



جدول الدورات المعتمدة





الأدلة الجنائية والتحقيقات الرقمية

المنهجية

- تتضمن هذه الدورة جلسات عملية ومناقشات جماعية بعد حضور أشرطة الفيديو بالإضافة إلى العروض التطبيقية الحية.

أهداف الدورة

سيتمكن المشاركون في نهاية الدورة من:

- تطبيق منهجية الطب الجنائي الرقمي في بيئة تشغيلية
- وضع إستراتيجية لتحديد إطار استجابة الطب الجنائي الرقمي
- إجراء تحقيقات في وسائل الاعلام الاجتماعية والبرمجيات الخبيثة والفيروسات
- إدارة مشاهد-من الجريمة الرقمية والأدلة الرقمية والأثرية
- التحقيق في التكنولوجيات المتنقلة ووسائل الإعلام الأخرى التي قد تحمل المواد الثبوتية والأثرية
- تطبيق تقنيات لاستخراج الصور من أنظمة القطع الأثرية

الفئات المستهدفة

- تم تصميم هذه الدورة لمتخصصي تكنولوجيا المعلومات ومحققي الاحتيالات ومدققي الحسابات و CSIRT ومحلي مركز العمليات الامنة SOC الذين يعملون في شركات معرضة للهجمات الرقمية. كما تفيد أفراد الشرطة والجيش وضباط مراقبة السلوك وغيرهم من أفراد الأمن الذين يتعاملون مع التحقيقات الالكترونية

محاوّر الدورة

- الاستجابة للحوادث
- فهم الطب الجنائي الرقمي
- إجراء التحقيق في الجرائم الرقمية
- تطبيق العلم الجنائي



التشريح الجنائي الرقمي – الخلفية والمعلومات القانونية

- مقدمة في العلم الجنائي
- المصطلحات والتعاريف
- سلسلة الجرائم الرقمية
- خلفية عن الجرائم الرقمية
- تاريخها حالة من حالات واقع الحياة
- قوانين الجنائية الرقمية
- تشريعات الجنائية الرقمية
- أساسيات الجنائية الرقمية
- المخاطر التي تواجه المنظمات

اطار استجابة الجنائيات الرقمية

- مجموعة أدوات المستجيب الجنائي الرقمي الأول
- مشهد من إدارة الجريمة الرقمية
- مركز العمليات الآمنة (SOC)
- CSIRT فريق الاستجابة لحوادث أمن الحاسوب
- الادوار والمسؤوليات

جمع ومعالجة الأدلة الرقمية

- نظام اسم النطاق (DNS)
- البنية التحتية الأمنية الموسعة
- التحقيق في التكنولوجيات المتنقلة
- الاستحواذ على الأدلة الرقمية والأدوات
- التعامل مع الأدلة الرقمية والأدوات
- تجهيز الأدلة الرقمية والأدوات
- بروتوكولات إدارة الحالة
- بروتوكولات لاسلكية
- تقنيات الدعم
- ممارسات التقارير

التحقيقات في الجرائم الرقمية الداخلية والخارجية

- OSINT تبادل معلومات المصادر المفتوحة
- دورها في تحقيقات الطب الجنائي الرقمي
- تعريف الجرائم الداخلية
- تعريف الجرائم الخارجية
- استغلال الأطفال والتحقيقات
- التطبيقات الخبيثة



جدول الدورات المعتمدة

