

# Microsoft Power Platform Fundamentals



 Kurs ID: PL-900T00  Dauer: 1 Tag  ab: € 750,00 zzgl. MwSt.

In diesem Kurs lernen Sie den geschäftlichen Wert und die Produktfähigkeiten von Power Platform kennen. Sie erstellen eine einfache PowerApp, verbinden Daten mit CDS, bauen ein Power-BI-Dashboard und automatisieren einen Prozess mit Microsoft Flow. Darüber hinaus dient der Kurs zur Vorbereitung auf das Examen PL-900 Microsoft Power Platform Fundamentals.



Sie haben Fragen?

+43 50 4510-0

Mo-Do 8-17 Uhr, Fr. 8-14 Uhr

## Kursdetails



tecTrain ist ein zertifiziertes Schulungsinstitut nach Ö-Cert, dem Qualitätsrahmen für die Erwachsenenbildung in Österreich

## Kursinhalte

### Power Platform

- Komponenten und Features
- Daten verbinden
- Einsatz der Technologie für geschäftliche Lösungen

### Microsoft PowerApps

- Was sind PowerApps und wo werden sie eingesetzt
- Online- und mobile Anwendung
- Konnektoren und Datenanbindung
- Design und Oberfläche von PowerApps in Office 365 und SharePoint
- Apps mit SharePoint-Listen erstellen und verwalten
- Apps im PowerApp Studio erstellen
- Apps und Daten verbinden
- Apps CI/CD-Anpassungen

- On-Premises Data Gateway und Anbindung von lokalen Daten
- Apps freigeben
- Versionsverwaltung für Apps

### **Common Data Services (CDS)**

- Unterschied zwischen Common Data Service und Common Data Model
- Anwendungsfälle und Grenzen von Geschäftsregeln und Prozessflüssen
- Umgebungen, Entitäten, Felder und Beziehungen

### **Power Automate (Microsoft Flow)**

- Konzepte und Grundlagen
- Erstellung von Flows mit bzw. ohne Vorlagen
- Verwendung von Flow Bedingungen und Aktionen
- Mobile Microsoft Flow App im Überblick
- Approval Workflows erstellen und verwalten
- Benachrichtigungen erstellen mit Exchange
- Dateien kopieren und Daten sammeln mit SharePoint und OneDrive
- Anbindung von Nicht-Microsoft-Diensten
- Einsatz der verschiedenen Flow Trigger (Manuell, Neu, Änderung)
- Dokumente kopieren und speichern

### **Power BI**

- Überblick
- Erstellen eines einfachen Dashboards

## Voraussetzungen

Es sind keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich.

## Zielgruppe

Personen, die die Produktivität durch Datenanalyse und Automatisierung von Geschäftsprozessen verbessern wollen.

## Abschluß

---

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.