



Enterprise Computing Solutions - Education Services

## TRAINING OFFERING

---

**Sie erreichen uns hier**

Freistädterstraße 236, A-4040 Linz

Email: [education.ecs.at@arrow.com](mailto:education.ecs.at@arrow.com)

Phone: +43 1 370 94 40 - 34



# Microsoft Power Platform Fundamentals

<b>CODE:</b>	<b>LÄNGE:</b>	<b>PREIS:</b>
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
06 Dec 2024	Wien	CET	German	Classroom		€750.00
20 Jan 2025	Wien	CET	German	Instructor Led Online		€750.00
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.](#)