



دورة مدير مخاطر أمن المعلومات المعتمد IEC/ISO 27005:2022



AGILE LEADERS
Training Center



دورة مدير مخاطر أمن المعلومات المعتمد IEC/ISO 27005:2022

نظرة عامة على الدورة

دورة مدير مخاطر أمن المعلومات المعتمد IEC/ISO 27005:2022 هي برنامج شامل وعملي مصمم لتزويد المشاركين بالمعرفة والمهارات والنحوات اللازمة للإتقان إطار عمل إدارة المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005. تركز هذه الدورة التدريبية على العناصر الأساسية للتدريب على تقييم مخاطر أمن المعلومات، بما في ذلك تحديد السياق، وتحديد المخاطر، وتحليلها، وتقويتها، ومعالجتها، بالإضافة إلى المراقبة والمراجعة، كما هو موضح في معيار IEC/ISO 27005:2022.

سيكتسب المشاركون فهماً عميقاً لكيفية تكامل إدارة مخاطر أمن المعلومات وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005 مع الامتثال لمعيار IEC/ISO 27001، وكيفية تطبيق أفضل الممارسات لإدارة المخاطر باستخدام منهجيات مختلفة مثل OCTAVE و EBIO و MEHARI و TRA الموحدة. تعزز الدورة أيضاً قدرة المشاركين على التحضير لشهادة IEC/ISO 27005 PECB، حيث توفر تجارب تعليمية نظرية وعملية من خلال التدريب على دراسات الحالة، وتمارين إعداد التقارير والوثائق المتعلقة بالمخاطر، والتدريب على التواصل والتشاور بشأن المخاطر.

يُعد هذا التدريب للحصول على شهادة IEC/ISO 27005 مثالياً للمحترفين الذين يهدفون إلى التقدم في مسيرتهم المهنية في إدارة المخاطر من خلال الحصول على اعتمادات معترف بها عالمياً وقدرات عملية لحماية أصول المؤسسة وضمان حوكمة مخاطر أمن المعلومات.

الجمهور المستهدف

- مديرو أمن المعلومات
- مديرو المخاطر ومسؤولو الامتثال
- المحترفون في مجال تكنولوجيا المعلومات والأمن السيبراني
- المدققون الداخليون وأخصائيو الحوكمة
- مسؤولو الخصوصية
- مديرو المشاريع والاستشاريون المشاركون في دورة تقييم المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- المحترفون الذين يستعدون للحصول على شهادة مدير مخاطر رئيسي معتمد وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005

الإدارات التنظيمية المستهدفة

- إدارات أمن المعلومات ومخاطر تكنولوجيا المعلومات
- فرق إدارة المخاطر والامتثال
- مكاتب التدقيق الداخلي والحوكمة
- فرق الخصوصية وحماية البيانات
- إدارات عمليات تكنولوجيا المعلومات والاستجابة للحوادث
- فرق استمرارية الأعمال والتعافي من الكوارث



القطاعات المستهدفة

- الخدمات المصرفية والمالية
- الرعاية الصحية والصناعات الدوائية
- القطاع الحكومي والعام
- الاتصالات والتكنولوجيا
- التصنيع وإدارة سلسلة التوريد
- الطاقة والمرافق
- الاستشارات والخدمات المهنية

مخرجات الدورة

بنهاية هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- فهم المبادئ والعمليات الأساسية لإدارة مخاطر أمن المعلومات وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- إنشاء وصيانة برنامج لإدارة مخاطر أمن المعلومات يتوافق مع معيار IEC/ISO 27005:2022
- إجراء تحديد المخاطر وتحليلها وتقويمها ومعالجتها بناءً على إطار عمل إدارة المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- تطبيق التدريب على حوكمة المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005 للتوافق مع متطلبات IEC/ISO 27001
- استخدام التدريب على التواصل والتشاور بشأن المخاطر للإبلاغ أصحاب المصلحة والقيادة
- تطوير وصيانة سجل المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005 وعمليات فعالة لإعداد التقارير والوثائق المتعلقة بالمخاطر
- دمج أفضل الممارسات لإدارة مخاطر أمن المعلومات في برامج الحوكمة التنظيمية

منهجية التدريب

تجمع هذه الدورة التدريبية على معيار IEC/ISO 27005 بين المحاضرات التي يقودها المدرب، والتدريب على دراسات الحالة، وورش العمل التفاعلية الجماعية. يطبق المشاركون التدريب على نموذج عملية IEC/ISO 27005 مباشرة على سيناريوهات مخاطر محاكاة، مما يضمن اكتسابهم خبرة عملية إلى جانب المعرفة النظرية.

