# >> Microsoft 365

# **Power Platform Developer**



Beschleunigen Sie die Innovation und senken Sie Kosten mittels Datenanalyse, Prozessautomatisierung und dem Erstellen von Apps, Websites und virtuellen Agenten mit Power Platform.

#### **Ihr Nutzen**

Nach diesem Seminar können Sie PowerApps Anwendungen und PowerAutomate Flows zusammen mit Dataverse-Technologien und Azure Integration erstellen.

### Voraussetzungen

Power Platform App Maker~9850

Grundkenntnisse einer Programmiersprache

## Preis pro Teilnehmer

EUR 2850,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

#### Seminardauer

Tag(e)/Day(s)

#### Seminarinhalte

- 1. Tag
- \* Arbeiten mit dem Microsoft Dataverse
- Einführung in Dataverse
- Verwalten von Environments
- Anpassungen mit Solutions
- Erstellen und verwalten von Tabellen
- Spalten und Beziehungen
- Berechnete und Rollup Spalten
- Business Rules erstellen
- \* Erstellen von Model-Driven Apps
- Einführung in Model-Driven Apps
- Formulare, Views und Command-Bars erstellen

# 2. Tag

- \* Erstellen von Canvas Apps
- Verständnis für Low Code
- Erstellen und Anpassen einer Canvas Apps
- Navigation in Canvas Apps
- PowerFx Formeln
- Canvas Komponenten
- \* Erweitere Technologien in Canvas Apps
- Imperative Development Techniken
- Custom Updates
- Dataverse Choice Columns in Formeln
- Arbeiten mit relationalen Daten
- Data Source Limits
- Performance

- \* Business Prozesse mit PowerAutomate digitalisieren
- Einführung in PowerAutomate
- Expressions nutzen
- Dataverse Trigger und Actions
- Advanced Features von Cloud-Flows
- \* Entwickeln mit der PowerPlattform
- Entwickler Resourcen
- Developer Tools
- Erweitern der Power Platform
- Dataverse APIs

Hinweise

PL-400T00,

Version: N/A

- 4. Tag
- \* Erweitern der User-Experience
- Client Scripts
- \* Code Komponenten mit dem PowerApps Component Framework
- Wiederverwendbare Komponenten erstellen
- \* Erweitern des Dataverse
- Das Dataverse extensibility model
- .NET Assemblies
- Event Pipeline
- \* Integration von Dataverse und Azure
- Logic Apps, Service Bus, Azure Functions
- Event Grid, Event Hubs
- Change Tracking, Alternate Keys, Upsert Method
- Custom Connectors
- \* Application Lifecycle Management (ALM)
- Arbeiten mit und Verteilen von Solutions



© 2025 EGOS! The Education Company, Alle Rechte vorbehalten. Unsere BildungsberaterInnen stehen Ihnen gerne zur Verfügung. Innsbruck +43 (0)512 36 47 77.