

コースコード：EC-CHFI

税込価格：445,500円 (税抜価格：405,000円)

日数：4日間

トレーニング内容

CHFIv10は、サイバー攻撃等のセキュリティインシデントの痕跡を特定し、必要な証拠を適切に収集・分析する「デジタルフォレンジック」について習得するコースです。

証拠であるデジタルデータの収集・検査・分析・報告プロセスにおける方法論や手順について学習します。

また、WindowsやLinux等のPC環境だけでなく、ネットワーク、モバイル、クラウド、IoT等、様々な環境のデジタルフォレンジックにも触れており、非常に幅広い内容となっています。

ここに注目!!

ベンダーや製品に依存しない、ベンダニュートラルなコースです。

NICE 2.0フレームワークにマッピングされた、ANSI17024認定資格プログラムです。

また、単なる座学だけでなく、受講後にご利用いただけるiLabsと呼ばれる仮想の演習環境を用意しており、デジタルフォレンジックで解析するためのデータも多数用意しております。

ワンポイントアドバイス

講習では単なる座学だけでなく、iLabsと呼ばれる仮想の演習環境を用意しており、デジタルフォレンジックで解析するためのデータも多数用意しております。この演習環境は6か月間使用することができますので、受講中にできなかった演習も受講後に何度でも復習することができます。

「CHFI(Computer Hacking Forensic Investigator)」は、2025年4月より、コース名を「デジタルフォレンジックCHFIv11」に改訂いたします。

受講対象者

このコースの受講対象者は次の通りです。

- ・サイバーフォレンジック調査員
- ・セキュリティエンジニア
- ・セキュリティコンサルタント
- ・インシデントレスポンス
- ・SOCアナリスト
- ・インフラエンジニア
- ・ネットワークエンジニア
- ・システム管理者

前提条件



このコースを受講する前に受講者が習得しておく必要がある知識およびスキルは次のとおりです。

下記のコースを受講された方、もしくは同等の知識をお持ちの方。

- ・ EC-Council CND

また、下記のコース受講や実務経験があると講座内容がより理解しやすくなります。

- ・ EC-Council CEH受講
- ・ ネットワーク構築
- ・ ネットワークトラブルシュート
- ・ パケット解析
- ・ ペネトレーションテスト
- ・ デジタルフォレンジック

目的

このコースを修了すると次のことができるようになります。

- ・ インシデント対応に必要なデジタルフォレンジックの手順について説明できる
- ・ 適切に証拠を保全し、検査・分析ができる
- ・ EC-Council CHFI (認定ハッキングフォレンジックインベスティゲーター) 試験合格

アウトライン

今日の社会におけるコンピュータフォレンジック

コンピュータフォレンジック調査プロセス

ハードディスクとファイルシステムについて

データの取得と重複

反フォレンジック技術を打ち破る

ウィンドウズフォレンジック

LinuxとMacフォレンジック

ネットワークフォレンジック

Web攻撃の調査

ダークウェブフォレンジック

データベースフォレンジック

クラウドフォレンジック

電子メールの犯罪の調査

マルウェアフォレンジック

モバイルフォレンジック

IoTフォレンジック

