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: قضايا الأمن والحماية في الحكومة الالكترونية

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة ـ الساعات
ITC-662SA	ابها	قاعة فندقية	2027-06-13	2027-06-17	SR 8950	العربية ـ 25

مقدمة الدورة التدريبية

يعد التقدم في تكنولوجيا المعلومات وعولمة الأسواق من أبرز التطورات العالمية المعاصرة التي حدثت خلال العقد المنصرم. وقد ساهمت هذه التطورات في تقديم العديد من المنافع والمزايا للاقتصاديات الوطنية، حيث ساهمت عملية العولمة في حدوث العديد من التأثيرات الإيجابية، التي من أهمها سهولة انتقال التكنولوجيا وتدفق الاستثمارات وانخفاض تكاليف النقل والاستفادة من التجارة الإلكترونية. كما بات واضحا أن تكنولوجيا المعلومات والاتصالات تتمتع بإمكانيات هائلة للنهوض بالتنمية والنمو الاقتصادي، حيث أنها تمتلك القدرة على تعزيز الابتكار وتحسين الإنتاجية والحد من تكاليف إتمام الصفقات، وإتاحة المعرفة المتراكمة العالمية في متناول الجميع في غضون زمن قليل للغاية. ومن أبرز آثار تقدم تلك التكنولوجيات النمو الكبير الذي حققته التجارة العالمية في السلع والخدمات المتصلة بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات خلال السنوات القليلة الماضية. إلا إنه على الرغم من المزايا والمنافع الهائلة الناجمة عن عمليات العولمة والتقدم التكنولوجي في المعلومات والاتصالات، لذلك نجد ان المعلومات لها أهمية قصوى في إدارة المؤسسات الحكومية والخاصة. ومع تصاعد المخاطر التي يمكن أن تؤثر على أمن هذه المعلومات، فإنه قد أصبح حرياً بالمؤسسات أن تتخذ الآليات المناسبة لحماية هذه المعلومات من المخاطر التي تنتهك سريتها أو سلامتها أو إتاحيتها. إن أمن المعلومات ليس عملية تقنية يقوم بها الفنيون المتخصصون فحسب، وإنما هو تعاون وثيق بين جميع العاملين في المؤسسة الواحدة، بحيث تتوزع فيه الأدوار والمسؤوليات بما يخدم مصالح المؤسسة، ويحمي أعمالها بطريقة تعزز ثقة العملاء بها، مما يرفع من قيمة المردودات التي يمكن تحصيلها من خلال الإدارة الفعالة لأمن المعلومات.

الهدف العام للدورة التدريبية

رفع مستوى الوعي وتطوير المهارات اللازمة لفهم أهمية وضرورة أمن المعلومات والاتصالات، وتزويد المشاركين بالمعرفة والأدوات اللازمة لتحليل وتقييم وحماية البيانات والأنظمة المعلوماتية ضد التهديدات والمخاطر المتزايدة، وذلك من خلال تقديم محتوى تدريبي شامل يغطي جوانب أمن المعلومات الإدارية والتقنية والقانونية والتنظيمية، بالإضافة إلى استعراض أحدث التطورات والتقنيات في هذا المجال

أهداف الدورة التدريبية

- 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

مخطط الدورة التدريبية

مقدمة لأمن المعلومات

- تعريف أمن المعلومات
- أركان أمن المعلومات الأساسية
- أركان أمن المعلومات الأخرى

- أهمية أمن المعلومات
- شمولية أمن المعلومات
- صعوبات أمن المعلومات
- أنواع المخترقون
- أمثلة لمواقع مخترقة

التهديدات التي تواجهها المعلومات ونظم المعلومات

- تهديدات طبيعية
- تهديدات من صنع الانسان
- أخطاء المستخدمين
- ما هو الخطر Risk

وسائل الحماية

- وسائل الحماية الإدارية
- وسائل الحماية الفنية
- وسائل الحماية المادية

آلية عمل أمن المعلومات

- المنع
- الاكتشاف
- الاستجابة
- التقيـيم

أساسيات أمن المعلومات في الحكومة الالكترونية

- بصمة الملف Hash and MAC
- المفاتيح العامة للتشفير Public Key Cryptography
- التوقيع الرقمي Digital Signature

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 البرامج التدريبية :

- من الساعة 9:00 صباحًا حتى 2:00 ظهرًا

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.
- جميع الاسعار لا تتضمن 15 % ضريبة القيمة المضافة

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

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