Microsoft Azure Administrator コース AZ-104

クラスルーム型トレーニング:4日間|ブレンデッドラーニング:4週間

コースの説明

このコースは IT プロフェッショナル向けに設計されており、Azure サブスクリプションの管理、ID の保護、インフラストラクチャの管理、仮想ネットワークの構成、Azure とオンプレミスサイトの接続、ネットワークトラフィックの管理、ストレージソリューションの実装、仮想マシンの作成とスケーリング、Web アプリとコンテナーの実装、データのバックアップと共有、およびソリューションの監視について説明します。

受講者のプロフィール

このコースの対象者

- システムエンジニア
- システム管理者
- ネットワーク管理者
- ヘルプデスク管理者

クラスルーム型トレーニングのアジェンダ

1日目

2 日目

3 日目

4日目

- ID
- ガバナンス
- コンプライアンス
- 管理

- 仮想ネットワーク
- サイト間接続
- ネットワーク トラフィック 管理
- ストレージ
- 仮想マシン
- サーバーレス コンピューティング
- データ保護
- モニタリング

ブレンデッドラーニングの場合のアジェンダの例。詳しくはブレンデッドラーニングをご覧ください

詳細情報

前提条件となる知識と実務経験:

Azure 管理者には、仮想化、ネットワーク、アイデンティティ、ストレージの分野での経験が必要です。

- VM、仮想ネットワーク、仮想ハードディスクなどのオンプレミス仮想化テクノロジーの理解
- TCP/IP、ドメインネームシステム (DNS)、仮想プライベートネットワーク (VPN)、ファイアウォール、暗号化テクノロジーなどのネットワーク構成の理解
- ユーザー、グループ、ロールベースのアクセス制御など、Azure Active Directory の概念の理解
- バックアップおよび復元操作を含む、復元力とディザスターリカバリーの理解

Azure は初めてですか?

コース AZ-900: Microsoft Azure の基礎 または Microsoft Learn のラーニングパスを受講してください。

Azure の管理は初めてですか?

Microsoft Learn で **Azure 管理者向けの前提条件のラーニング** パスを受講してください。

→ LxP でこのコースを予約する。

このコースは、次の資格取得の準備にも役立ちます。

Microsoft 認定資格: Azure Administratot Associate 試験 AZ-104: Microsoft Azure Administrator

試験で評価されるスキル

- Azure の ID とガバナンスの管理
- ストレージの実装と管理
- 仮想マシンのデプロイと構成
- 仮想ネットワークの構成と管理
- Azure リソースの監視とバックアップ

試験の準備については試験準備リソースをご覧ください。 コースの詳細は コース AZ-104 をご覧ください。

コース カバレッジ

40% レクチャー/ディスカッション | 20% デモンストレーション | 40% ハンズオン ラボ

Enterprise Skills Initiative 7