

دورة مدير مخاطر أمن المعلومات المعتمد

ISO/IEC 27005:2022

AGILE LEADERS
Training Center

AGILE LEADERS
Training Center

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

نظرة عامة على الدورة

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

سيكتسب المشاركون فهماً عميقاً لكيفية تكامل إدارة مخاطر أمن المعلومات وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005 مع الامتثال لمعيار ISO/IEC 27001، وكيفية تطبيق أفضل الممارسات لإدارة المخاطر باستخدام منهجيات مختلفة مثل OCTAVE وEBIOS وMEHARI وTRA الموحدة. تعزز الدورة أيضاً قدرة المشاركين على التحضير لشهادة PECB ISO/IEC 27005، 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 ISO/IEC 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 ISO/IEC 27005
- المحترفون الذين يستعدون للحصول على شهادة مدير مخاطر رئيسي معتمد وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005

AGILE LEADERS
Training Center

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 ISO/IEC 27005
- إنشاء وصيانة برنامج لإدارة مخاطر أمن المعلومات يتوافق مع معيار ISO/IEC 27005:2022
- إجراء تحديد المخاطر وتحليلها وتقويمها ومعالجتها بناءً على إطار عمل إدارة المخاطر وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005
- تطبيق التدريب على حوكمة المخاطر وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005 للتوافق مع متطلبات ISO/IEC 27001
- استخدام التدريب على التواصل والتشاور بشأن المخاطر لإبلاغ أصحاب المصلحة والقيادة
- تطوير وصيانة سجل المخاطر وفقاً لمعيار ISO/IEC 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 ISO/IEC 27005 بين المحاضرات التي يقودها المدرب، والتدريب على دراسات الحالة، وورش العمل التفاعلية الجماعية. يطبق المشاركون التدريب على نموذج عملية ISO/IEC 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 والمدققين 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 ISO/IEC 27005
- قوالب تقييم المخاطر وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005
- نموذج سجل المخاطر وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005
- قوالب التدريب على التواصل والتشاور بشأن المخاطر
- قوائم مرجعية لتحديد التهديدات وتحديد أولويات المخاطر
- دراسات حالة توضح منهجيات إدارة المخاطر وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005
- أدوات للتدريب على المراقبة والمراجعة
- دليل التحضير لامتحان شهادة PECB ISO/IEC 27005

AGILE LEADERS
Training Center

جدول أعمال الدورة

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

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

اليوم الثاني: عملية تقييم وتحليل المخاطر

- الموضوع 1: إجراء تحليل المخاطر وتقييم الأثر باستخدام التدريب على تحليل المخاطر وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005
- الموضوع 2: تطبيق تقنيات التدريب على التقييم الكمي للمخاطر
- الموضوع 3: تطوير معايير تقويم المخاطر باستخدام التدريب على تقويم المخاطر وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005
- الموضوع 4: تقييم وتحديد أولويات المخاطر باستخدام التدريب على تحديد أولويات المخاطر وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005
- الموضوع 5: توثيق النتائج باستخدام التدريب على تسجيل المخاطر وإعداد التقارير وفقاً لمعيار ISO/IEC 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 ISO/IEC 27005
- الموضوع 2: توصيل خيارات المعالجة باستخدام التدريب على التواصل والتشاور وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005
- الموضوع 3: ربط التدريب على حوكمة المخاطر بأطر الامتثال لمعيار ISO/IEC 27001
- الموضوع 4: دمج التدريب على إدارة مخاطر الخصوصية وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005 لحماية البيانات
- الموضوع 5: إنشاء عمليات مراقبة ومراجعة مستمرة باستخدام إطار التحسين المستمر لمعيار ISO/IEC 27005
- تأمل ومراجعة: التغذية الراجعة من الأقران حول استراتيجيات معالجة المخاطر باستخدام التدريب على دراسات الحالة وفقاً لمعيار ISO/IEC 27005

