

コースコード : CO-SERPLUS

税込価格 : 261,800円 (税抜価格 : 238,000円)

日数 : 3日間

トレーニング内容

サーバーのハードウェア、ストレージ技術、プランニング、ファシリティ、バックアップと障害復旧、およびトラブルシューティングの基礎などを学習します。

ここに注目!!

本トレーニングは、CompTIA Server+認定資格に対応しています。

CompTIA Server+（試験番号：SK0-005）は、国際的に認知されているベンダーニュートラルの認定資格です。

CompTIA Server+を取得することで、サーバーのハードウェアやソフトウェアの構築、メンテナンス、仮想化、災害復旧やトラブルシューティング等などサーバー運営上で必要とされるスキルを証明します。世界中で様々な企業にITエンジニアの育成のため活用されています。

ワンポイントアドバイス

受講対象者

このコースの受講対象者は次の通りです。

- ・CompTIA Server+認定資格（試験番号：SK0-005）の取得を目指す方
- ・サーバーの管理やインストールについて学びたい方
- ・サーバーのセキュリティやデータのバックアップについて学びたい方

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。

- ・Windowsの操作ができる方
- ・IPアドレスやサブネットマスクなど、基本的なTCP/IPの知識がある方

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。

- ・サーバー管理の概念を理解する。
- ・仮想化とクラウドコンピューティングを理解する。

- 物理およびネットワークセキュリティの概念を理解する。
- 物理在庫および資産を管理する。
- サーバーハードウェアを管理する。
- ストレージ管理を構成する。
- OSをインストールおよび構成する。
- OS、アプリケーション、およびネットワーク構成をトラブルシューティングする。
- インストール後のサーバーを維持および管理する。
- データセキュリティを管理する。
- サービスとデータの可用性を管理する。
- サーバーの使用を停止する。

アウトライン

サーバー管理の概念を理解する

仮想化とクラウドコンピューティングについて理解する

物理セキュリティとネットワークセキュリティの概念を理解する

物理的資産の管理

サーバーハードウェアを管理する

ストレージ管理を構成する

OSのインストールおよび構成

OS、アプリケーション、およびネットワーク構成のトラブルシューティング

インストール後の管理タスクを管理する

データセキュリティを管理する

サービスとデータの可用性を管理する

サーバーの使用停止