

شهادة الأمن السيبراني من

جوجل

دبي - الإمارات العربية المتحدة

12 - Jul 2026 - 16 - Jul 2026

\$5,800

GENTEX[®]
TRAINING CENTER



المقدمة

الأمن السيبراني هو مجال أساسي يهدف إلى حماية الأنظمة الرقمية والشبكات والبيانات من الوصول غير المصرح به والتهديدات الإلكترونية. تم تصميم دورة شهادة الأمن السيبراني من جوجل التي يقدمها مركز جنتكس للتدريب لتزويد المتدربين بفهم شامل لأساسيات الأمن السيبراني والمهارات العملية. خلال هذه الدورة، يستكشف المشاركون المفاهيم الأساسية مثل الكشف عن التهديدات، الدفاع عن الشبكات، تقييم المخاطر، وإدارة الحوادث. تركز الدورة على التطبيق العملي من خلال التعلم التفاعلي والتمارين العملية، مما يمكن المشاركين من التعامل بثقة مع التحديات في تأمين بيئات العمل الرقمية الحديثة.

أهداف دورة شهادة الأمن السيبراني من جوجل

- فهم المفاهيم والمصطلحات الأساسية في الأمن السيبراني.
- التعرف على التهديدات والهجمات والثغرات الشائعة.
- تنفيذ ضوابط فعالة لأمن الشبكات والأنظمة.
- استخدام الأدوات والتقنيات الأمنية بكفاءة.
- إجراء تقييمات للمخاطر وتطوير استراتيجيات التخفيف.
- الاستجابة بشكل مناسب للحوادث والانتهاكات الأمنية.
- صياغة سياسات أمنية متوافقة مع اللوائح الصناعية.
- المشاركة في تمارين عملية تحاكي سيناريوهات الأمن السيبراني الحقيقية.



منهجية الدورة

يستخدم مركز جنتكس للتدريب منهجاً متكاملاً يجمع بين المحاضرات، المناقشات، المختبرات العملية، ودراسات الحالة لتعزيز الفهم وتطبيق مبادئ الأمن السيبراني.

الفئات المستهدفة

- محترفو تقنية المعلومات الراغبون في تعزيز خبراتهم في الأمن السيبراني.
- مسؤولو الشبكات والأنظمة.
- محللو الأمن وإدارة المخاطر.
- الأفراد الراغبون في العمل في مجال الأمن السيبراني.
- المهنيون المسؤولون عن أمن المعلومات في المؤسسات.

محتوى دورة شهادة الأمن السيبراني من جوجل

اليوم الأول: مقدمة في الأمن السيبراني

- تعريف الأمن السيبراني وأهميته.
- مشهد التهديدات السيبرانية وأنواع الهجمات.
- المفاهيم الأساسية لأمن المعلومات.
- نظرة عامة على الأطر والمعايير الأمنية.



اليوم الثاني: أساسيات أمن الشبكات

- مكونات الشبكات وبروتوكولات الاتصال.
- آليات تأمين الشبكات والأجهزة.
- الجدران النارية، الشبكات الافتراضية الخاصة، وأنظمة كشف التسلل.
- أساسيات أمان الشبكات اللاسلكية.

اليوم الثالث: الأدوات والتقنيات الأمنية

- تقنيات حماية نقاط النهاية.
- أساسيات التشفير والتقنيات المشفرة.
- مسح الثغرات واختبار الاختراق.
- مراقبة الأمان باستخدام أنظمة إدارة معلومات وأحداث الأمان.

اليوم الرابع: إدارة المخاطر والاستجابة للحوادث

- تحديد المخاطر وتقييم التهديدات.
- تقنيات التخفيف من المخاطر.
- عمليات وأدوار الاستجابة للحوادث.
- مفاهيم استمرارية الأعمال والتعافي من الكوارث.



اليوم الخامس: السياسات والامثال والتطبيق العملي

- تطوير السياسات والإجراءات الأمنية.
- الامتثال للقوانين والمعايير.
- دراسات حالة وتمارين عملية.
- مراجعة الدورة والتوجيهات المستقبلية للتعلم.

الخاتمة

باجتياز دورة شهادة الأمن السيبراني من جوجل مع مركز جنتكس للتدريب، سيحصل المشاركون على معرفة قيّمة ومهارات عملية ضرورية لحماية الأصول الرقمية بفعالية. تؤهل هذه المعرفة المتدربين لمواجهة تحديات الأمن السيبراني بثقة والمساهمة في بناء بيئات آمنة داخل مؤسساتهم.