AB-620T00

Design and build integrated AI agent solutions in Copilot Studio

In diesem Kurs erfahren Sie, wie Sie mit Microsoft Copilot Studio produktionsfähige KI-Agent-Lösungen entwerfen, erstellen und verwalten können – mit dem Schwerpunkt auf der Erstellung von Agents, die sich über Systeme hinweg integrieren und zuverlässig im Unternehmensmaßstab arbeiten. Sie werden nicht nur eigenständige Agents erstellen, sondern auch erfahren, wie Sie End-to-End-Lösungen bereitstellen, die echte Geschäftsprozesse automatisieren, eine Verbindung mit der Unternehmensdatenbank herstellen und sinnvolle Aktionen über alle Plattformen hinweg durchführen. Im Laufe des Kurses wenden Sie bewährte Methoden für Integration, Governance, Sicherheit und verantwortungsvolle KI an, damit Ihre Agents für die reale Bereitstellung bereit sind.

Kursinhalt

- Entwerfen Sie mithilfe von Themen Gespräche und Antworten für Agenten in Microsoft Copilot Studio
- Entwerfen und Erstellen von Multi-Agent-Lösungen in Microsoft Copilot Studio
- Integrieren von Agents in Unternehmenssysteme in Microsoft Copilot Studio

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

Zielgruppe

Dieser Kurs wurde für fortgeschrittene Entwickler und professionelle Entwickler entwickelt, die Copilot Studio-Agenten entwerfen, erweitern und integrieren möchten. Ihr Ziel ist es, reale Geschäftsprozesse zu automatisieren, indem Agenten mit Unternehmensdaten, Systemen und Diensten verbunden werden, während solides Design, Sicherheit, Governance und verantwortungsvolle KI-Praktiken angewendet werden.

Voraussetzungen

Sie sollten bereits praktische Erfahrungen bei der Erstellung von Agents in Copilot Studio haben, ein fortgeschrittenes Verständnis von generativen KI-Konzepten, Kenntnissen beim Arbeiten mit REST-APIs und Vertrautheit mit der breiteren Microsoft-Cloudplattform.

Kursziel

Zugehörige Zertifizierung: Microsoft Certified: AI Agent Builder Associate

- Entwerfen von Copilot Studio-Agents, die in Unternehmenssysteme und -daten integriert sind, mithilfe von Connectors, APIs, Azure AI Search und Model Context Protocol (MCP)
- Erstellen und Koordinieren erweiterter Workflows und Multi-Agent-Lösungen
- Komplexe Szenarien automatisieren, einschließlich menschengesteuerte Prozesse und computergesteuerte Workflows
- Anwenden von Identitäts-, Sicherheits-, Governance- und verantwortungsvollen KI-Überlegungen während des Lösungsdesigns und der Implementierung
- Testen, Überwachen und Verwalten von Agents als Lösungen auf Unternehmensniveau

Dieser Kurs im Web

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

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 Deutschland	**3 TageCHF 2.040,-**
Online Training	**3 TageCHF 2.040,-**

Termin/Kursort		Kurssprache Deutsch	
23.02.-25.02.27	HY Frankfurt	27.07.-29.07.27	HY Frankfurt
23.02.-25.02.27	HY Online	27.07.-29.07.27	HY Online
20.04.-22.04.27	HY Düsseldorf	20.09.-22.09.27	HY Hamburg
20.04.-22.04.27	HY Online	20.09.-22.09.27	HY Online
14.06.-16.06.27	HY München	09.11.-11.11.27	HY München
14.06.-16.06.27	HY Online	09.11.-11.11.27	HY Online

Stand 03.11.2026

AB-620T00

Microsoft

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