

コースコード：EC-CND3

税込価格：360,800円 (税抜価格：328,000円)

日数：3日間

## ここに注目!!

本トレーニングの目的や概要を以下から動画でご覧いただけます。

[EC-Council「CND\(認定ネットワークディフェンダー\)」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あります。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。

本トレーニング以外のセキュリティ関連トレーニングは以下でご紹介しています。

[セキュリティトレーニング](#)

## 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。

- ・情報セキュリティ対策に必要なスキルを習得したいすべてのネットワーク技術者の方

## 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。

- ・ネットワークの概念について基礎的な知識を有していること（ネットワークエンジニアとして2～3年程度の経験）
- ・Cisco CCDAまたはCCNA、CompTIA Network+またはSecurity+、IPAネットワークスペシャリストの資格保有者または同等のスキル保有者
- ・下記の実務経験があるとコース内容の理解に役立ちます  
ネットワークの監視 / 各種サーバの構築 / ネットワーク構築/運用 / ネットワークトラブルシュート / パケット解析

## 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。

CND (認定ネットワークディフェンダー)

は、ネットワークエンジニアがセキュリティに関するスキルを身に付けた状態を目指すものです。ネットワークの知識と技術があるエンジニアがセキュリティの「防御」「検知」「対応」「リスクの予見」のスキルを身に付けることで、インシデント発生時の事態の悪化を最小限にすることができ、ネットワークの構築や再構築時にも潜在的なリスクを排除できます。

## アウトライン

ネットワーク攻撃と防御戦略

ネットワークセキュリティの管理



ネットワークセキュリティ技術  
ネットワーク境界セキュリティ  
エンドポイントセキュリティ - Windows  
エンドポイントセキュリティ - Linux  
エンドポイントセキュリティ - モバイルデバイス  
エンドポイントセキュリティ - IoT  
アプリケーションセキュリティの管理  
データセキュリティ  
エンタープライズ 仮想ネットワーク セキュリティ  
エンタープライズ クラウドネットワーク セキュリティ  
エンタープライズ ワイヤレスネットワーク セキュリティ  
ネットワークトラフィックの監視と分析  
ネットワークログの監視と分析  
インシデント対応とフォレンジック調査  
事業継続と災害復旧  
リスク管理によるリスク予測  
アタックサーフェス分析による脅威評価  
サイバー脅威インテリジェンスによる脅威予測