

Gemini Code Assist – Essentials

Dieser Kurs vermittelt Ihnen einen umfassenden Einblick in Gemini Code Assist, ein KI-gestütztes Tool zur Optimierung von Softwareentwicklungs-Workflows. Sie lernen, wie Gemini Code Assist die Effizienz beim Programmieren steigern, Fehler reduzieren und den gesamten Softwareentwicklungszyklus beschleunigen kann. Der Kurs behandelt zentrale Funktionen wie Code-Vervollständigung, Code-Generierung und intelligente Aktionen sowie bewährte Methoden für die Integration von Gemini Code Assist in Ihre Entwicklungsumgebung. Ergänzend dazu werden grundlegende Konzepte der KI-gestützten Softwareentwicklung erläutert und durch praktische Demonstrationen anschaulich vertieft.

Kursinhalt

- Grundlagen des Gemini Code Assist

Kursdauer: 3 Stunden

Zielgruppe

- Softwareentwickler
- Programmierer
- Softwareingenieure
- Personen, die mit dem Schreiben von Code zu tun haben und ihre Produktivität und Codequalität verbessern wollen.

Voraussetzungen

- Grundlegende Erfahrung in der Softwareentwicklung und Vertrautheit mit mindestens einer integrierten Entwicklungsumgebung (IDE) wird empfohlen.

Kursziel

- Verstehen Sie die Kernkonzepte und Vorteile von Gemini Code Assist.
- Entdecken Sie die Funktionen von Gemini Code Assist zur Vervollständigung und Generierung von Code.
- Lernen Sie den Einsatz von Gemini Code Assist zur Verbesserung der Codequalität und -effizienz.

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.expertech.ch/go/GC04

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training	Preise zzgl. MwSt.
Termine in der Schweiz	1 Tag
Online Training	1 Tag CHF 385,-
Termine auf Anfrage	

Stand 11.12.2025



Inhaltsverzeichnis

Gemini Code Assist – Essentials

Grundlagen des Gemini Code Assist

Themen:

Gemini für Entwickler auf Google Cloud
Hauptmerkmale von Gemini Code Assist
Agenten in Gemini Code Assist
Sicherheit, Datenschutz und IP-Schutz
Messung von Annahme- und Nutzungsmustern
Beispiel: von der Idee zum Code
Was kommt als Nächstes?

Zielsetzungen:

Verstehen Sie die wichtigsten Funktionen und Vorteile von Gemini Code Assist für Entwickler.
Besprechen Sie die Sicherheits- und Datenschutzmaßnahmen, die mit Gemini Code Assist getroffen wurden.
Erkennen, um die Annahme und Auswirkung von Gemini Code Assist innerhalb einer Organisation zu messen

Aktivitäten:

3 Anwendungsfall-Demos, 6 optionale Demos