تستخدم الدورة أمثلة من العالم الحقيقي، ومناقشات موجهة، وتمارين عملية لتعليم التدريب على تحديد المخاطر وتحليلها وتقويمها ومعالجتها. يعمل المشاركون في فرق لإجراء التدريب على تحديد التهديدات، وتوثيق المخاطر، وتطوير خطط معالجة المخاطر باستخدام تقنيات التدريب على تسجيل المخاطر وإعداد التقارير وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005.

يركز العمل الجماعي التفاعلي أيضاً على التدريب على التواصل والتشاور، مما يضمن قدرة المشاركين على نقل نتائج المخاطر بفعالية إلى القيادة التنفيذية والمحققين الخارجيين. تدعم التغذية الراجعة ومراجعات الأقران التعلم التعاوني، مما يضمن استعداد المشاركين جيداً للتحضير لامتحان مدير المخاطر الرئيسي المعتمد وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005.

أدوات الدورة

- دليل التدريب على معيار IEC/ISO 27005
- قوالب تقييم المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- نموذج سجل المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- قوالب التدريب على التواصل والتشاور بشأن المخاطر
- قوائم مرجعية لتحديد التهديدات وتحديد أولويات المخاطر
- دراسات حالة توضح منهجيات إدارة المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- أدوات للتدريب على المراقبة والمراجعة
- دليل التحضير لامتحان شهادة IEC/ISO 27005 PECB



جدول أعمال الدورة

اليوم الأول: مقدمة في معيار IEC/ISO 27005 وإدارة المخاطر

- الموضوع 1: مقدمة في أهداف وهيكل الدورة التدريبية على معيار IEC/ISO 27005
- الموضوع 2: نظرة عامة على إطار عمل ومبادئ إدارة المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- الموضوع 3: تحديد السياق وتحديد النطاق باستخدام التدريب على تحديد السياق وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- الموضوع 4: فهم التدريب على تحديد المخاطر وتحديد التهديدات
- الموضوع 5: تطوير سجل مخاطر أولي ومواءمته مع معيار IEC/ISO 27005 للائتمثال لمعيار IEC/ISO 27001
- تأمل ومراجعة: مناقشة المفاهيم والدروس الرئيسية باستخدام التدريب على التواصل والتشاور وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005

اليوم الثاني: عملية تقييم وتحليل المخاطر

- الموضوع 1: إجراء تحليل المخاطر وتقييم النثر باستخدام التدريب على تحليل المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- الموضوع 2: تطبيق تقنيات التدريب على التقييم الكمي للمخاطر
- الموضوع 3: تطوير معايير تقويم المخاطر باستخدام التدريب على تقويم المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- الموضوع 4: تقييم وتحديد أولويات المخاطر باستخدام التدريب على تحديد أولويات المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- الموضوع 5: توثيق النتائج باستخدام التدريب على تسجيل المخاطر وإعداد التقارير وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- تأمل ومراجعة: مراجعة التقييمات والتقويمات باستخدام أمثلة من التدريب على دراسات الحالة

اليوم الثالث: معالجة المخاطر وتكامل الحوكمة

- الموضوع 1: اختيار وتطبيق خيارات التدريب على معالجة المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- الموضوع 2: توصيل خيارات المعالجة باستخدام التدريب على التواصل والتشاور وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- الموضوع 3: ربط التدريب على حوكمة المخاطر بأطر اللائتمثال لمعيار IEC/ISO 27001
- الموضوع 4: دمج التدريب على إدارة مخاطر الخصوصية وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005 لحماية البيانات
- الموضوع 5: إنشاء عمليات مراقبة ومراجعة مستمرة باستخدام إطار التحسين المستمر لمعيار IEC/ISO 27005
- تأمل ومراجعة: التغذية الراجعة من الاقتران حول استراتيجيات معالجة المخاطر باستخدام التدريب على دراسات الحالة وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005

اليوم الرابع: المنهجيات المتقدمة والمواءمة مع اللائتمثال

- الموضوع 1: تطبيق منهجيات بديلة مثل OCTAVE وMEHARI وEBIOS
- الموضوع 2: استكشاف تقنيات تقييم التهديدات والمخاطر الموحدة
- الموضوع 3: مقارنة التدريب على تنفيذ معيار IEC/ISO 27005 بأطر عمل أخرى
- الموضوع 4: تطبيق أفضل الممارسات لمعيار IEC/ISO 27005 على مبادرات اللائتمثال التطبيقي
- الموضوع 5: ربط التدريب على حوكمة المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005 بعمليات التدقيق الداخلي
- تأمل ومراجعة: تبادل الدروس والتغذية الراجعة باستخدام تمارين التحضير لامتحان مدير المخاطر الرئيسي المعتمد وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005

