مركز الأكاديمية
الإسكندنافية للتدريب

Mobile | 00966536473335 : Mobile | 00966112695229 : Phone : 00966552365295
info@scandinavianacademy.co : Email | https://scandinavianacademy.co : Web site
المملكة العربية السعودية ـ الرياض ـ حي الخليج ـ شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر ـ 13223 ـ مكتب رقم 5 | P.O.BOX : 13224

دورة: إدارة وهندسة الشبكات لحماية أنظمة المعلومات

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة ـ الساعات
ITC-671	الباحة	قاعة فندقية	2025-08-17	2025-08-21	SR 9950	العربية ـ 25

الهدف من الدورة التدريبية

- تعريف المشاركين بأساسيات دفاع الشبكة من فحص وتعريف وتحكم .
- تمكين المشاركين من تصميم وتنفيذ السياسات الأمنية المختلفة.
- تعريف المشاركين بتواقيع مرور الشبكة من وصف وفحص.
- تعريف المشاركين بـ ال VPN من فحص ووصف وتعرف على المفاهيم.
- إكتساب المشاركين مفاهيم عملية كشف محاولات الإختراق الفوري IDS .
- تعريف المشاركين بمفاهيم وتنفيذ الحاجز الناري Firewall .

المحتوى العلمي للدورة التدريبية

- تقديم الدورة، وأهدافه، ومكوناته الرئيسة
- أساسيات دفاع الشّبكة
- فحص أساسيات دفاع الشّبكة
- التعرّف على تكنولوجيات دفاع الشّبكة
- فحص طرق تحكّم الدخول
- التعرّف على مبادىء الدخول للشّبكة
- التعرّف على أثر الدفاع
- مفاهيم وتنفيذ الحاجز النّاريّ Firewall
- التعرّف على عناصر الحاجز النّاريّ Firewall
- خلق سياسة حاجز ناريّ Firewall

Mobile | 00966536473335 : Mobile | 00966112695229 : Phone : 00966552365295
info@scandinavianacademy.co : Email | https://scandinavianacademy.co : Web site
المملكة العربية السعودية ـ الرياض ـ حي الخليج ـ شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر ـ 13223 ـ مكتب رقم 5 | P.O.BOX : 13224

- تعريف مجموعات قاعدة الحاجز النّاريّ وفلاتر الحزمة
- فحص الـ Server
- فحص Bastion Host
- وصف موضع الجذب Honeypot
- تركيب وتعريف ISA Server 2000
- التعرّف على مفاهيم VPN
- وصف بروتوكولات IP الأمنيّة IPSec
- فحص تصميم VPN
- وصف عمليّة تعريف الـ vpn
- مفاهيم عملية كشف محاولات الاختراق الفوري IDS
- التعرّف على أهداف الـ IDS
- فحص عملية كشف التّطفّل الموجود في الكمبيوتر
- فحص عملية كشف التّطفّل الموجود في الشّبكة
- وصف تحليل سجلّ IDS
- وصف طرق استخدام IDS
- تعريف أنظمة كشف تطفّل IDS
- إمضاءات Signature مرور الشّبكة
- وصف مفاهيم تحليل Signature
- فحص الهشاشة والضعف Common Vulnerability and Exposures
- فحص Signature مرور الشّبكة العادّية
- فحص Signature مرور الشّبكة غير العادّية
- تصميم وتنفيذ السياسة الأمنية
- فحص مفاهيم تحليل الخطر
- التعرّف على طرق تحليل الخطر

- وصف عمليّة تحليل الخطر
- فحص تقنيات للحد من الخطر
- فحص مفاهيم السياسات الأمنية
- التعرّف على أصناف السياسة الأمنية
- التعرّف على إجراءات معالجة الحدث
- حالات وورش عملية وتطبيقية
- تقييم وختام الدورة التدريبية

مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب يعتمد على أحدث الأساليب العلمية والمهنية في مجالات التدريب وتنمية الموارد البشرية، بهدف رفع كفاءة الأفراد والمؤسسات. يتم تنفيذ البرامج التدريبية وفق منهجية متكاملة تشمل:

- المحاضرات النظرية المدعومة بعروض تقديمية (PowerPoint) ومقاطع مرئية (فيديوهات وأفلام قصيرة).
- التقييم العلمي للمتدربين قبل وبعد البرنامج لقياس مدى التطور والتحصيل العلمي.
- جلسات العصف الذهني وتطبيقات عملية للأدوار من خلال تمثيل المواقف العملية.
- دراسة حالات عملية مصممة خصيصًا لتلائم المادة العلمية وطبيعة عمل المشاركين.
- اختبارات تقييمية تُجرى في نهاية الدورة لتحديد مدى تحقيق الأهداف التدريبية.

يحصل كل مشارك على المادة العلمية والعملية للبرنامج مطبوعة ومحفوظة على CD أو فلاش ميموري، مع تقديم تقارير مفصلة تشمل الحضور والنتائج النهائية مع التقييم العام للبرنامج.

يتم إعداد المادة العلمية للبرامج التدريبية بطريقة احترافية على يد نخبة من الخبراء والمتخصصين في مختلف المجالات والتخصصات. في ختام البرنامج، يحصل المشاركون على شهادة حضور مهنية موقعة ومعتمدة من مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب .

أوقات البرنامج:

- من الساعة 9:00 صباحًا حتى 2:00 ظهرًا في المدن العربية.
- من الساعة 10:00 صباحًا حتى 3:00 ظهرًا في المدن الأوروبية والآسيوية.

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.

SCANDINAVIAN ACADEMY

Scandinavian Academy

Training Center

00966112695229

info@scandinavianacademy.co

المملكة العربية السعودية - الرياض - حي الخليج - شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر - 13223 - مكتب رقم 5

Riyadh - Al Khaleej District - Sheikh Abdul Aziz Bin Abdul Rahman Bin Bishr Street - 13223 - Office No. 5