

Wird noch definiert

## Ihr Nutzen

Wird noch definiert

## Voraussetzungen

Keine

## Preis pro Teilnehmer

EUR 850,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

## Seminardauer

1 Tag(e)/Day(s)

## Hinweise

MS-4001,

Version: N/A

## Seminarinhalte

- \* Erste Schritte beim Erstellen von Apps für Microsoft Teams mithilfe des Teams-Toolkits für Visual Studio Code
  - Einführung
  - Installieren und Einrichten des Teams-Toolkits für Visual Studio Code
  - Übung: Installieren und Einrichten des Teams-Toolkits für Visual Studio Code
  - Erstellen einer Teams-App aus einem Beispiel im Katalog
  - Übung: Erstellen einer Teams-App aus einem Beispiel im Katalog
  - Ausführen Ihrer Teams-App
  - Übung: Ausführen Ihrer Teams-App
  - Zusammenfassung
- \* Build conversational bots for Microsoft Teams
  - Introduction
  - Explore bots for Microsoft Teams
  - Understand core bot concepts for Microsoft Teams
  - Explore tools for developing bots for Microsoft Teams
  - Create a bot using Teams Toolkit
  - Create and send an Adaptive Card
  - Send proactive messages
  - Knowledge check
  - Summary
- \* Build message extensions for Microsoft Teams and Microsoft Copilot for Microsoft 365
  - Introduction
  - Prepare to build a message extension
  - Define a search command
  - Implement a search-based message extension
  - Define an action command
  - Implement an action-based message extension
  - Extend Copilot for Microsoft 365 using a message extension
  - Knowledge check
  - Summary
- \* Build tabs for Microsoft Teams
  - Introduction
  - Explore tab scenarios
  - Explore tab development
  - Create a tab using Teams Toolkit
  - Get context in Teams tab
  - Create deep link to a Teams tab
  - Knowledge check
  - Summary
- \* Connect web services to Microsoft Teams using webhooks
  - Introduction

- Create an outgoing webhook
- Knowledge check
- Summary
- \* Retrieve Microsoft 365 data for Microsoft Teams apps using Microsoft Graph
  - Introduction
  - Explore scenarios for developing with Microsoft Graph
  - Register your app with Microsoft Entra
  - Authenticate users using SSO with Teams Toolkit
  - Make requests to the Graph API
  - Configure permissions
  - Retrieve user information
  - Knowledge check
  - Summary
- \* Bereitstellen einer Microsoft Teams-App in Azure mithilfe des Teams-Toolkits für Visual Studio Code
  - Einführung
  - Erstellen von Azure-Ressourcen zum Hosten einer Teams-Registerkarten-App
  - Übung: Erstellen von Azure-Ressourcen zum Hosten einer Teams-Registerkarten-App
  - Bereitstellen des Quellcodes Ihrer Teams-App
  - Übung: Bereitstellen des Quellcodes Ihrer Teams-App
  - Veröffentlichen Ihrer Teams-Registerkarten-App
  - Übung: Veröffentlichen Ihrer Teams-Registerkarten-App
  - Zusammenfassung
- \* Guided Project: Build and deploy a Microsoft Teams app using Teams Toolkit for Visual Studio Code
  - Introduction
  - Prepare
  - Exercise - Implement a message extension that retrieves data from Microsoft Graph
  - Exercise - Create an Incoming Webhook
  - Exercise - Create a tab
  - Exercise - Create a bot
  - Knowledge check
  - Summary

