانكاوي ماليزيا	كيب تاون جنوب افريقيا	كوالالمبور ماليزيا
هاربيا اسبانيا	لندن المملكة المتحدة	لشبونة البرتغال
هونتر سويسرا	مسقط سلطنة عمان	مدريد اسبانيا
نيروبي كينيا	ميونخ المانيا	ميلان ايطاليا
		نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية