



Ziele

Nach dem Training sind Sie in der Lage SQL Server Datenbanken zu verwalten. Ebenfalls erlangen Sie Kenntnisse und Fähigkeiten, um eine SQL Server Datenbank Infrastruktur zu verwalten.

In diesem Training lernen Sie alles, was Sie für eine erfolgreiche Zertifizierung zum Microsoft Certified Solutions Associate (MCSA): SQL Server 2016 Database Administration brauchen.

Inhalt

Modul 1:

- Benutzer authentifizieren und autorisieren
- Server- und Datenbankrollen zuweisen
- Berechtigung für Benutzer, auf Ressourcen zuzugreifen
- Schutz von Daten mit Verschlüsselung und Auditing
- SQL Server-Wiederherstellungsmodellen
- Sicherung von SQL Server-Datenbanken
- Wiederherstellen von SQL Server-Datenbanken
- Automatisieren der SQL Server-Verwaltung
- Konfigurieren von Sicherheit für SQL Server-Agent
- Überwachen von SQL Server mit Alerts und Benachrichtigungen
- Einführung in das Verwalten von SQL Server mithilfe von PowerShell
- Zugriff auf SQL Server
- Überwachen von SQL Server
- Fehlerbehebung bei SQL Server
- Importieren und Exportieren von Daten

Sie haben im Anschluss die Möglichkeit, das Microsoft Examen 070-764 bei uns zu absolvieren.

Modul 2:

- SQL Server 2016-Komponenten
- Installieren von SQL Server 2016
- Aktualisieren von SQL Server auf SQL Server 2016
- Bereitstellen von SQL Server auf Microsoft Azure
- Arbeiten mit Datenbanken
- Datenbankspeicheroptionen



- Durchführen der Datenbankpflege

Sie haben im Anschluss die Möglichkeit, das Microsoft Examen 070-765 bei uns zu absolvieren

Zielgruppe

Administratoren von SQL-Server Datenbanken Datenbankadministratoren Datenbankentwickler

Voraussetzungen

Grundkenntnisse des Microsoft Windows-Betriebssystems und seiner Kernfunktionalität Arbeitskenntnisse von Transact-SQL Kenntnisse der relationalen Datenbanken Einige Erfahrung mit Datenbank-Design

Ihr Ansprechpartner



Dagmar Kedwesch

Manager Customer Relation | Köln

Fon: 0221 | 29 21 16 - 11
Mobil: 0178 | 72 13 76 5

E-Mail: vertrieb@ce.de

Ihr Ansprechpartner



Hartmut Nithack

Manager Customer Relation | Essen

Fon: 0201 | 89 06 00 - 30
Mobil: 0178 | 33 66 17 3

E-Mail: vertrieb@ce.de