

# Master Class: Github Copilot Introduction (GHCI)

ID GHCI Preis 1.490,- € (exkl. MwSt.) Dauer 1 Tag

Dieser Text wurde automatisiert übersetzt. Um den englischen Originaltext anzuzeigen, klicken Sie bitte [hier](#).

Nach dem Kurs sind Sie mit Microsoft Copilot vertraut und können dessen Einsatz und Nutzen für Ihr Unternehmen einschätzen.

## Kursüberblick

GitHub Copilot ist der Schlüssel zur Produktivität von Programmierern im Zeitalter der KI. GitHub Copilot ist ein KI-Paar, das Ihnen hilft, Code schneller und mit weniger Aufwand zu schreiben. Er zieht Kontext aus Kommentaren und Code, um sofort einzelne Zeilen und ganze Funktionen vorzuschlagen. GitHub Copilot wird von OpenAI Codex unterstützt, einem generativen, von OpenAI erstellten, vortrainierten Sprachmodell. Sie können GitHub Copilot über persönliche Konten mit GitHub Copilot for Individuals oder über Unternehmenskonten mit GitHub Copilot for Business verwalten. Aber was ist das genau? Und wie können Sie es nutzen? Wie bereiten Sie Ihre Daten am besten für den Copilot vor? Welche Datenschutzaspekte müssen Sie beachten? Dieser Kurs bietet Antworten, strategische Einblicke und Best Practices für die Zukunft.

## Zielgruppe

Datenverarbeitungsunternehmen

Bei den Teilnehmern handelt es sich um Entwickler oder Infrastrukturadministratoren, die auch über Fachwissen im Umgang mit Menschen, Prozessen und Produkten verfügen, um eine kontinuierliche Wertschöpfung in Unternehmen zu ermöglichen.

## Voraussetzungen

[Microsoft Azure Fundamentals \(AZ-900T00\)](#), [Microsoft Power Platform Fundamentals \(PL-900T00\)](#), [Microsoft Azure AI Fundamentals \(AI-900T00\)](#) empfohlen

## Kursziele

## Kursinhalt

- Was ist Github Copilot
- Welche Anwendungsszenarien sind möglich?
- GitHub Copilot und Visual Studio Code
- Aspekte des Datenschutzes
- Labs & Hands-On

## Ihr Trainer

Dieser Kurs wurde von Matthias Falland entwickelt und wird von ihm selbst und seinem erfahrenen Team durchgeführt.

[Matthias Falland](#) ist Microsoft MVP für Azure, Azure Advisor und Azure Architect und als langjähriger Microsoft Certified Trainer aktiv. Er ist internationaler Vortragsredner, Consultant und leitet drei Azure Usergroups in der Schweiz.

# Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweit, mehrfach ausgezeichnete(r) Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.

## Fast Lane Services

- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

## Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

## Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



**Weltweit vertreten**  
mit High-End-Trainingszentren  
rund um den Globus



**Mehrfach ausgezeichnet**  
von Herstellern wie AWS, Microsoft,  
Cisco, Google, NetApp, VMware



**Praxiserfahrene Experten**  
mit insgesamt mehr als  
19.000 Zertifizierungen

### Deutschland

Fast Lane Institute for Knowledge  
Transfer GmbH  
Tel. +49 40 25334610  
info@flane.de / www.flane.de

### Österreich

ITLS GmbH  
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)  
Tel. +43 1 6000 8800  
info@itls.at / www.itls.at

### Schweiz

Fast Lane Institute for Knowledge  
Transfer (Switzerland) AG  
Tel. +41 44 8325080  
info@flane.ch / www.flane.ch