

برنامج تدريبي في الأمن السيبراني



مركز المبدعون للدراسات والاستشارات
والتدريب بجامعة الملك عبد العزيز
بوابة التميز والابداع



نبذة عن البرنامج



يقدم هذا البرنامج التدريبي المتقدم فرصة للمهنيين لتعزيز مهاراتهم في مجال الأمن السيبراني، مع التركيز على أحدث التقنيات والاستراتيجيات لحماية البيانات والأنظمة الإلكترونية. من خلال هذا البرنامج، سيكتسب المشاركون المعرفة اللازمة للتعامل مع التهديدات الأمنية المتطورة وضمان أمان المعلومات في بيئات العمل المختلفة.



أهداف البرنامج

- ◀ فهم شامل لمبادئ الأمن السيبراني
تعلم الأساسيات والمفاهيم المتقدمة لأمن المعلومات.
- ◀ تطوير مهارات تحليل الأمن والتهديدات
إكساب القدرة على تحديد، تحليل، والتصدي للتهديدات السيبرانية.
- ◀ تطبيق ممارسات الأمن الفعالة
تعلم كيفية تصميم وتنفيذ استراتيجيات أمنية فعّالة لحماية البنى التحتية والبيانات.



محتوى البرنامج

الأمن السيبراني والحوكمة

دراسة الإطار النظري والتنظيمي لأمن المعلومات.

تقنيات الدفاع والاستجابة للحوادث

تعلم استخدام أدوات وتقنيات الدفاع السيبراني المتقدمة.

التشفير وأمن الشبكات

فهم أساليب التشفير وحماية الشبكات من الاختراقات.

محاكاة هجمات سيبرانية وتمارين عملية

تطبيق المفاهيم في سيناريوهات محاكاة لتعزيز الفهم والمهارات.



النتائج المتوقعة

بنهاية البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على تطبيق المهارات والمعرفة المكتسبة لحماية المنظمات من التهديدات السيبرانية المتنوعة، مما يعزز من قدراتهم الأمنية ويحافظ على سلامة البيانات والأنظمة.



المستهدفون

البرنامج مثالي لمحترفي تكنولوجيا المعلومات، مديري الأمن السيبراني، محلي الأمن، وكل من يعمل في مجال الأمن الإلكتروني أو يطمح لدخول هذا المجال، ويرغب في تعزيز معارفه ومهاراته لمواجهة التحديات الأمنية المعاصرة.



مدة البرنامج وتكلفته

120

ساعة تدريبية

2

جلسة تدريبية
إسبوعياً

3

أشهر

قيمة الاستثمار

2000

ريال سعودي

شكراً