اليوم الرابع: المنهجيات المتقدمة والمواءمة مع الامتثال

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

اليوم الخامس: المراجعة النهائية وامتحان الشهادة

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

الأسئلة الشائعة

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

لا توجد متطلبات مسبقة رسمية لدورة مدير مخاطر أمن المعلومات المعتمد ISO/IEC 27005:2022. ومع ذلك، سيستفيد المشاركون الذين لديهم خبرة سابقة في أمن المعلومات، أو الامتثال لمعيار ISO/IEC 27001، أو ممارسات إدارة المخاطر العامة بشكل أكبر من الدورة. تعد الدورة التدريبية على معيار ISO/IEC 27005 مناسبة لكل من المبتدئين الذين يسعون للحصول على معرفة تأسيسية والمحترفين ذوي الخبرة الذين يهدفون إلى تعزيز قدراتهم في إدارة المخاطر من خلال التدريب للحصول على شهادة ISO/IEC 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 أسبوع، أي ما يقرب من 20-25 ساعة من التدريس.

AGILE LEADERS
Training Center

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

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

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

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

AGILE LEADERS
Training Center

فئات الدورات التدريبية

الأعمال الزراعية والأمن الغذائي	الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة
دورات إدارة الأزمات واستمرارية الأعمال	دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات
دورات إدارة الرعاية الصحية	دورات إدارة المرافق والعقارات
دورات إدارة المنظمات غير الحكومية والعمل الإنساني والتنمية	دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات
دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية	دورات إدارة وعمليات الطيران
دورات الأمن السيبراني ودورات تقنية المعلومات	دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة
دورات التدريب القانوني والمشتريات والتعاقدات	دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات
دورات التعليم وتطوير التعلم	دورات الحكومة الرقمية والخدمات العامة
دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال	دورات السكرتارية و إدارة المكاتب
دورات الشحن والملاحة البحرية والموانئ	دورات الصحة والسلامة والأمن المهني
دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة	دورات الضيافة والسياحة
دورات المحاسبة و التمويل و دورات الإدارة المالية	دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات
دورات حفظ التراث وإدارة المتاحف	دورات في مجالات القيادة والإدارة

AGILE LEADERS
Training Center

فئات الدورات التدريبية

- دورات قطاع النفط والغاز ودورات تقنية متنوعة
- دورات معتمدة من قبل هيئات دولية
- دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع الرشيقة

AGILE LEADERS
Training Center

مدن التدريب

أبوظبي الإمارات العربية المتحدة	**أثينا** اليونان	**أديس أبابا** إثيوبيا
أكرا غانا	**أمستردام** هولندا	**اسطنبول** تركيا
الدار البيضاء المغرب	**الدوحة** قطر	**القاهرة** مصر
الكويت الكويت	**المنامة** مملكة البحرين	**باريس** فرنسا
باكو أذربيجان	**بالي** جمهورية إندونيسيا	**بانكوك** تايلند
براغ جمهورية التشيك	**برشلونة** إسبانيا	**برلين** ألمانيا
بورت لويس موريشيوس	**بورتو** البرتغال	**بوكيت** تايلاند
تبليسي جورجيا	**تورنتو** كندا	**جاكرتا** جمهورية إندونيسيا
جنيف سويسرا	**جوهانسبرغ** جنوب إفريقيا	**دبي** الإمارات العربية المتحدة
روما إيطاليا	**زنجبار** تنزانيا	**زيورخ** سويسرا
سان دييغو الولايات المتحدة الأمريكية	**سنغافورة** سنغافورة	**سيول** كوريا الجنوبية
شرم الشيخ مصر	**شيكاغو** الولايات المتحدة الأمريكية	**طرابزون** تركيا

AGILE LEADERS
Training Center

مدن التدريب

طشقند أوزبكستان	**طوكيو** اليابان	**عمان** المملكة الأردنية الهاشمية
عن بعد منصة زووم	**فرانكفورت** ألمانيا	**فيينا** النمسا
كوالالمبور ماليزيا	**كيب تاون** جنوب إفريقيا	**لاغوس** نيجيريا
لانكاوي ماليزيا	**لشبونة** البرتغال	**لندن** المملكة المتحدة
ماربيا اسبانيا	**مدريد** إسبانيا	**مسقط** سلطنة عمان
مونترو سويسرا	**ميلان** إيطاليا	**ميونخ** ألمانيا
نيروبي كينيا	**نيس** فرنسا	**نيويورك** الولايات المتحدة الأمريكية