



الدورة المعتمدة للتحقيق الجنائي الرقمي وتأهين الأدلة



AGILE LEADERS
Training Center

الدورة المعتمدة للتحقيق الجنائي الرقمي وتأهين الأدلة

نظرة عامة على الدورة:

صُممت الدورة المعتمدة للتحقيق الجنائي الرقمي وتأهين الأدلة لتزويد المحترفين بالمهارات اللازمة لتحليل الأدلة الرقمية والتحقيق فيها وتأهينها في البيئات القانونية والمؤسسية. مع تزايد الجرائم الإلكترونية، أصبح التحقيق الجنائي الرقمي ممارسة أساسية لتحديد التهديدات الأمنية واستعادة البيانات المفقودة ومنع الوصول غير المصرح به إلى الأنظمة. تغطي هذه الدورة التحقيق الجنائي في الحاسوب، والتحقيق الجنائي السبراني، والتحقيق الجنائي الرقمي، والتحقيق الجنائي، والأمن السبراني الجنائي لتزويد المشاركين بتدريب عملي على تحليل التهديدات السبرانية والجوانب القانونية للأدلة الرقمية.

من خلال هذا البرنامج، سيكتسب المشاركون خبرة في التحقيق في الجرائم الإلكترونية، وتحليل اختراق البيانات، والتحقيق الجنائي في الشبكات، واستخبارات التهديدات السبرانية لتعزيز الوضع الأمني للمؤسسات. تقدم الدورة معرفة عملية بالتحقيق الجنائي في الأجهزة المحمولة، والتحقيق الجنائي السحابي، وتقنيات التشفير لمساعدة المحترفين على التعامل مع الجهات السبرانية المعقدة. بنهاية هذه الدورة، سيكون لدى الحاضرين فهم عميق لأدوات وتقنيات التحقيق الجنائي الرقمي، مما يمكنهم من إجراء التحقيقات الجنائية والمساعدة في الاستجابة لحوادث الأمن السبراني.

الجمهور المستهدف:

- محترفو أمن تكنولوجيا المعلومات
- محللو الأمن السبراني
- محققو التحقيق الجنائي الرقمي
- ضباط إنفاذ القانون
- مديرو تكنولوجيا المعلومات ومسؤولو الامتثال
- محترفو الشؤون القانونية وإدارة المخاطر

الإدارات المستهدفة في المؤسسات:

- فرق أمن تكنولوجيا المعلومات والأمن السبراني
- إدارات المخاطر والامتثال
- وحدات التحقيق في الاحتيال
- فرق إنفاذ القانون والشؤون القانونية
- فرق تكنولوجيا المعلومات وحماية الأصول الرقمية في الشركات

القطاعات المستهدفة:

- الخدمات المالية والمصرفية
- جهات إنفاذ القانون والوكالات الحكومية
- الرعاية الصحية والصناعات الدوائية
- الاتصالات وخدمات تكنولوجيا المعلومات
- التجارة الإلكترونية وقطاع التجزئة

مخرجات الدورة:

بنهاية هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:

- فهم دور التحقيق الجنائي في الحاسوب، والندوة الرقمية، والتحقيق في الجرائم الإلكترونية في مجال الأمن السيبراني.
- تطبيق تقنيات التحقيق الجنائي في الشبكات للكشف عن الحوادث الأمنية والتخفيف من أثارها.
- إجراء التحقيقات الجنائية باستخدام الندوات والمنهجيات الرائدة في المجال.
- تطبيق الجوانب القانونية للتحقيق الجنائي في الحاسوب في البيئات المؤسسية وجهات إنفاذ القانون.
- تحديد واستعادة البيانات المخترقة أو المفقودة من خلال تحليل اختراق البيانات.

منهجية التدريب:

تتبع هذه الدورة التدريبية نهجاً تفاعلياً يجمع بين دراسات الحالة والتمارين العملية العملية وسيناريوهات الجرائم الإلكترونية الواقعية لتعزيز التعلم. سيتعرف المشاركون على أدوات وتقنيات التحقيق الجنائي الرقمي، بالإضافة إلى تمارين لعب الدور والمناقشات الجماعية لتشجيع التعاون. سيقوم المدربون الخبراء بتوجيه الحاضرين من خلال الأدوار الوظيفية لحل التحقيق الجنائي السيبراني وأفضل الممارسات لتأمين الوصول الرقمي. ستضمن التقييمات وجلسات التغذية الراجعة والمحاكاة أن يتمكن المشاركون من تطبيق معرفتهم بثقة في البيئات العملية.

