

التقنيات الحديثة في الحماية والأمن وتأمين المنشآت الهامة المقدمة:

في ظل ما يشهده العالم من تطور علمي وتكنولوجي متسارع، تزايدت أهمية المنشآت العامة والخاصة نظرًا لما تقدمه من خدمات حيوية للمجتمعات، مما جعلها هدفًا محتملاً للأعمال التخريبية والسرقات والاعتداءات من قبل أفراد أو جماعات تهدف إلى زعزعة الأمن والاستقرار ونشر الخوف في المجتمعات.

لمواجهة هذه التهديدات، قامت الجهات المختصة في الأجهزة الأمنية بتبني استراتيجيات متطورة تعتمد على أنظمة أمنية متكاملة بهدف حماية المنشآت الهامة من مختلف المخاطر الأمنية المحتملة، والحفاظ على أصولها وبنائها التحتية. وتعمل هذه الأنظمة على دعم رجال الأمن في كشف الثغرات الأمنية والتعامل السريع مع أي تهديد، مع الالتزام بأعلى معايير الجودة العالمية في مجال الأمن والسلامة.

وانطلاقًا من هذا السياق، تم تصميم هذا البرنامج التدريبي تحت عنوان: **”إدارة الأمن والتخطيط وحماية الأصول“**، بما يواكب أحدث المنهجيات والتقنيات العالمية المعتمدة في مجال حماية وتأمين المنشآت الحيوية.

الفئات المستهدفة:

- مسؤولو ومراقبو وضباط الأمن.
- مشرفو الأمن وفرق الحراسة الخاصة بالمنشآت.
- الأفراد العاملون في مجالات أمن المنشآت وتحليل المخاطر الأمنية.
- المهتمون بتطوير قدراتهم في أمن المنشآت الحيوية.
- كل من يسعى إلى تعزيز مهاراته وخبراته في مجال الأمن والحماية.

الأهداف التدريبية:

بنهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- إتقان المهارات والتقنيات الحديثة المستخدمة في أمن المنشآت.
- تصميم وتنفيذ الخطط الأمنية التشغيلية داخل المؤسسات.
- تطبيق استراتيجيات متطورة لحماية المباني والمنشآت.
- استخدام أدوات وأساليب مبتكرة لتأمين المرافق الحيوية.
- وضع خطط طوارئ فعالة خاصة بالمنشآت.
- التعامل بكفاءة مع المواقف الأمنية الطارئة.
- تطبيق أساليب الرقابة الأمنية الحديثة.
- الالتزام بمعايير التفتيش الأمني وأسس المراجعة الأمنية.
- فهم خصائص رجل الأمن الحديث وقدراته اللازمة للعمل الفعال.
- تعزيز مهارات السيطرة الأمنية ورفع مستوى الحس الأمني.

الكفاءات المستهدفة:

- أنظمة تأمين المنشآت والسيطرة على منافذ الدخول والخروج.
- عناصر ومتطلبات الأمن المؤسسي.
- المواصفة الدولية ISO 27001 الخاصة بإدارة أمن المعلومات.
- إجراءات حماية أمن وسلامة المباني والمنشآت.
- التهديدات والمخاطر التي تواجه المباني.
- أساليب السيطرة الأمنية الحديثة.
- الإجراءات الواجب اتباعها لمواجهة التخريب والاقتحام.
- معرفة أنواع وأساليب التخريب المختلفة.
- سبل الوقاية من المتفجرات والعبوات الناسفة.
- التدقيق الأمني وإعداد خطط الطوارئ لحماية الأصول.
- متطلبات إعداد خطط الطوارئ الفعالة.
- السمات والمهارات الواجب توافرها في عناصر الرقابة الأمنية.

محتوى الدورة التدريبية:

الوحدة الأولى: نظم التأمين والسيطرة على منافذ المنشآت

- مكونات الأمن ومتطلباته الأساسية.
- تطبيق المواصفة العالمية ISO 27001.
- التعرف على عناصر نظام الأمن المتكامل.
- مراحل بناء أنظمة أمن وسلامة المنشآت.
- استعراض أحدث التقنيات والأنظمة الأمنية المطبقة عالميًا.
- تحليل الأخطار التي تهدد المنشآت والمرافق الحيوية.
- أنظمة تأمين المداخل وآليات التحكم في الدخول والخروج.
- تكنولوجيا الأسوار الأمنية الحديثة.
- استخدام أنظمة المراقبة الدائرة المغلقة (CCTV).
- تفعيل أنظمة الإنذار المبكر باستخدام الأبراج المجهزة.
- تصميم خطة الإضاءة الأمنية لتغطية محيط المنشأة.

الوحدة الثانية: إجراءات حماية أمن وسلامة المنشآت والمباني

- تحديد المخاطر التي قد تؤثر على سلامة المباني.
- تطبيق الأساليب الحديثة للسيطرة الأمنية داخل المنشآت.
- تصنيف المناطق داخل المنشآت (مقيدة - محظورة) وآليات تأمينها.
- استراتيجيات الرقابة الأمنية للمكونات الداخلية للمباني.
- دمج الأنظمة الأمنية المكشوفة والمستترة لمكافحة السرقات.

- توظيف الدوريات الثابتة والمتحركة في عمليات التأمين.
- استخدام الكلاب البوليسية في الكشف والحراسة.

الوحدة الثالثة: إجراءات مواجهة عمليات التخريب والاقتحام

- تحديد وتحليل أساليب وأنواع التخريب.
- التدابير الوقائية من المتفجرات والعبوات الناسفة.
- التعرف على أنواع الشراك الخداعية الأمنية وأساليب التعامل معها.
- استخدام الوسائل التكنولوجية لردع محاولات اقتحام المنشآت.
- مواجهة التخريب المعنوي والنفسي والإعلامي.
- طرق التعامل مع التهديدات الكيميائية.
- تعزيز الوعي الأمني والاستعداد المسبق لمواجهة الإرهاب.

الوحدة الرابعة: التدقيق وإعداد خطط الطوارئ للمحافظة على أمن وسلامة الأصول

- تحديد متطلبات إعداد وتنفيذ خطط الطوارئ.
- آلية إنشاء غرف عمليات أمنية للسيطرة الفورية.
- استخدام وسائل الاتصال الأمنية الحديثة لتسريع الاستجابة.
- تطوير آليات التحذير والإنذار المبكر.
- تحديد مسؤوليات عناصر الأمن خلال الطوارئ.
- وضع خطط إخلاء آمنة وتأمين الأفراد داخل المنشأة.
- تدريب العناصر الأمنية على السيناريوهات المحتملة.

الوحدة الخامسة: صفات وخصائص عناصر الرقابة الأمنية

- الصفات الشخصية والمهنية لرجال الرقابة الأمنية الفعّالين.
- تنمية مهارات الاتصال والتواصل داخل بيئة العمل الأمني.
- أهمية اللياقة البدنية والذهنية في أداء المهام الأمنية.
- تطوير القدرات القيادية لدى مسؤولي الأمن والرقابة.
- تحفيز وتشجيع فرق الأمن على تنفيذ المهام الحرجة والخطرة.
- مهارات التعامل مع الضغوط النفسية المرتبطة بالمهام الأمنية.
- خصائص بناء فريق عمل أمني عالي الكفاءة والتناغم.