GitHub Foundations (GH-900T00)

ID GH-900T00 **Preis** 1.190,– € (exkl. MwSt.) **Dauer** 2 Tage

Dieser Text wurde automatisiert übersetzt. Um den englischen Originaltext anzuzeigen, klicken Sie bitte hier.

Kursüberblick

GitHub Foundations führt Sie in die grundlegenden Konzepte, Funktionen und Produkte von GitHub ein. Sie entdecken die Vorteile von GitHub als Plattform für die Zusammenarbeit und lernen die wichtigsten Funktionen wie Repository-Verwaltung, Commits, Branches und Merging kennen. Durch kuratierte Module und praktische Übungen erhalten Sie ein solides Verständnis der wichtigsten GitHub-Tools und sind gut gerüstet, um an Projekten mitzuwirken und effektiv mit GitHub zusammenzuarbeiten.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Teilnehmer, die die Best Practices von GitHub verstehen und anwenden möchten. Sie werden die grundlegenden Funktionen von GitHub verstehen, etwas über die Verwaltung von Repositories lernen und den Ablauf von GitHub verstehen, einschließlich Branches, Commits und Pull Requests. Darüber hinaus werden Sie die kollaborativen Funktionen von GitHub erkunden, indem Sie Issues und Diskussionen überprüfen und in der Lage sind, Ihre GitHub-Benachrichtigungen und -Abonnements zu verwalten.

Kursinhalt

- Einführung in Git
- Einführung in GitHub
- Einführung in die Produkte von GitHub
- Konfigurieren Sie die Code-Suche auf GitHub
- Einführung in GitHub Copilot
- Code mit GitHub Codespaces
- Verwalten Sie Ihre Arbeit mit GitHub Projects
- Effektive Kommunikation auf GitHub mit Markdown
- Beitragen zu einem Open-Source-Projekt auf GitHub
- Verwalten eines InnerSource-Programms mit GitHub
- ein sicheres Repository mit Hilfe der bewährten Praktiken von GitHub aufrechtzuerhalten
- Einführung in die GitHub-Verwaltung
- Authentifizierung und Autorisierung von Benutzeridentitäten auf GitHub
- Verwalten von Repository-Änderungen mithilfe von Pull Requests auf GitHub
- Durchsuchen und Organisieren der Repository-Historie mithilfe von GitHub
- Verwendung von GitHub Copilot mit Python

Über Fast Lane

Fast Lane ist weltweiter, mehrfach ausgezeichneter 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