

Build a foundation to build AI agents and extend Microsoft 365 Copilot (MS-4014)

ID MS-4014 Preis CHF 870.– (exkl. MwSt.) Dauer 4 Stunden

Voraussetzungen

- Vertrautheit mit Microsoft 365 Copilot
- Grundkenntnisse zu generativen KI-Konzepten (Agent, Modell, Orchestrierung usw.)
- Vertrautheit mit den wichtigsten Microsoft Cloud-Plattformen (Microsoft 365, Power Platform und Azure)

Kursinhalt

Einführung in die Entwicklung von KI-Agenten

Erkunden Sie, was KI-Agenten sind, verstehen Sie ihre Kernkomponenten, und entdecken Sie eine Reihe von wirkungsvollen Anwendungsfällen, die die KI-gestützte Transformation vorantreiben.

- Introduction
- AI transformation and agents
- AI agent use cases
- AI agent components
- Module assessment
- Summary

Einführung in Microsoft KI-Agent-Lösungen

Erkunden Sie Die KI-Agent-Lösungen von Microsoft, und erhalten Sie Klarheit darüber, wann Sie benutzerdefinierte Agent-Lösungen basierend auf Ihrem Szenario und Ihren Zielen einführen, erweitern oder entwickeln sollten.

- Introduction
- The Microsoft AI agent ecosystem
- Maximize Microsoft 365 Copilot, Copilot Chat, and agents
- Customize and extend Microsoft 365 Copilot
- Build custom AI agents and applications
- Compare AI agent solutions
- Module assessment
- Summary

Auswählen des besten Microsoft 365 Copilot Erweiterbarkeitspfads für Ihr Szenario

Erkunden Sie Entwicklungsoptionen zum Erweitern Microsoft 365 Copilot mit benutzerdefinierten Daten, Logik und Aktionen. Bestimmen Sie den besten Ansatz für Ihr Szenario.

- Introduction
- Identify extensibility options
- Analyze the decision criteria
- Extend Copilot's knowledge with Copilot connectors
- Build declarative agents in Copilot Studio
- Build declarative agents with Visual Studio Code and Microsoft 365 Agents Toolkit
- Deploy custom agents to Microsoft 365 Copilot
- Module assessment
- Summary

Auswählen eines Entwicklungspfads für benutzerdefinierte KI-Agenten

Erkunden Sie Entwicklungspfade zum Erstellen benutzerdefinierter KI-Agenten für interne oder kommerzielle Anwendungen. Vergleichen Sie Tools und Dienste wie Copilot Studio, Azure AI Foundry, Microsoft 365 Agents SDK und Teams AI Library.

- Introduction
- Identify custom AI agent development options
- Analyze decision criteria
- Build custom agents with Copilot Studio
- Build custom engine agents for Microsoft Teams
- Build multi-channel agent solutions with the Microsoft 365 Agents SDK
- Build scalable, enterprise-grade generative AI solutions on Azure
- Module assessment
- Summary

Build a foundation to build AI agents and extend Microsoft 365 Copilot (MS-4014)



Microsoft Cloud
Training Services

Weltweite Trainingscenter



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>