

---

# ChatGPT - Code Optimierung für Programmierer und Administratoren (KI0)

**ID** KI0 **Price** CHF 1,390.—(excl. VAT) **Duration** 2 days

## Who should attend

- Entwickler
- Softwareingenieure
- Administratoren
- Fachleute, die ihr Wissen und ihre Fähigkeiten in der Code-Optimierung verbessern möchten.

## Prerequisites

- Grundkenntnisse in der Programmierung
- Verständnis für die grundlegenden Konzepte der Softwareentwicklung
- Erfahrung in mindestens einer Programmiersprache
- Grundkenntnisse in der objektorientierten Programmierung

## Course Objectives

In dem Seminar ChatGPT - Code-Optimierung für Programmierer und Administratoren lernen Sie den Einsatz und Umgang mit ChatGPT, ein von OpenAI basierend auf Künstlicher Intelligenz (KI) geschaffenes Werkzeug.

Gerade im IT Bereich wird es zu ganz neuen Produktivitätsfortschritt kommen, vergleichbar mit der Einführung des Internets. Codesuchen über Google war gestern. Ab morgen geben Sie als Programmierer vor, welcher Code mit ChatGPT erstellt werden soll.

Die Code-Beispiele haben eine überzeugend gute Qualität. Bis 98% der Beispiele lassen sich oft unverändert übernehmen und die AI (Artificial Intelligence) hinter ChatGPT nimmt nach Aufforderung weitere Verbesserungen vor.

Wir zeigen Ihnen, wie Sie mit diesem Tool Quellcode in den unterschiedlichsten Programmiersprachen generieren und wie Sie ChatGPT professionell im Datenbank-Umfeld nutzen.

## Hinweis:

Das Seminar für alle geeignet, die ihre Fähigkeiten in der Code-Optimierung verbessern möchten und dabei innovative Technologien wie ChatGPT einsetzen möchten, um ihre Arbeit zu optimieren.

## Course Content

- Grundlagen KI
- OpenAI das Unternehmen hinter ChatGPT
- Code-Beispiele optimieren und transformieren:
  - Powershell, Python, Javascript, Java, VisualBasic
  - Erstellung von Funktionen und Prozeduren mit ChatGPT
- Einsatz von ChatGPT im Datenbank-Umfeld:
  - SQL Server und Oracle
  - Postgresql und MySQL
- Code-Fehler von ChatGPT identifizieren und korrigieren
- Iterative Verbesserung
- Zukünftige Entwicklung ChatGPT & AI

# ChatGPT - Code Optimierung für Programmierer und Administratoren (K10)

---

## 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>