

التقنيات الحديثة لاكتشاف ومواجهة التهديدات الأمنية

مقدمة:

- الأمن حالة تستثار فيها دوافع الإنسان الغريزية للدفاع أو الهرب أو العدوان، وهذه الحالة توجد في الفرد كما توجد في الجماعة. إن حاجة الإنسان الغريزية إلى الأمن تدفعه إلى الدأب في السعي إلى استكشاف البيئة المحيطة به، سواء أكانت بيئة مادية أو اجتماعية للتعرف عليها، والتفريق بين النافع والضار فيها، بحيث يشبع حاجته إلى الأمن. والأمن احد أهم متطلبات نجاح العمل الفردي والجماعي، سواء أكان هذا العمل من خلال مشروع معين، أو مؤسسة، أو تجمع أو نشاط...والأمن يكون للأفراد العاملين والمشاركين والزائرين للمشروع أو للمنشأة في المؤسسة، قبل وأثناء وبعد النشاط.. ويكون كذلك للمنشأة، بما تحتوي على أصول ثابتة، أو متحركة، وتشتمل على طبيعة العلاقة بين الأفراد والمنشأة، وبين أدوات العمل أو الترفيه في الموقع، وبين من يمارس النشاط، أو يقوم به.

الأهداف :

سيتمكن المشاركون من التميز في المجالات الآتية:

- الأساليب الحديثة في التحليل الأمني في المنشآت الهامة
- بناء منظومة أمنية متكاملة لدعم ركائز أمن المنشآت
- تصنيف المخاطر الأمنية في المنشآت والمواقع الحساسة والتعرف على اسباب حدوثها
- الأساليب التكنولوجية في الحد من المخاطر الامنية..
- تحديد أسباب الحرائق وتقنيات المواجهة
- الخصائص والمهارات الإدارية والإنسانية لرجال الامن
- التخطيط لعمليات الامنية ، ومنهجيات إعداد خطط الطوارئ
- مواجهة عمليات التخريب بالمنشآت
- اهمية الإهتمام بأمن الافراد واجوانب السلوكية
- فرض السيطرة الأمنية

الفئات المستهدفة:

- مسؤول الأمن
- مراقب الأمن
- ضابط الأمن
- مشرف الأمن
- فرق حراسة المنشآت
- المهتمين بمجالات عمليات التخطيط لأمن المنشآت الحيوية

المحتويات الرئيسية:

الوحدة الأولى : التحليل الأمني تطوير السياسات الأمنية

- مفهوم التحليل الامني | Security-Analysis
- المعرفة الأمنية والوعي الأمني
- أهداف التحليل الأمني
- شروط تحقق هدف التحليل الأمني
- مراحل التحليل الامني
- إدراك القضية وتعريفها
- تفكيك القضية وتحديد الأسباب الرئيسية
- تحقيق الترابط المعلوماتي ضمن رؤية
- تسلسل تحليل المعلومات
- خلاصة تحليل المعلومات
- مهارات التحليل العشرة
- ملامح التطوير في النظم الامنية

الوحدة الثانية : دور القيادة في بناء المنظومة الامنية في المنشآت الحيوية

- فلسفة ومفهوم الأمن
- التهديدات والمخاطر الأمنية
- الإستراتيجية الأمنية ومتطلباتها
- مقومات الإستراتيجية الامنية
- التخطيط الأمني (ورشة عمل)
- المهارات الأمنية للقيادات الأمنية
- سمات وخصائص القيادة الأمنية

الوحدة الثالثة : المنشآت والمواقع الهامة وتحليل الأخطار التي تتهددها

- المنشأة الهامة أو الحيوية تصنيفها وأنواعها
- منشآت الحراسات المشددة
- المنشأة الهامة من حيث الخدمة التي تؤديها
- المنشآت التي تخدم الإقتصاد القومي
- الأخطار التي تهدد المنشأة الحيوية
- الأخطار الأمنية الناتجة عن عوامل طبيعية
- الأخطار التي تهدد المنشأة نتيجة العوامل البشرية
- مواجهة السرقة ، والتخريب ، والحريق
- التخطيط لامن وحراسة المنشآت الهامة
- النقاط التي يجب مراعاتها عند وضع خطط الحراسة

