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: أمن المعلومات والشبكات وطرق حمايتها

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة ـ الساعات
ITC-1117	الرياض	قاعة فندقية	2025-08-17	2025-08-21	SR 8950	العربية ـ 25

أهداف الدورة التدريبية

تهدف هذه الدورة إلي تنمية معارف ومهارات المشاركين بالموضوعات التالية :

- نشر الوعي بأهمية أمن المعلومات والاتصالات
- عرض ومناقشة مواضيع لأمن المعلومات والنظم الحاسوبية والشبكات المعلوماتية
- عرض المهددات والمخاطر التي تتعرض لها النظم والشبكات وكيفية مكافحتها
- تسليط الضوء على أهمية العامل البشري في أمن وحماية المعلومات
- تسليط الضوء على الأبعاد القانونية والإدارية والتنظيمية لأمن المعلومات
- الإطلاع على التجارب الرائدة في قطاع أمن المعلومات والاتصالات
- استعراض أحدث التقنيات والتطبيقات في مجال أمن المعلومات والاتصالات .

محتويات الدورة التدريبية

- مقدمة عن تصميم الشبكات و أمن الشبكات
- مبادئ أمن المعلومات.
- أمن شبكة المعلومات.
- أمن البنية التحتية للمعلومات.
- البنى التحتية الداعمة لأمن التعاملات الإلكترونية:
- البنية التحتية للمفاتيح العامة PKI.

- التوقيع والتصديق الإلكتروني.
- أمن التعاملات المصرفية والمالية.
- إستراتيجيات التشفير والتوعية بأهمية التشفير.
- أمن شبكات الاتصالات العامة.
- أنظمة التحقق والتعرف.
- مبادئ التشفير.
- بيئة المفاتيح العمومية.
- الهجوم المعلوماتي.
- أمن العمليات والمنظمات.
- إدارة أمن المعلومات..
- التشفير القياسي المستخدم حاليا.
- Hash algorithm
- Finite field
- التوقيع الالكتروني
- آلية السر والتوقيع المشترك
- تطبيقات التحقق من الشخصية.
- أمن البريد الالكتروني.
- بروتوكولات الشبكات الآمنة.
- أمن المواقع.
- اختراق الأنظمة
- الفيروسات.والبرامج الضارة.
- الجدار الناري.
- الحكومة الإلكترونية وأمن المعلومات.
- تجارب حكومية ناجحة في أمن المعلومات
- تطبيقات عملية و نماذج

- ورشة عمل حول أشكال وأنماط الاختراق المعلوماتي

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