اليوم الخامس: المراجعة النهائية وامتحان الشهادة

- الموضوع 1: مراجعة المفاهيم الأساسية من الدورة التدريبية على معيار IEC/ISO 27005
- الموضوع 2: إجراء تحضير لامتحان تجريبي لمدير المخاطر الرئيسي المعتمد وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- الموضوع 3: مراجعة نتائج دراسات الحالة وإعداد خطط عمل شخصية
- الموضوع 4: فهم عملية الحصول على شهادة مدير المخاطر المعتمد وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005
- الموضوع 5: امتحان الشهادة
- تأمل ومراجعة: مناقشة ختامية والخطوات التالية للتقدم الوظيفي كمدير مخاطر رئيسي معتمد وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005



النسلة الثانية

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

لا توجد متطلبات مسبقة رسمية لدورة مدير مخاطر أمن المعلومات المعتمد IEC/ISO 27005:2022. ومع ذلك، سيستفيد المشاركون الذين لديهم خبرة سابقة في أمن المعلومات، أو الالتمثال لمعيار IEC/ISO 27001، أو ممارسات إدارة المخاطر العامة بشكل أكبر من الدورة. تعد الدورة التدريبية على معيار إدارة في قدراتهم تعزيز إلى يهدفون الذين الخبرة ذوي والمهترفين تأسيسية معرفة على للحصول يسعون الذين المهتدين من لكل مناسبة ISO/IEC 27005 المخاطر من خلال التدريب للحصول على شهادة IEC/ISO 27005.

كم تبلغ مدة الجلسة اليومية، وهل هناك عدد إجمالي من الساعات المطلوبة للدورة بأكملها؟

تستمر كل جلسة يومية بشكل عام لمدة تتراوح بين 4-5 ساعات، مع تضمين فترات راحة وأنشطة تفاعلية. تمتد مدة الدورة الإجمالية على مدى خمسة أيام، أي ما يقرب من 20-25 ساعة من التدريس.

ما الفرق بين معيار IEC/ISO 27005:2022 وأطر عمل إدارة المخاطر الأخرى؟

أحد الفروق الرئيسية هو أن معيار IEC/ISO 27005:2022 يركز بشكل خاص على إدارة مخاطر أمن المعلومات في سياق الالتمثال لمعيار IEC/ISO 27001. بينما تقدم أطر عمل أخرى مثل OCTAVE وEBIOS وMEHARI مناهج أوسع لإدارة المخاطر يمكن تكييفها مع مختلف القطاعات وأنواع المؤسسات. يوفر معيار IEC/ISO 27005:2022 نموذج عملية يدعم التدريب على تحديد المخاطر وتحليلها وتقويتها ومعالجتها. مع التأكيد على التدريب على التواصل والتشاور بشأن المخاطر، مما يضمن توصيل المخاطر بوضوح إلى أصحاب المصلحة.

بهذا تختلف هذه الدورة عن غيرها من دورات مدير مخاطر أمن المعلومات المعتمد IEC/ISO 27005:2022

تتميز دورة مدير مخاطر أمن المعلومات المعتمد IEC/ISO 27005:2022 عن برامج إدارة المخاطر الأخرى لأنها توفر تركيزاً عميقاً على إطار عمل إدارة المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005 المتوافق بشكل خاص مع متطلبات IEC/ISO 27001. في حين أن العديد من الدورات تقدم مفاهيم عامة لإدارة المخاطر، فإن هذه الدورة التدريبية على معيار IEC/ISO 27005 تساعد المشاركين على تطوير خبرة متخصصة في التدريب على تقييم مخاطر أمن المعلومات والتي تتكامل بسلاسة مع أنظمة إدارة أمن المعلومات.

تؤكد هذه الدورة على التطبيق العملي إلى جانب المعرفة النظرية. من خلال التدريب على دراسات الحالة، يعمل المشاركون على سيناريوهات من العالم الحقيقي لتطبيق التدريب على تحليل المخاطر وفقاً لمعيار IEC/ISO 27005. والتدريب على تسجيل المخاطر وإعداد التقارير، والتدريب على معالجة المخاطر. تضمن ورش العمل العملية هذه اكتساب المشاركين خبرة عملية في تطوير سجلات المخاطر، وتوثيق نتائج التدريب على تحديد التهديدات، وتطبيق تقنيات التدريب على التقييم الكمي للمخاطر.

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	



معدن التدريب

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



مدن التدريب

كيب تاون جنوب افريقيا	كوالالمبور ماليزيا	فيينا النمسا
لندن المملكة المتحدة	لشبونة البرتغال	لانكاوي ماليزيا
مسقط سلطنة عمان	هدريد اسبانيا	ماربيا اسبانيا
ميونخ ألمانيا	ميلان إيطاليا	مونترو سويسرا
	نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية	نيروبي كينيا