أدوات الدورة:

- دليل الدورة وأدلة الدراسة
- نظرة عامة على أدوات التحقيق الجنائي الرقمي
- سيناريوهات دراسات الحالة والتمارين التحقيقية
- مواد مرجعية قانونية ومتعلقة بالامثال
- موارد عبر الإنترنت وقوائم تحقق عملية

جدول أعمال الدورة:

اليوم الأول: مقدمة في التحقيق الجنائي في الحاسوب

- الموضوع 1: فهم التحقيق الجنائي الرقمي ودوره في الأمن السيبراني
- الموضوع 2: أهمية الأدلة الرقمية في التحقيقات الجنائية
- الموضوع 3: الأدوات والتقنيات الأساسية المستخدمة في التحقيق في الجرائم الإلكترونية
- الموضوع 4: خطوات التحقيق الجنائي وإجراءات سلسلة العمد
- الموضوع 5: الاعتبارات القانونية والأخلاقية في التحقيق الجنائي في الحاسوب
- مراجعة وتأمل: مناقشة النقاط الرئيسية لليوم والإجابة على الأسئلة

اليوم الثاني: إجراء التحقيق الجنائي

- الموضوع 1: الاستجابة لحوادث الأمن السيبراني والتحليل الجنائي
- الموضوع 2: تحليل اختراق البيانات وتقنيات التحقيق الجنائي الرقمي
- الموضوع 3: كيفية استخراج الأدلة الرقمية من أجهزة الحاسوب والشبكات
- الموضوع 4: التحقيق الجنائي في الشبكات: تحليل السجلات وحركة المرور ومحاولات الاختراق
- الموضوع 5: دراسة حالة: التحقيق في سيناريو جريمة إلكترونية واقعي
- مراجعة وتأمل: مناقشة جماعية حول نتائج التحقيق

اليوم الثالث: تقنيات التحقيق الجنائي الرقمي المتقدمة

- الموضوع 1: الأدوار والمسؤوليات الوظيفية لحلل التحقيق الجنائي السيبراني
- الموضوع 2: التحقيق الجنائي في الأجهزة المحمولة والتحقيق في الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية وأجهزة إنترنت الأشياء
- الموضوع 3: دور التشفير في التحقيق الجنائي الرقمي وطرق فك التشفير
- الموضوع 4: استعادة البيانات في التحقيقات الجنائية: أفضل الممارسات والأدوات
- الموضوع 5: التحقيق الجنائي السحابي وتحديات التحقيق السيبراني
- مراجعة وتأمل: الدروس الرئيسية ومناقشات دراسات الحالة

اليوم الرابع: الجوانب القانونية وإعداد التقارير

- الموضوع 1: التحقيق الجنائي في الحاسوب لجهات إنفاذ القانون وأمن الشركات
- الموضوع 2: أهمية الأدوات الجنائية في التحقيقات السيبرانية
- الموضوع 3: المبادئ الأخلاقية في التحقيق الجنائي الرقمي ومعايير الامتثال
- الموضوع 4: إعداد تقارير التحقيق الجنائي الرقمي للإجراءات القانونية
- الموضوع 5: الفرص الوظيفية في التحقيق الجنائي السيبراني والشهادات المهنية
- مراجعة وتأمل: محاكمة صورية أو تهرين على عرض التقارير

اليوم الخامس: التحقيق الجنائي في الحاسوب والتطبيق العملي

- الموضوع 1: التحقيق في حوادث القرصنة باستخدام التحقيق الجنائي
- الموضوع 2: كيفية تحليل أدلة الجرائم الإلكترونية وتحديد نواقل الهجوم
- الموضوع 3: أفضل مسمات شهادات التحقيق الجنائي في الحاسوب والتخطيط الوظيفي
- الموضوع 4: كيفية منع الجرائم الإلكترونية باستخدام التقنيات الجنائية
- الموضوع 5: التقييم النهائي ومحاكاة عملية للتحقيق الجنائي
- مراجعة وتأمل: ملخص للدروس الرئيسية واختتام الدورة

الأسئلة الشائعة:

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

لا توجد متطلبات مسبقة رسمية. ومع ذلك، يعد الفهم الأساسي لآمن تكنولوجيا المعلومات أو مبادئ الآمن السيبراني أو عمليات إنفاذ القانون مفيداً للمشاركين.

كم تبلغ مدة الجلسة اليومية، وهل هناك عدد إجمالي من الساعات المطلوبة للدورة بأكملها؟

تم تصميم كل جلسة يومية لتستمر حوالي 4-5 ساعات. بما في ذلك التمارين التفاعلية وجلسات الأسئلة والنجوبة. تبلغ المدة الإجمالية للدورة 20-25 ساعة موزعة على خمسة أيام.

