

## 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

### 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.experteach.at/go/GC04](http://www.experteach.at/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 Österreich | 1 Tag              | € 349,- |
| Online Training       | 1 Tag              | € 349,- |
| Termine auf Anfrage   |                    |         |

Stand 05.12.2025



ExPERTeach



# 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

