مقدمة في الأمن السيبراني

برلين - ألمانيا

12 - Oct 2026 - 16 - Oct 2026

$6,000

GENTEX®
TRAINING CENTER

LEARN BOLD. **LEAD BEYOND**
GENTEX Training Center LLC | Orlando - FL, USA
Info@gentextraining.com

المقدمة:

يُعد الأمن السيبراني اليوم عنصراً حاسماً في حماية البيانات والأنظمة والبنية التحتية لأي مؤسسة. ومع تزايد التهديدات الإلكترونية، أصبحت المعرفة الأساسية بالأمن السيبراني ضرورة لكل موظف أو مسؤول عن البيانات. تهدف هذه الدورة إلى تزويد المشاركين بفهم شامل للمفاهيم الأساسية، وأنواع التهديدات، واستراتيجيات الحماية، مما يمكنهم من تعزيز أمن المعلومات في بيئاتهم المهنية.

أهداف دورة مقدمة في الأمن السيبراني:

- التعرف على المفاهيم والمصطلحات الأساسية في الأمن السيبراني
- تصنيف أنواع التهديدات والهجمات الشائعة
- فهم أساليب الحماية وأدوات الأمان الأساسية
- التعرف على أهمية استجابة الحوادث وخطط الطوارئ
- تطبيق مبادئ الامتثال والتنظيمات القانونية
- بناء ثقافة أمنية داخل المؤسسة وتعزيز الوعي الأمني

منهجية الدورة:

تعتمد الدورة على مزيج من المحاضرات التفاعلية، التمارين الجماعية، السيناريوهات العملية، ودراسات الحالة الواقعية، لضمان تجربة تعليمية فعّالة ومثمرة.

GENTEX®
TRAINING CENTER

LEARN BOLD. **LEAD BEYOND**
GENTEX Training Center LLC | Orlando - FL, USA
Info@gentextraining.com

الفئات المستهدفة:

- مسؤولو تكنولوجيا المعلومات والدعم الفني
- المدراء المعنيون بحماية المعلومات
- الموظفون الذين يتعاملون مع بيانات حساسة
- الراغبون في اكتساب معرفة أساسية بالأمن السيبراني
- مسؤولو الامتثال وإدارة المخاطر

محتوى دورة مقدمة في الأمن السيبراني:

اليوم الأول: أساسيات الأمن السيبراني

- مفهوم الأمن السيبراني وأهميته
- عناصر أمن المعلومات السرية، التكامل، التوفر
- مصطلحات شائعة وخرافات أمنية
- تاريخ الهجمات الإلكترونية وتطورها
- مقدمة في أطر ومعايير الأمن السيبراني

اليوم الثاني: أنواع التهديدات والهجمات

- البرامج الخبيثة، التصيد الإلكتروني، الفدية، الهندسة الاجتماعية

GENTEX® TRAINING CENTER

- التهديدات الداخلية والخارجية
- هجمات حجب الخدمة SoDD & SoD
- دراسة حالات لهجمات حقيقية
- تقنيات الهجوم وأساليب الكشف عنها

اليوم الثالث: أدوات وتقنيات الحماية

- مضادات الفيروسات والبرمجيات الخبيثة
- الجدران النارية وأنظمة كشف التسلل
- التوثيق، التشفير، وإدارة الهوية
- حماية الشبكات والأجهزة الطرفية
- الأمن في الحوسبة السحابية والأجهزة المحمولة

اليوم الرابع: إدارة المخاطر والامتثال

- مقدمة في تقييم المخاطر وإدارتها
- السياسات والإجراءات الأمنية
- المتطلبات القانونية والتنظيمية مثل RPDG، AAPIH
- الأخلاقيات في مجال الأمن السيبراني
- خطط استمرارية الأعمال والطوارئ

GENTEX®
TRAINING CENTER

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

اليوم الخامس: بناء ثقافة أمنية

- توعية الموظفين وتدريبهم
- خطط الاستجابة للحوادث
- تحديد المسؤوليات الأمنية
- المراقبة والتحسين المستمر
- نشاط جماعي: إعداد خطة أمنية مبسطة

الخاتمة:

من خلال إكمال هذه الدورة بنجاح مع مركز جنتكس للتدريب، سيتمكن المشاركون من اكتساب فهم عملي وشامل لمفاهيم الأمن السيبراني. سيتزودون بالمعرفة والمهارات اللازمة للمساهمة في حماية بيانات مؤسساتهم وتعزيز ثقافة الأمان الرقمي داخل بيئة العمل.

GENTEX®
TRAINING CENTER