

## SQL Server 2016 - Alles für Administratoren

Die Schulung richtet sich an folgenden Personenkreis: SQL Server-Datenbankadministratoren, fortgeschrittene Benutzer, die auch einige Administratortaufgaben übernehmen sowie Administratoren, die von einer vorherigen Version zu SQL Server 2016 wechseln und Administratoren, die von einer anderen Datenbankarchitektur wechseln.

Nach diesem Training sind die Teilnehmer in der Lage, eine SQL Server 2016 - Datenbank zu implementieren und zu verwalten. Sie lernen die verschiedenen Tools und Features, die für die Datenbank-Implementierung und -Verwaltung zur Verfügung stehen kennen.

### Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- Installieren und Konfigurieren von SQL Server 2016
- Verwalten und Optimieren von SQL-Servercomputern, -Clients und SQL-Serverdiensten
- Verwalten von Benutzern, Authentifizierung, Berechtigungen, Rollen
- Erstellen, Anpassen und Löschen von Datenbanken
- Verwalten von Datenbankobjekten: Tabellen, Indizes, Sichten, Prozeduren und Funktionen
- Import/Export und Transformieren von Daten; Bulk Insert
- Trennen und Verbinden von Datenbanken
- Überwachen und Optimieren der Leistung von SQL Server 2016
- Backup und Wiederherstellung von SQL Server Datenbanken
- Troubleshooting von SQL Server
- Disaster Recovery und Verwalten der Hochverfügbarkeit
- Automatisieren von Administrationsaufgaben
- SQL Server-Replikation
- SQL Server 2016 und SQL Azure
- SQL Server Stretch Datenbank
- SQL Server 2016 Analysis Services (SSAS), Integration Services, Reporting Services

### Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

Dieses Training setzt Kenntnisse zum Windows-Betriebssystem und dessen Funktionalitäten voraus. Grundlegende Kenntnisse zu relationalen Datenbanken werden erwartet. Als Vorbereitung ist der Besuch des Kurses SQL Grundlagen und Datenbankdesign bzw. vergleichbare Kenntnisse erforderlich.

### Seminarart

Dieses Seminar können Sie als **Präsenzseminar** oder als **Live-Online-Training** (virtuelles Präsenzseminar) buchen.

## Dauer

5 Tage von 09:00 bis 16:00 Uhr

## Preise

**Teilnahmegebühr: ab 2.590,00 € (3.082,10 € inkl. 19% MwSt.) Preis abhängig vom Standort**

Im Preis enthalten sind PC-COLLEGE - Zertifikat, Pausenverpflegung, Getränke und Kursmaterial.

## Anmeldung

Bitte [online](#) anmelden oder per [Fax](#).

## Termine

Die aktuellen Termine und Standorte für SQL Server 2016 - Alles für Administratoren finden Sie [online](#).

## Weitere Seminare

Alle Seminare finden Sie in unserer [Seminarübersicht](#).

Gerne unterbreiten wir Ihnen auch ein individuelles Angebot entsprechend Ihrer Wünsche und Vorstellungen. Senden Sie hierfür Ihre Anfrage einfach an [training@pc-college.de](mailto:training@pc-college.de).

Erstellt am 17.05.2025

## Viele Partner für ein Ziel: Beste Leistung und Rundum-Service

### Live-Online-Training

Berlin  
Bremen  
Dortmund  
Dresden  
Düsseldorf  
Erfurt  
Essen  
Frankfurt  
Freiburg  
Hamburg  
Hannover  
Jena  
Karlsruhe  
Kassel  
Koblenz  
Köln  
Krefeld  
Leipzig  
Mannheim  
München  
Münster  
Nürnberg  
Paderborn  
Regensburg  
Saarbrücken  
Siegen  
Stuttgart  
A-Wien  
CH-Basel  
CH-Bern  
CH-Zürich



### PC-COLLEGE Zentrale Berlin

Stresemannstraße 78 (Nähe Potsdamer Platz) | D-10963 Berlin  
Telefon: 0800 5777 333 / +49 (0)30 235 0000 | Fax: +49 30 2142988 | E-Mail: training@pc-college.de  
Ansprechpartner\*in: Stefanie Wendt und Kollegen\*innen

Alle Informationen und Aktionsangebote finden Sie unter [www.pc-college.de](http://www.pc-college.de)