

MySQL - SQL Grundlagen

Der Kurs MySQL - SQL Grundkurs ist für Teilnehmer konzipiert, die als Anwender mit der Datenbank MySQL arbeiten möchten. Die Teilnehmer erhalten einen fundierten Einstieg in SQL und lernen die wesentlichen Merkmale von MySQL kennen.

Alle Themen werden mit Hilfe praxisnaher Übungen vertieft, so dass Sie gut gerüstet in die Arbeit mit Ihrer MySQL-Datenbank einsteigen können.

Der Schwerpunkt dieser Schulung liegt auf das Abfragen von Daten mit der SELECT - Anweisung.

Die erlangten Kenntnisse sind auch auf MariaDB und den Percona Server anwendbar.

Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- Grundlagen und Prinzip von MySQL
- Datenbanken erstellen und löschen
 - Datentypen - Kurzüberblick
 - CREATE DATABASE - Anweisung
 - DROP DATABASE - Anweisung
 - USE Anweisung
- Tabellen erzeugen und löschen
 - CREATE TABLE - Anweisung
 - ALTER TABLE - Anweisung
 - DROP TABLE - Anweisung
- Daten einfügen, ändern und löschen
 - INSERT - Anweisung
 - UPDATE - Anweisung
 - DELETE - Anweisung
- Abfragen von Daten aus Tabellen (SELECT - Anweisung)
 - Spalten Auswählen
 - Zeilen Filtern mit WHERE
 - Zeilen sortieren mit ORDER BY
 - SQL Funktionen (LENGTH(), ROUND(), SUM(), AVG() ...)
 - Ergebnisse gruppieren (GROUP BY, HAVING)
 - LIMIT
- Arbeiten mit mehreren Tabellen, Tabellen verbinden
 - CROSS und INNER JOIN
 - LEFT und RIGHT JOIN
 - UNION und UNION ALL

Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

Grundlegende DV-Kenntnisse.

Seminarart

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

Dauer

2 Tage von 09:00 bis 16:00 Uhr

Preise

Teilnahmegebühr: ab 1.190,00 € (1.416,10 € 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 MySQL - SQL Grundlagen 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**.

Erstellt am 19.01.2025

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