الدورة التدريبية: تطوير وتنفيذ سياسات الأمن السيبراني للشركات والمؤسسات



14 - 18 ديسمبر 2026
القاهرة
3700 € (للشخص الواحد)
Ref: #SM3355_424087

مقدمة الدورة التدريبية / لمحة عامة:

في عصر التحول الرقمي المتسارع، أصبحت سياسات الأمن السيبراني العمود الفقري لحماية الأصول الرقمية وضمان استمرارية الأعمال في الشركات والمؤسسات. هذه الدورة التدريبية المتخصصة مصممة لتزويد المشاركين بالمعرفة والمهارات اللازمة لتطوير، تنفيذ، وصيانة سياسات أمن سيبراني قوية وفعالة تتوافق مع أحدث المعايير والممارسات العالمية. سنتناول من خلالها جميع مراحل دورة حياة السياسة الأمنية، بدءًا من تحديد المتطلبات، مرورًا بالصياغة والاعتماد، وصولًا إلى النشر والتوعية والمراجعة الدورية. تستمد الدورة محتواها من خبرات خبراء بارزين في مجال أمن المعلومات، مثل الدكتور Matt Bishop Matt Bishop، الذي تُعد أعماله مرجعًا في فهم أسس أمن الأنظمة. يقدم BIG BEN Training Center هذه الدورة بهدف تمكين المهنيين من بناء إطار عمل سياساتي متين يحمي المؤسسات من التهديدات السيبرانية المتزايدة، ويضمن الامتثال للوائح التنظيمية، ويعزز ثقافة الوعي الأمني بين الموظفين. سيركز التدريب على الجوانب العملية، مع تقديم أمثلة وتطبيقات عملية تساعد المشاركين على ترجمة المفاهيم النظرية إلى واقع ملموس داخل مؤسساتهم.

الفئات المستهدفة / هذه الدورة التدريبية مناسبة لـ:

- مديرو أمن المعلومات.
- مسؤولو الأمن السيبراني.
- خبراء الامتثال والحوكمة.
- مديرو تقنية المعلومات.
- مديرو المشاريع التقنية.
- مستشارو أمن المعلومات.
- المسؤولون عن وضع السياسات المؤسسية.

القطاعات والصناعات المستهدفة:

- قطاع الخدمات المالية.
- قطاع الرعاية الصحية.
- قطاع الاتصالات.
- القطاع الحكومي وما في حكمها.
- الصناعات التكنولوجية.
- شركات الطاقة.
- قطاع الخدمات الاستشارية.
- المؤسسات التعليمية.

الأقسام المؤسسية المستهدفة:

- إدارة أمن المعلومات.
- إدارة تقنية المعلومات.
- إدارة المخاطر والامتثال.
- القسم القانوني.
- إدارة الموارد البشرية.
- إدارة التدقيق الداخلي.
- الإدارة العليا.

أهداف الدورة التدريبية:

بنهاية هذه الدورة التدريبية، سيكون المتدرب قد أتقن المهارات التالية:

- فهم أهمية سياسات الأمن السيبراني ودورها في حماية المؤسسات.
- تحديد المتطلبات الأساسية لتطوير سياسات أمنية فعالة.
- صياغة سياسات وإجراءات أمن سيبراني واضحة وشاملة.
- تنفيذ آليات لضمان تطبيق السياسات الأمنية.
- مراجعة وتحديث السياسات الأمنية بشكل دوري.
- تعزيز الوعي بالسياسات الأمنية بين جميع الموظفين.
- ضمان الامتثال للوائح والمعايير الدولية والمحلية.
- قياس فعالية السياسات الأمنية وتحسينها المستمر.

منهجية الدورة التدريبية:

تعتمد هذه الدورة التدريبية على منهجية تفاعلية وتطبيقية، تهدف إلى تزويد المشاركين بالمعرفة والخبرة العملية اللازمة في مجال تطوير وتنفيذ سياسات الأمن السيبراني للشركات والمؤسسات. تبدأ المنهجية بمحاضرات تفصيلية يقدمها خبراء في أمن المعلومات، تليها جلسات نقاش حيوية تسمح للمشاركين بتبادل التحديات والخبرات. تركز الدورة بشكل كبير على دراسات الحالة الواقعية، حيث يقوم المتدربون بتحليل سياسات أمنية قائمة، وتحديد نقاط القوة والضعف فيها، واقتراح تحسينات. تتضمن المنهجية ورش عمل مكثفة حيث يمارس المشاركون صياغة سياسات أمنية محددة، وتطوير إجراءات تنفيذها، وتصميم برامج توعية للموظفين. يشجع BIG BEN Training Center العمل الجماعي والتعاون بين المتدربين لتطوير حلول مبتكرة وعملية. يتم تقديم تغذية راجعة فردية ومستمرة لضمان اكتساب المهارات المطلوبة. تهدف هذه المنهجية إلى تمكين المشاركين من العودة إلى مؤسساتهم وهم مسلحون بالمعرفة والأدوات اللازمة لتطوير وتنفيذ سياسات أمن سيبراني قوية ومرنة تحمي أصولهم الرقمية بفعالية.

