

GH-100

GitHub fundamentals - Administration basics and product features

In diesem Kurs lernen Sie die Grundlagen von GitHub kennen und werden ein besseres Verständnis für die grundlegenden Funktionen gewinnen, indem Sie eine praktische Übung innerhalb eines GitHub-Repositories machen. Sie werden Best Practices für den Aufbau, das Hosting und die Wartung eines sicheren Repositories auf GitHub kennenlernen.

Kursinhalt

- Introduction to GitHub
- Introduction to GitHub administration
- Introduction to GitHub's products
- Maintain a secure repository by using GitHub best practices
- Manage sensitive data and security policies within GitHub
- Authenticate and authorize user identities on GitHub
- GitHub administration for enterprise support and adoption
- Manage GitHub Actions in the enterprise
- Leverage GitHub Actions to publish to GitHub Packages

E-Book Die originalen Microsoft-Kursunterlagen werden Ihnen online zur Verfügung gestellt.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Studierende, die GitHub und bewährte Best Practices verstehen möchten.

Voraussetzungen

Die Vertrautheit mit persönlichen und organisatorischen Authentifizierungstechnologien und -prozessen ist hilfreich.

Kursziel

Nach Abschluss dieses Kurses werden Sie die grundlegenden Funktionen von GitHub verstehen und wissen, wie Sie ein sicheres Repository auf GitHub erstellen, hosten und verwalten. Sie werden die GitHub-Flow-Prozesse wie Branches, Commits und Pull Requests beherrschen und Best Practices für die Verwaltung von Repositories und die Zusammenarbeit innerhalb der Plattform anwenden. Zusätzlich werden Sie lernen, wie Sie GitHub's Sicherheitsrichtlinien und Authentifizierungsprozesse implementieren und die Verwaltung von Zugriffsrechten und Benutzeridentitäten innerhalb von GitHub optimieren.

Der Kurs wird zur Vorbereitung auf das Examen zur GitHub Administration Zertifizierung empfohlen.

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.ch/go/MG10

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 765,-
Termine auf Anfrage	

Stand 27.05.2025



EXPERTeach



Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach AG

Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch