شهادة مستخدم حاسوب آمن معتمد UCSC



GENTEX®
TRAINING CENTER

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

المقدمة:

تتزايد التهديدات السيبرانية بشكل متسارع، مما يجعل من الضروري على جميع مستخدمي الحاسوب فهم كيفية حماية بياناتهم ومعلوماتهم الشخصية. تم تصميم دورة شهادة مستخدم حاسوب آمن معتمد UCSC لتزويد المشاركين بالمعرفة الأساسية والممارسات الأمنية التي تساعدهم على استخدام التكنولوجيا بأمان. توفر الدورة التي تقدمها مركز جنتكس للتدريب تدريبًا عمليًا ومهنيًا يغطي مختلف جوانب الأمن السيبراني، بما في ذلك حماية البيانات، أمان الإنترنت، إدارة كلمات المرور، منع سرقة الهوية، والهندسة الاجتماعية.

تجمع الدورة بين المعرفة النظرية والتطبيقات العملية التي تُمكن المشاركين من حماية أنفسهم ومؤسساتهم من التهديدات الرقمية المتزايدة.

أهداف دورة شهادة مستخدم حاسوب آمن معتمد UCSC :

- التعرف على أنواع التهديدات السيبرانية وتأثيرها على الأفراد والمؤسسات.
- فهم كيفية استخدام كلمات مرور آمنة، وبرامج مكافحة الفيروسات، والجدران النارية.
- التعلم كيفية تصفح الإنترنت بأمان والتعرف على المواقع والروابط المشبوهة.
- تعزيز أمن التواصل عبر البريد الإلكتروني والرسائل الفورية.
- حماية الخصوصية على وسائل التواصل الاجتماعي ومنع سرقة الهوية.
- اتباع ممارسات آمنة في النسخ الاحتياطي ومشاركة الملفات.
- بناء وعي سيبراني يجعل من كل مستخدم خط الدفاع الأول في بيئته الرقمية.

GENTEX® TRAINING CENTER

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

منهجية الدورة:

تعتمد الدورة على أسلوب تفاعلي يجمع بين الشرح النظري، والأنشطة العملية، ودراسات الحالة، والنقاش الجماعي، ومحاكاة سيناريوهات من الواقع.

الفئات المستهدفة:

- موظفو المكاتب الذين يستخدمون البريد الإلكتروني والإنترنت.
- الأفراد الذين يتعاملون مع بيانات حساسة.
- المعلمون والطلاب والكوادر الأكاديمية.
- العاملون في الدعم الفني للمؤسسات الصغيرة والمتوسطة.
- أي شخص يسعى لتعزيز معرفته بالأمن السيبراني.

محتوى دورة شهادة مستخدم حاسوب آمن معتمد UCSC :

اليوم الأول: مقدمة في الأمن السيبراني وفهم التهديدات

- المفاهيم الأساسية لأمن المعلومات
- التعرف على الجرائم الإلكترونية وآثارها
- أنواع الهجمات الشائعة: الفيروسات، الفدية، التصيد
- أمثلة على اختراقات حقيقية

GENTEX® TRAINING CENTER

- أهمية الوعي الأمني

اليوم الثاني: تأمين الأجهزة واستخدام الإنترنت

- تأمين أجهزة الحاسوب والهواتف الذكية
- التحديثات الأمنية والبرمجيات الوقائية
- إعدادات برامج الحماية والجدران النارية
- تصفح الإنترنت بأمان وتجنب الروابط المشبوهة
- حماية إعدادات المتصفح والإضافات

اليوم الثالث: تأمين البريد الإلكتروني والتواصل الرقمي

- كيفية التعرف على الرسائل الاحتيالية والتصيد
- حماية البريد الإلكتروني والمرفقات
- استخدام تطبيقات التراسل المشفر
- فهم الهجمات القائمة على الهندسة الاجتماعية
- ممارسات آمنة للعمل عن بُعد

اليوم الرابع: وسائل التواصل، الخصوصية، وحماية البيانات

- المخاطر المرتبطة بوسائل التواصل الاجتماعي
- ضبط إعدادات الخصوصية في الحسابات

GENTEX®
TRAINING CENTER

- حماية البيانات الشخصية والمالية
- فهم ملفات تعريف الارتباط وآثارها
- نظرة عامة على قوانين حماية البيانات

اليوم الخامس: ممارسات الحماية الشخصية والوعي الرقمي

- إدارة كلمات المرور وأدوات حفظها الآمن
- أهمية التحقق الثنائي AF2
- النسخ الاحتياطي واستخدام السحابة بأمان
- مشاركة الملفات واستخدام وحدات التخزين الخارجية
- إعداد قائمة مرجعية للحماية الشخصية

الخاتمة:

بإكمالك دورة شهادة مستخدم حاسوب آمن معتمد UCSC من مركز جنتكس للتدريب، ستتمكن من تعزيز وعيك السيبراني وتطبيق أفضل الممارسات للحماية في البيئة الرقمية. ستتمكن من اتخاذ قرارات ذكية أثناء استخدام الإنترنت وحماية نفسك من التهديدات الشائعة. هذه الدورة تمثل خطوة مهمة نحو بيئة رقمية أكثر أمانًا لك ولمؤسستك.

GENTEX® TRAINING CENTER

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

الأسئلة الشائعة

السؤال الأول ما هي دورة شهادة مستخدم حاسوب آمن معتمد UCSC ؟

تقدم دورة شهادة مستخدم حاسوب آمن معتمد UCSC معرفة عملية بمبادئ الأمن السيبراني وممارسات الحوسبة الآمنة.
وتشمل التهديدات السيبرانية الشائعة، وأمن الأجهزة، وحماية الإنترنت والبريد الإلكتروني، والهندسة الاجتماعية، والخصوصية، وحماية البيانات، وإدارة كلمات المرور، والمصادقة الثنائية، والنسخ الاحتياطي.

GENTEX® TRAINING CENTER

السؤال الثاني ما أهم فوائد دورة شهادة مستخدم حاسوب آمن معتمد UCSC ؟

تساعد الدورة المشاركين على التعرف على التهديدات السيبرانية وتطبيق إجراءات حماية عملية أثناء الأنشطة الرقمية اليومية. كما تعزز الوعي بالتصفح الآمن، وحماية البريد الإلكتروني، وإدارة كلمات المرور، والخصوصية، والتعامل مع البيانات، والنسخ الاحتياطي، والمصادقة الثنائية، بما يدعم استخدامًا أكثر أمانًا للتقنية.

السؤال الثالث ما المهارات التي سأكتسبها من دورة شهادة مستخدم حاسوب آمن معتمد UCSC ؟

سيكتسب المشاركون مهارات الوعي بالأمن السيبراني، وتحديد التهديدات، وممارسات استخدام الإنترنت الآمن، وحماية البيانات. وتساعد هذه المهارات على التعرف على التصيد الاحتيالي وبرامج الفدية والمواقع غير الآمنة والهندسة الاجتماعية، مع تطبيق ممارسات آمنة للتصفح والتواصل والخصوصية وكلمات المرور والنسخ الاحتياطي.

GENTEX®
TRAINING CENTER

السؤال الرابع ما الأدوات والأساليب أو المعايير التي تغطيها دورة شهادة مستخدم حاسوب آمن معتمد UCSC ؟

تغطي الدورة أدوات وأساليب أمنية عملية تشمل برامج مكافحة الفيروسات، وجدران الحماية، والتحديثات الأمنية، وأدوات إدارة كلمات المرور، والمصادقة الثنائية AF2 ، ومنصات المراسلة المشفرة، والاستخدام الآمن للخدمات السحابية، واستراتيجيات النسخ الاحتياطي. كما تتناول أساسيات قوانين حماية البيانات والامتثال.

السؤال الخامس كيف تُطبق دورة شهادة مستخدم حاسوب آمن معتمد UCSC في الممارسة العملية؟

تطبق الدورة مفاهيم الأمن السيبراني في الأنشطة اليومية، مثل تأمين أجهزة الكمبيوتر والهواتف، والتعرف على رسائل التصيد والانتحال، وحماية حسابات التواصل الاجتماعي، وإدارة إعدادات الخصوصية، والتعامل الآمن مع الملفات الحساسة، واستخدام الخدمات السحابية بأمان، وإنشاء قائمة تحقق شخصية للأمن السيبراني.

GENTEX®
TRAINING CENTER