



Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Sie erreichen uns hier

Freistädterstraße 236, A-4040 Linz

Email: education.ecs.at@arrow.com

Phone: +43 1 370 94 40 - 34



Microsoft Power Platform Fundamentals

CODE:	LÄNGE:	PREIS:
MCS_PL-900T00	8 Hours (1 day)	€750.00

Description

Kennenlernen des Geschäftswerts und der Produktfunktionen der Microsoft Power Platform Erstellen Sie einfache Power Apps, verbinden Sie Daten mit Dataverse, erstellen Sie ein Power BI Dashboard und automatisieren Sie Prozesse mit Power Automate. Dieses Seminar behandelt prüfungsrelevante Themen zum Examen: PL-900 Microsoft Power Platform Fundamentals.

Zielgruppe

Kandidat*innen für diese Prüfung sind Anwender*innen, die eine Produktivitätssteigerung durch Automatisierung von Geschäftsprozessen, durch Datenanalyse zum Erlangen geschäftlicher Erkenntnisse und durch effektiveres Handeln durch Erstellen einfacher App-Funktionen anstreben.

Voraussetzungen

keine besonderen Kenntnisse notwendig

Inhalt

Describe the business value of the Microsoft Power Platform

- Explore Microsoft Power Platform
- Describe the business value of the Power Platform
- Explore connectors and Microsoft Dataverse
- Use Artificial Intelligence to increase productivity
- Explore the business value of the Power Fx
- Describe how Power Platform works with Microsoft 365 apps and services
- Explore how Power Platform works with Microsoft Teams
- Describe how Power Platform works with Microsoft Dynamics 365 apps
- Explore how Microsoft Power Platform apps work together
- Describe how Power Platform solutions consume Microsoft Azure services

- Describe Power Platform administration
- Describe Power Platform security and governance
- Explore Microsoft Dataverse

Identify foundational components of Microsoft Power Platform

- Examine Power Platform connectors
- Describe Power Apps
- Explore canvas applications
- Explore model-driven applications
- Differentiate between canvas apps and model-driven apps
- Build a basic canvas app
- Exercise: Build a canvas app

Describe how to build applications with Microsoft Power Apps

- Build a basic model-driven app
- Describe the capabilities of Power Automate
- Explore the different Power Automate apps
- Describe the components of a cloud flow
- Consider Power Automate scenarios
- Describe process mining
- Build a basic Power Automate cloud flow
- Build a cloud flow with Copilot
- Build a Desktop flow
- Exercise: Build a basic Power Automate flow

Describe building automation with Microsoft Power Automate

- Describe the business value of Power Automate

- Describe using Power BI to build data-driven analytics
- Explore the different Power BI elements
- Describe cleaning and transforming data in Power BI Desktop
- Describe using AI Insights to spot trends and anomalies
- Build a basic dashboard
- Describe the capabilities of Microsoft Power BI
- Consider the business value of Power BI
- Demonstrate the capabilities of Microsoft Power Pages
 - Explore Power Pages
 - Describe the business value of Power Pages
 - Build a Power Pages site
 - Use cases to use Copilot to streamline the process of building a Power Pages site
- Explore Copilot Studio
- Describe the components of Copilot Studio
- Create a basic copilot
- Describe use cases for Generative AI bots
- Describe AI Builder
- Describe the AI authoring experience in Power Platform
- Describe the lifecycle to create an AI Builder model

Test und Zertifizierung

Wichtige Information

Dieses Training behandelt prüfungsrelevante Themen zum Microsoft Examen: PL-900 Microsoft Power Platform Fundamentals
 Hinweis: Wenn Sie zusätzliche praktische Erfahrung benötigen, können Sie das Training PL-900 Praxis+ Microsoft Power Platform Fundamentals in Betracht ziehen.

Dieses 2tägige Training bietet mehr Zeit für die Teilnehmer*innen, um an praktischen Übungen teilzunehmen.

Die Inhalte beider Trainings sind auf die Zielbereiche zum Examen: PL-900 Microsoft Power Platform Fundamentals abgestimmt.

HINWEIS:

Um während des Trainings an den Übungen teilnehmen zu können, ist eine Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA) erforderlich. Dafür benötigen Sie ein Mobiltelefon und eine Authentifizierungs-App. Wir empfehlen die kostenlose Microsoft Mobile Phone Authenticator App.

Download Microsoft Mobile Phone Authenticator App.

Set up your Microsoft 365 sign-in for multi-factor authentication.

Kurstermine

Datum	Lokation	Time Zone	Sprache	Type	Durchführungsgarantie	PREIS
07 Apr 2025	Wien	CEDT	German	Instructor Led Online		€750.00
07 Jul 2025	Wien	CEDT	German	Instructor Led Online		€750.00
06 Oct 2025	Wien	CEDT	German	Instructor Led Online		€750.00

Zusätzliche Information

[Diese Schulung ist auch als Vor-Ort-Schulung verfügbar. Bitte kontaktieren Sie uns, um mehr zu erfahren.](#)