# SQL Fundamentals Bundle (SQLFUNB)

**ID** SQLFUNB **Price** CHF 2,890.—(excl. VAT) **Duration** 4 days

## Who should attend

Entwickler*innen, Analyst*innen, Businessmenschen und andere interessierte Personen, die mit einer SQL-fähigen Datenbank arbeiten oder unter Ausnützung der SQL-Möglichkeiten des Datenbanksystems Applikationen erstellen wollen. Personen, die sich fundiert über SQL, dessen Möglichkeiten, Limitationen und Bedeutung informieren wollen.

## Prerequisites

Allgemein Praxiserfahrung mit Computern, Freude am analytischen Denken sowie Abstraktions- bzw. Vorstellungsvermögen. Grundkenntnisse von relationalen Datenbanken sind von Vorteil

## Course Objectives

Sie können nach diesem Training alle gängigen Relationalen Datenbanken, mit den Standardmitteln abfragen und verändern. Sie können komplexe Datenabfragen und -auswertungen mit erweiterten SQL-Mitteln erstellen. Dazu gehören Window Functions, CTEs, Pivot und erweiterte Aggregationen. Sie können Daten gezielt einfügen, ändern und löschen. Ausserdem können Sie Datenbankobjekte anlegen und verwalten, Berechtigungen vergeben und Transaktionen steuern. Sie programmieren einfache gespeicherte Prozeduren, Funktionen und Trigger. Mit Ausführungsplänen erkennen Sie Ansatzpunkte für die Abfrageoptimierung.

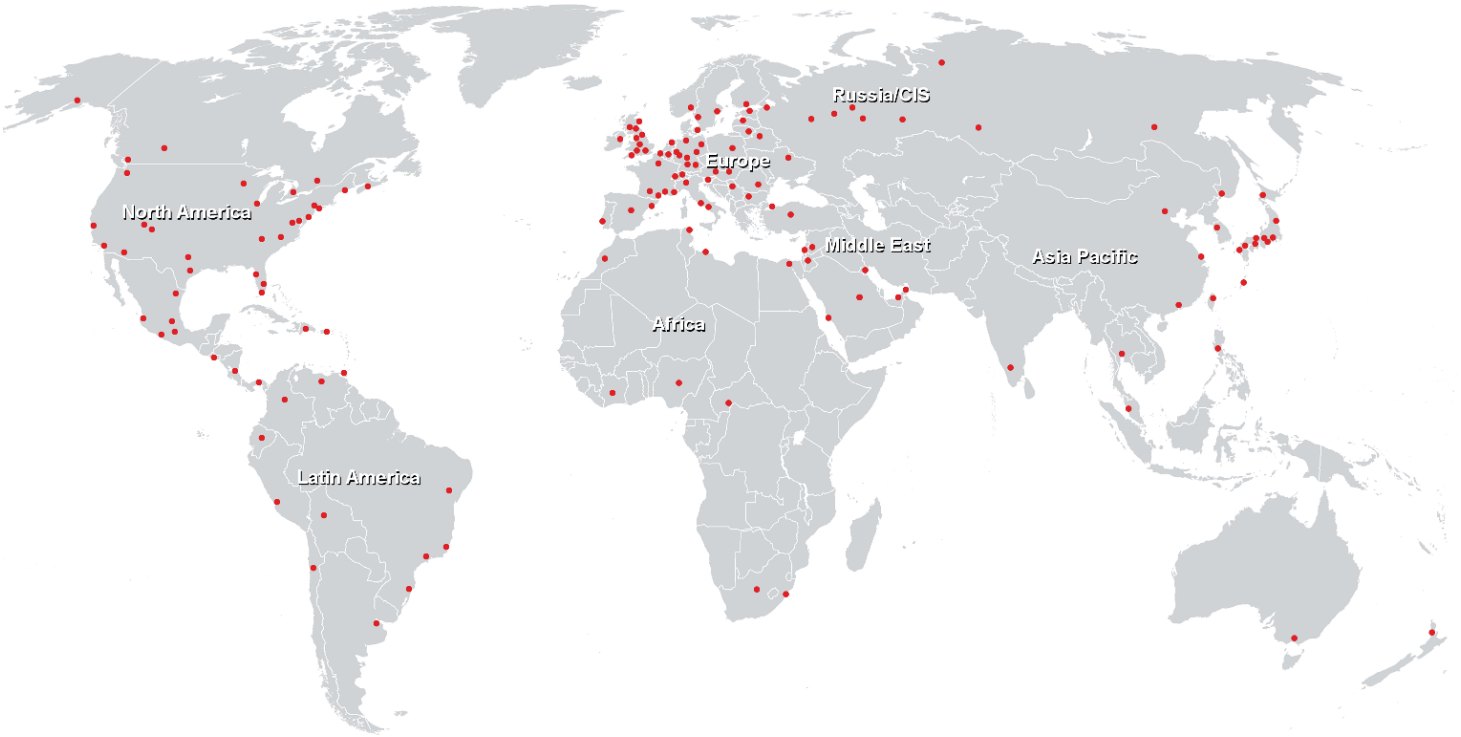
## Course Content

Das viertägige SQL-Bundle umfasst die Inhalte der folgenden Kurse:

- SQL Fundamentals 1 (SQLFUN1)
- SQL Fundamentals 2 (SQLFUN2)

# SQL Fundamentals Bundle (SQLFUNB)

**Training Centres worldwide**






**Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG**

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

**info@flane.ch, https://www.flane.ch**