خريطة المحتوى التدريبي (محاور الدورة التدريبية):

الوحدة الأولى: أساسيات سياسات الأمن السيبراني وأهميتها

- مفهوم سياسات الأمن السيبراني ودورها في حماية البيانات.
- أهمية السياسات الأمنية في إطار الحوكمة والامتثال.
- المفاهيم الأساسية لأمن المعلومات: السرية، التكاملية، التوافر.
- العلاقة بين السياسات والإجراءات والمعايير الأمنية.
- أنواع السياسات الأمنية الشائعة.
- تحديد نطاق ومتطلبات السياسات الأمنية.
- أثر التهديدات السيبرانية على الحاجة إلى سياسات قوية.

الوحدة الثانية: مراحل تطوير سياسات الأمن السيبراني

- تحديد أصحاب المصلحة ودورهم في صياغة السياسات.
- جمع المتطلبات وتحليلها.
- صياغة مسودات السياسات الأمنية (اللغة، الهيكل، المحتوى).
- عمليات المراجعة والاعتماد للسياسات.
- أدوات وقوالب تطوير السياسات.
- تجنب الأخطاء الشائعة في صياغة السياسات.
- ربط السياسات بالأهداف الاستراتيجية للمؤسسة.

الوحدة الثالثة: تنفيذ ونشر سياسات الأمن السيبراني

- خطة نشر السياسات وتعميمها.
- برامج التوعية والتدريب على السياسات الأمنية.
- آليات فرض الالتزام بالسياسات.
- دمج السياسات في العمليات التشغيلية اليومية.
- أدوات إدارة السياسات الأمنية.
- التواصل الفعال حول السياسات الجديدة.
- إدارة الاستثناءات والانحرافات عن السياسات.

الوحدة الرابعة: الامتثال والتدقيق والمراجعة الدورية للسياسات

- ربط السياسات باللوائح والمعايير (مثل ISO 27001، GDPR).
- إجراء التدقيقات الداخلية لضمان الامتثال.
- التحضير للتدقيقات الخارجية.
- مراجعة وتحديث السياسات الأمنية بشكل دوري.
- قياس فعالية السياسات وأثرها على الأمن.
- معالجة حالات عدم الامتثال.
- التحسين المستمر لدورة حياة السياسة.

الوحدة الخامسة: سياسات أمن سيبراني متقدمة وتطبيقات عملية

- سياسات أمن البيانات والخصوصية.
- سياسات الاستجابة للحوادث والتعافي من الكوارث.
- سياسات استخدام الأجهزة الشخصية (BYOD).
- سياسات الأمن السحابي وأمن تطبيقات الويب.
- سياسات أمن سلسلة التوريد.
- دراسات حالة عملية لتطوير وتنفيذ السياسات.
- تحديات مستقبلية في تطوير السياسات الأمنية.

الأسئلة المتكررة:

ما هي المؤهلات أو المتطلبات اللازمة للمشاركين قبل التسجيل في الدورة؟

لا توجد شروط مسبقة.

كم تستغرق مدة الجلسة اليومية، وما هو العدد الإجمالي لساعات الدورة التدريبية؟

تمتد هذه الدورة التدريبية على مدار خمسة أيام، بمعدل يومي يتراوح بين 4 إلى 5 ساعات، تشمل فترات راحة وأنشطة تفاعلية، ليصل إجمالي المدة إلى 20-25 ساعة تدريبية.

سؤال للتأمل:

كيف يمكن للمؤسسات ضمان أن تظل سياسات الأمن السيبراني الخاصة بها مرنة وقابلة للتكيف مع التهديدات التكنولوجية الجديدة والمتطورة، مع الحفاظ على فعاليتها وتوافقها مع الأهداف التجارية؟

ما الذي يميز هذه الدورة عن غيرها من الدورات؟

تتميز هذه الدورة بتركيزها العملي والعميق على تطوير وتنفيذ سياسات الأمن السيبراني للشركات والمؤسسات، مما يميزها عن الدورات التي تكتفي بتقديم مفاهيم عامة. نقدم نهجًا شموليًا يغطي دورة حياة السياسة بالكامل، بدءًا من التخطيط ووصولًا إلى المراجعة والتحسين المستمر، مع التركيز على كيفية ترجمة المتطلبات التنظيمية والمخاطر إلى سياسات قابلة للتطبيق. تعتمد الدورة على أمثلة عملية من الصناعات المختلفة ودراسات حالة واقعية، مما يمنح المشاركين فرصة لتطبيق المفاهيم النظرية في سياقات عملية. يضمن المحتوى الأكاديمي المتقدم، المقدم من BIG BEN Training Center، أن يكتسب المتدربون ليس فقط المعرفة، بل أيضًا المهارات اللازمة لإنشاء وتنفيذ سياسات أمنية قوية تحمي مؤسساتهم بفعالية. هذه الدورة لا تهدف فقط إلى تزويد المشاركين بالمعلومات، بل إلى تمكينهم ليصبحوا قادة قادرين على بناء بيئات رقمية آمنة ومرنة.