كيف تعدني هذه الدورة لمهنة في مجال التحقيق الجنائي الرقمي؟

تزوّد هذه الدورة المشاركين بالمهارات التقنية والأدوات الجنائية وتقنيات التحقيق اللازمة لشغل وظائف في التحقيق الجنائي السيبراني، والتحقيق الجنائي في الشبكات، وإنفاذ القانون، وتحليل الآمن. كما أنها تقدّم رؤى حول الشهادات المعترف بها في المجال.



كيف تختلف هذه الدورة عن دورات التحقيق الجنائي في الحاسوب الأخرى:

تتميز الدورة المعتمدة للتحقيق الجنائي الرقمي عن البرامج المماثلة الأخرى بتقديمها نهجاً شاملاً وعملياً للتحقيق الجنائي الرقمي. على عكس دورات الأمن السيبراني العامة، تتعمق هذه الدورة في التحقيق الجنائي، والتحقيق في الجرائم الإلكترونية، والامتثال القانوني، مما يزود المشاركين بدراسات حالة واقعية وتمارين جنائية عملية.

تغطي هذه الدورة التحقيق الجنائي في الشبكات، والتحقيق الجنائي في الأجهزة المحمولة، والتحقيق الجنائي السحابي، مما يضمن اكتساب المشاركين خبرة في بيئات رقمية متعددة. كما أنها تؤكد على الجوانب القانونية والأخلاقية للتحقيق الجنائي الرقمي، مما يساعد المتعلمين على فهم متطلبات الامتثال للتحقيقات المؤسسية وتحقيقات إنفاذ القانون.

بالإضافة إلى ذلك، تقدم الدورة إرشادات حول شهادات التحقيق الجنائي الرقمي، والفرص الوظيفية في التحقيق الجنائي السيبراني، وأفضل الممارسات في المجال، مما يعد المشاركين لأدوار وظيفية مثل محل التحقيق الجنائي السيبراني، ومحقق التحقيق الجنائي الرقمي، وأخصائي الأمن الجنائي. من خلال الجمع بين التمارين التفاعلية والمحاكاة والمناقشات التي يقودها الخبراء، تضمن هذه الدورة أن يكتسب المشاركون مهارات جنائية عملية وقابلة للتطبيق يمكن استخدامها على الفور في بيئات عملهم.

فئات الدورات التدريبية

الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة	دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات
دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات	دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية
دورات الذهن السيرياني ودورات تقنية المعلومات	دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة
دورات التدريب القانوني والهشتريات والتعاقدات	دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات
دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال	دورات السكرتارية و إدارة المكاتب
دورات الصحة والسلامة والذهن المهني	دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة
دورات المحاسبة و التمويل و دورات الإدارة المالية	دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات
دورات في مجالات القيادة والإدارة	دورات معتمدة من قبل هيئات دولية
دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع الرشيقية	



معدن التدريب

أكرا غانا	أثينا اليونان	أبوظبي الإمارات العربية المتحدة
الجبيل المملكة العربية السعودية	استنبول تركيا	أهستردام هولندا
الرياض المملكة العربية السعودية	الدوحة قطر	الدار البيضاء المغرب
المنامة مملكة البحرين	الكويت الكويت	القاهرة مصر
بانكوك تايلاند	باكو أذربيجان	باريس فرنسا
برلين ألمانيا	برشلونة إسبانيا	براغ جمهورية التشيك
تيليسي جورجيا	بوكيت تايلاند	بورتو البرتغال
جنيف سويسرا	جاكارتا جمهورية إندونيسيا	تورنتو كندا
روما إيطاليا	حلي الإمارات العربية المتحدة	جوهانسبرغ جنوب أفريقيا
سنغافورة سنغافورة	سان دييغو الولايات المتحدة الأمريكية	زنجان تنزانيا
شيكاغو الولايات المتحدة الأمريكية	شرم الشيخ مصر	سيول كوريا الجنوبية
طوكيو اليابان	طشقند أوزبكستان	طرابزون تركيا
فرانكفورت ألمانيا	عن بعد منصة زووم	عمان المملكة الأردنية الهاشمية

مدن التدريب

كيب تاون جنوب إفريقيا	كوالالمبور ماليزيا	فيينا النمسا
لندن المملكة المتحدة	لشبونة البرتغال	لانكاوي ماليزيا
مسقط سلطنة عمان	هدريد إسبانيا	ماريبا إسبانيا
ميونخ ألمانيا	ميلان إيطاليا	مونترو سويسرا
	نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية	نيروبي كينيا