الوحدة الرابعة : تخطيط وتنفيذ العمليات الأمنية في المنشآت

- عمليات تأمين وحماية المنشآت
- الإجراءات الوقائية لأمن المنشآت
- تنظيم الدخول والخروج من وإلى المنشآت الهامة
- المهام الأمنية والرقابية لرجل الأمن
- أمن المعلومات والوثائق
- أمن الاعداد والتجهيز للمؤتمرات
- عمليات التخريب المنظمة والمفاجئة
- تنظيم مناوبة أجهزة الأمن بالمنشآت الهامة
- السلطات والصلاحيات الأمنية
- تطبيق عملي وورشة عمل لإعداد خطة الوقاية والمراقبة الأمنية للمنشآت الهامة

الوحدة الخامسة : تصنيف المنشآت والمواقع الهامة ، وتكتيكات مواجهة المخاطر

- المنشأة الهامة أو الحيوية وأنواعها
- المنشآت غير الحيوية
- المنشأة الهامة من حيث الجهة المكلفة بحمايتها
- منشآت الحراسات المشددة
- المنشأة الهامة من حيث الخدمة التي تؤديها
- منشآت مخصصة للخدمات العامة
- المنشآت التي تخدم الإقتصاد القومي
- الأخطار التي تهدد المنشأة الهامة
- اخطار نتيجة عوامل عوامل طبيعية
- الأخطار التي تهدد المنشأة نتيجة العوامل البشرية
- مواجهة السرقة ، والتخريب ، والحريق

الوحدة السادسة : التخطيط لامن وحراسة المنشآت الهامة

- النقاط التي يجب مراعاتها عند وضع خطط الحراسة
- القواعد الاساسية لخطة الحراسة
- أمن العاملين بالمنشأة
- حصر العاملين بالمنشأة
- ملاحظة الافراد داخل المنشأة
- التحكم في الدخول والخروج من المنشأة
- اسلوب التصاريح او البطاقات الفردية
- اسلوب البطاقات المتبادلة
- تصاريح الدخول المؤقتة
- مشتملات التصريح
- دخول المركبات المنشأة

الوحدة السابعة : أسس ومبادئ رقابة وقياس الأداء الأمني بالمنشآت

- أسس تقييم الأداء الأمني بالمنشآت الحيوي
- معايير الرقابة الأمنية بالمنشآت الهامة
- تحليل سلبيات الأداء الأمني بالمنشأة
- تطوير الاداء الأمني في المنشآت
- مشتملات خطط الوقاية ضد مخاطر الحريق
- معايير التخطيط الامني بالمنشآت الهامة

الوحدة الثامنة : ورشة عمل لابتكار خطة امنية للوقاية منشأة من التهديد الامني

- تأمين الاسوار(البناء- الابرار - الكاميرات- الموانع- الاضاءة الأمنية- الانذار- الحراسة الاتصالات- اماكن انتظارالسيارات)
- تأمين البوابات (تصميم البوابات - بوابات دخول الافراد - بوابات دخول السيارات- الموانع - الكاميرات- الاضاءةالحراسة- الانذار- بوابات كشف المعادن- بوابات كشف المتفجرات -غرفة السيطرة -اتصالات - حواسب - مونيترز - انذار- بطاقات الزيارات - غرفة الزيارات- اماكن الافراد- اللافتات والتعليمات الامنية
- تأمين المباني - تأمين الادارة العليا- تأمين المكاتب الإدارية - تأمين اماكن العمل والانتاج
- تأمين المخازن - تأمين السيارات والنقل - الإضاءة- الكاميرات- الإنذار -الاتصالات - بوابات ومعدات الكترونية
- تأمين الطرق: التمهيد- علامات المرور- لافتات مرور- الاماكن المحظورة - الاماكن الممنوعة
- دوريات الحراسة: راكبة - مترجلة (داخلية - خارجية)
- تطبيقات وورش عملية