

أساسيات الأمن السيبراني للحوكمة

القاهرة - مصر

17 - Oct 2027 - 21 - Oct 2027

\$5,500

GENTEX[®]
TRAINING CENTER



المقدمة

في ظل التهديدات السيبرانية المتزايدة، أصبح من الضروري للمؤسسات تنفيذ استراتيجيات فعالة لحوكمة الأمن السيبراني. تضمن حوكمة الأمن السيبراني توافق السياسات والإجراءات والأطر مع الأهداف المؤسسية، مع حماية الأصول الحيوية. فهم أساسيات الأمن السيبراني أمر بالغ الأهمية للمهنيين المشاركين في الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال.

يقدم مركز جنتكس للتدريب دورة أساسيات الأمن السيبراني للحوكمة، والتي تهدف إلى تزويد المشاركين بالمعرفة الأساسية لتعزيز الوضع الأمني لمؤسساتهم. يغطي هذا البرنامج التدريبي، الممتد على مدار خمسة أيام، المبادئ الرئيسية للأمن السيبراني، وأطر الحوكمة، وإدارة المخاطر، والمتطلبات التنظيمية.

أهداف دورة أساسيات الأمن السيبراني للحوكمة

- فهم المبادئ الأساسية للأمن السيبراني وأهميتها في الحوكمة.
- تعلم كيفية تطوير وتنفيذ سياسات أمن سيبراني تتماشى مع أفضل الممارسات.
- استكشاف أطر إدارة المخاطر لتحديد المخاطر السيبرانية والتخفيف من حدتها بفعالية.
- اكتساب المعرفة حول المتطلبات التنظيمية ومعايير الامتثال.
- فهم دور القيادة والثقافة المؤسسية في حوكمة الأمن السيبراني.
- تحليل التهديدات السيبرانية الحقيقية وتعلم استراتيجيات الوقاية والاستجابة.
- تطوير المهارات اللازمة لتقييم مستوى نضج الأمن السيبراني وتنفيذ مبادرات التحسين المستمر.
- استكشاف الاتجاهات الناشئة في مجال الأمن السيبراني وتأثيرها على استراتيجيات الحوكمة.



منهجية الدورة

تعتمد هذه الدورة على نهج تفاعلي يشمل المحاضرات المتخصصة، ودراسات الحالة الواقعية، والمناقشات الجماعية، والتمارين العملية. سيشارك المتدربون في أنشطة محاكاة تعزز فهمهم لمبادئ حوكمة الأمن السيبراني.

الفئات المستهدفة

- مدراء تكنولوجيا المعلومات والمتخصصون في الأمن السيبراني
- مسؤولو الحوكمة والمخاطر والامتثال
- المدراء التنفيذيون الراغبون في تعزيز إطار الأمن السيبراني لمؤسساتهم
- محللو الأمن والمراجعون
- المتخصصون في الامتثال القانوني والتنظيمي
- الأفراد المشاركون في إدارة المخاطر واتخاذ القرارات الاستراتيجية

محتوى دورة أساسيات الأمن السيبراني للحوكمة

اليوم الأول: مقدمة في حوكمة الأمن السيبراني

- نظرة عامة على أساسيات الأمن السيبراني
- أهمية الحوكمة في الأمن السيبراني



- التهديدات السيبرانية واتجاهات الهجمات

- المبادئ الأساسية للأمن السيبراني

- فهم أطر الأمن السيبراني OSI 10072 ، TSIN ، SIC

اليوم الثاني: إدارة المخاطر في الأمن السيبراني

- تحديد المخاطر السيبرانية وتقييمها والتخفيف منها

- أطر ومنهجيات إدارة المخاطر

- تحليل تأثير الأعمال وتحديد الأولويات

- إعداد تقارير مخاطر الأمن السيبراني

- دراسة حالة: تطبيق إدارة المخاطر في الحوكمة

اليوم الثالث: الامتثال القانوني والتنظيمي

- نظرة عامة على القوانين واللوائح السيبرانية العالمية

- RPDG ، TSIN ، وأطر الامتثال الأخرى

- تحديات الامتثال وأفضل الممارسات

- دور الحوكمة في الامتثال التنظيمي

- تنفيذ برامج الامتثال بفعالية



اليوم الرابع: الاستجابة للحوادث واستمرارية الأعمال

- تخطيط وتنفيذ استجابة للحوادث السيبرانية
- استراتيجيات استمرارية الأعمال والتعافي من الكوارث
- تعزيز المرونة السيبرانية وإدارة الأزمات
- دور القيادة في الاستجابة للحوادث
- دراسة حالة: تحليل حوادث سيبرانية حقيقية

اليوم الخامس: استراتيجيات الأمن السيبراني والاتجاهات الناشئة

- تطوير خارطة طريق لحوكمة الأمن السيبراني
- تخصيص الميزانية والاستثمارات في الأمن السيبراني
- دور التقنيات الناشئة في الأمن السيبراني
- التحسين المستمر ومستويات نضج الأمن السيبراني
- ورشة عمل نهائية وتقييم عملي

LEARN BOLD. LEAD BEYOND

GENTEX Training Center LLC | Orlando - FL, USA
Info@gentextraining.com



الخاتمة

من خلال إكمال دورة أساسيات الأمن السيبراني للحوكمة مع مركز جنتكس للتدريب، سيكتسب المشاركون المعرفة والمهارات اللازمة لتعزيز حوكمة الأمن السيبراني داخل مؤسساتهم. تزود هذه الدورة المشاركين بفهم شامل لإدارة المخاطر، والامتثال التنظيمي، والاستجابة للحوادث، واستراتيجيات الأمن السيبراني، مما يساعدهم على اتخاذ قرارات أمنية مستنيرة تعزز مرونة المؤسسة.

GENTEX[®]
TRAINING CENTER