



Erstellen von Apps für die Zusammenarbeit für Microsoft Teams (MS-4001)

ID MS-4001 Preis 690,- € (exkl. MwSt.) Dauer 1 Tag

Einschließlich Microsoft Applied Skills Credential

Microsoft Applied Skills sind szenariobasierte Qualifikationsnachweise, die Teilnehmern die Validierung gezielter Fähigkeiten ermöglichen. Diese Nachweise sind ein effizienter und zuverlässiger Weg, um Kenntnisse in szenariobasierten Fertigkeiten nachzuweisen und zu vertiefen. Applied Skills Credentials werden am Ende des Kurses in einer interaktiven Laborumgebung geprüft.

[Erfahren Sie mehr über Microsoft Applied Skills](#)

Kursüberblick

Erfahren Sie, wie Sie Microsoft Teams-Apps erstellen und verteilen, die Benutzerinformationen mithilfe der Microsoft Graph-API abrufen. Üben Sie das Erstellen und Bereitstellen von Apps im geführten Projekt am Ende des Lernpfads.

Voraussetzungen

- Grundlegendes Verständnis von Microsoft Teams-Apps und deren Komponenten, einschließlich adaptiver Karten und Aufgabenmodule
- Fähigkeit zum Programmieren mit JavaScript, TypeScript und Node.js
- Verwenden von Visual Studio Code auf der Stufe „Fortgeschritten“
- Globaler Administratorzugriff auf einen Microsoft 365-Mandanten
- Zugriff auf ein Microsoft Azure-Abonnement

Kursinhalt

- Erste Schritte beim Erstellen von Apps für Microsoft Teams mithilfe des Teams-Toolkits für Visual Studio Code
- Erstellen von Konversationsbots für Microsoft Teams
- Erstellen von Nachrichtenerweiterungen für Microsoft Teams und Microsoft Copilot für Microsoft 365
- Registerkarten "Erstellen" für Microsoft Teams
- Verbinden von Webdiensten mit Microsoft Teams mithilfe

von Webhooks

- Abrufen von Microsoft 365-Daten für Microsoft Teams-Apps mithilfe von Microsoft Graph
- Bereitstellen einer Microsoft Teams-App in Azure mithilfe des Teams-Toolkits für Visual Studio Code
- Geführtes Projekt: Erstellen und Bereitstellen einer Microsoft Teams-App mithilfe des Teams-Toolkits für Visual Studio Code

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