コースコード：EC-CCT
税込価格：198,000円 (税抜価格：180,000円)
日数：3日間

ここに注目!!

どこからでも攻撃されるリスクがある現代において、セキュリティは一部の関係者だけのものではありません。
本トレーニングでは、ネットワーク、クラウド、インシデント対応などインフラ全般のセキュリティ技術を横断的に学びます。
また、リアルな仮想環境での演習を通じて実践力も養います。SOCアナリストなど、将来の専門分野へ進むための土台作りとしてご活用ください。

【本トレーニングの概要を以下から動画でご覧いただけます】
EC-Council「CCT(認定サイバーセキュリティ技術者)」ご紹介
(グローバルセキュリティエキスパート社YouTubeチャンネル)
※動画投稿時からアップデートがある可能性がございます。トレーニングの最新情報は本ページ記載内容をご参照ください。

受講対象者

このトレーニングはこのような方におすすめです。

・サイバーセキュリティの分野でキャリアをスタートさせたい人
・サイバーセキュリティ基礎的な理解を深めたい人

前提条件/前提知識

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。

・コンピュータとコンピュータネットワークの知識やITに関する知識や経験
・サイバーセキュリティに関する何らかのバックグラウンド

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。

・サイバーセキュリティの基礎知識を習得する
・ネットワーク防御・セキュリティ運用の基礎を習得する
・倫理的ハッキング・デジタルフォレンジックの初歩知識を習得する
・国際認定資格CCT試験に合格する

アウトライン

情報セキュリティ上の脅威と脆弱性

情報セキュリティ攻撃

ネットワークセキュリティの基礎

識別、認証、認可

ネットワークセキュリティの制御：管理的コントロール

ネットワーク・セキュリティ・コントロール：物理的な管理

ネットワーク・セキュリティ・コントロール：技術的な管理

ネットワークセキュリティ評価技法とツール

アプリケーションセキュリティ

仮想化・クラウドコンピューティング

ワイヤレスネットワークセキュリティ

モバイルデバイスセキュリティ

モノのインターネット(IoT)と運用技術(OT)セキュリティ

暗号技術

データセキュリティ

ネットワークトラブルシューティング

ネットワークトラフィックの監視

ネットワークログの監視と分析

インシデントレスポンス

コンピュータ・フォレンジック

事業継続とディザスターリカバリー

リスク管理