

# SQL & Relational Databases

<b>Titel</b>	SQL & Relational Databases
<b>Zulassungsnummer</b>	7419822

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	StackFuel GmbH Oranienburger Straße 66 10117 Berlin
<b>Telnr:</b>	+49 30 544533420
<b>E-Mail-Adresse:</b>	beratung@stackfuel.com
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.stackfuel.com">https://www.stackfuel.com</a>

---

## Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten aus dem Bereich SQL und Datenbankinteraktion.

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Datenbanken: Zweck im Unternehmen, grundlegende Funktionsweise und Struktur, Grundlagen SQL: Daten abfragen, filtern, gruppieren, sortieren, mit Joins kombinieren, Fortgeschrittenes SQL: komplexere Abfragen mit Subqueries, Fallunterscheidungen und Funktionen, grundlegende Tabellenverwaltung, Businessfragen mit SQL beantworten, Vertiefung und Abschlussprojekt: Arithmetik, statistische Kenngrößen, analytische Funktionen und sechsständiges Abschlussprojekt
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:</b>	15 Erklärvideos, 1 Lektion, 4 Quiz, 3 Online-Dokumente, 8 Handouts, 20 interaktive Notebooks

---

## Abschluss

<b>Abschluss:</b>	Keine Prüfung vorgesehen.
<b>Art des Abschlusses:</b>	keine Prüfung

---

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Operations Manager:innen, Programmierer:innen, Data Scientists, Data Engineers, BI-Analyst:innen, Datenbankadministrator:innen oder ähnliche Berufsklassen, die mit relationalen Datenbanken arbeiten (werden), auch für Anfänger geeignet, grundlegende Kenntnisse im Umgang mit dem Computer und dem Internet erforderlich  Sprachkenntnisse: mindestens Sprachniveau Deutsch B2 und Englisch A2.
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	Keine Prüfung vorgesehen.

---

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	2.678,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	2.678,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	1
<b>Höhe der Raten:</b>	2.678,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

---

## Zeitrahmen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	1.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	32 Std. (43 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	7.50
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	0
<b>Präsenzunterricht:</b>	Nicht vorgesehen.

---

## **Zusätzliche Informationen**

Für das Online Training „SQL & Relational Databases“ benötigen Teilnehmende einen handelsüblichen PC oder Laptop mit Internetanschluss und einem unterstützten Browser Edge, Firefox, Safari, Chrome.