

コースコード：CO-PENTESTPLUS

税抜価格：195,000円

日数：3日間

---

## 受講対象者

- ・ CompTIA PenTest+（試験番号：PT0-001）の取得を目指す方
- ・ ネットワーク上の脆弱性を特定、報告、管理するための実践的なペネトレーションテストを行うサイバーセキュリティプロフェッショナルを目指す方

## コース概要

効率的に作業を進めるためにフレームワークをカスタマイズし、結果を適切に報告すると共に、ITセキュリティの全般的な状態の改善を図るための戦略を提案できるスキルとベストプラクティスを学習します。また、従来のデスクトップやサーバーに加えて、クラウドやモバイルなどの新しい環境でデバイスをテストするための実践的なスキルと知識を学習します。ペネトレーションテストの手法、脆弱性評価、また攻撃があった際のネットワークを回復するために必要となるスキルについても学習します。

本トレーニングでは、The Official CompTIA PenTest+ Study Guide (Exam PTO-001) eBook（電子テキスト）を使用します。

本トレーニングでは、知識の補強および理解度向上のため、オンラインラボ（12か月間利用可能）を使用します。

## 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。

- ・ 最新のペネトレーションテスト、攻撃に対するネットワークのレジリエンスを維持するために必要な脆弱性評価および管理
- ・ 効率的に作業を進める上で必要な評価フレームワークをカスタマイズし、結果を適切に報告するためのスキル
- ・ セキュリティ管理上の弱点となりうる点への改善計画、実装、管理をするためのスキル

・クラウドやモバイルなどの新しい環境でデバイスをテストを実施するための実践的なスキルと知識

## アウトライン

- ・ Planning and Scoping Penetration Tests
- ・ Conducting Passive Reconnaissance
- ・ Performing Non-Technical Tests
- ・ Conducting Active Reconnaissance
- ・ Analyzing Vulnerabilities
- ・ Penetrating Networks
- ・ Exploiting Host-Based Vulnerabilities
- ・ Testing Applications
- ・ Completing Post-Exploit Tasks
- ・ Analyzing and Reporting Pen Test Results

各章にオンラインラボ（6ヶ月間利用可能）がついております。（コース中に全ての演習は取り扱いません）