

# PL-500

## Microsoft Power Automate RPA Developer

Die Teilnehmer dieses Kurses automatisieren zeitraubende und sich wiederholende Aufgaben mit Microsoft Power Automate. Sie überprüfen Lösungsanforderungen, erstellen Prozessdokumentation und entwerfen, entwickeln und bewerten Lösungen und beheben Probleme mit diesen. Kandidat\*innen arbeiten mit Projektbeteiligten aus dem Unternehmen zusammen, um Unternehmensworkflows zu verbessern und zu automatisieren. Außerdem stellen sie gemeinsam mit Administratoren Lösungen in Produktionsumgebungen bereit und unterstützen Lösungen.

### Kursinhalt

- Erste Schritte mit Power Automate für Desktop
- Arbeiten mit Power Automate für Desktop
- Arbeiten mit verschiedenen Technologien in Power Automate für Desktop
- Implementieren erweiterter Logik in Power Automate für Desktop
- Aneignen von Fachwissen mit Power Automate für Desktop

**E-Book** Die originalen Microsoft-Kursunterlagen werden Ihnen online zur Verfügung gestellt.

### Zielgruppe

Wenn Sie ein\*e Entwickler\*in mit großem Interesse an der Bereitstellung automatisierter Lösungen für Ihre Organisation sind, ist diese Zertifizierung unter Umständen genau das Richtige für Sie. Mit Microsoft Power Automate automatisieren Sie zeitaufwändige und sich wiederholende Aufgaben. Sie prüfen Lösungsanforderungen, erstellen Prozessdokumentationen und entwerfen, entwickeln, implementieren, integrieren, beheben und bewerten Lösungen. Sie tragen im Zusammenarbeit mit Projektbeteiligten aus dem Unternehmen dazu dabei, Unternehmensworkflows zu verbessern und zu automatisieren.

### Voraussetzungen

Kandidaten sollten über Erfahrung mit Folgendem verfügen: JSON, Cloudflows und Desktopflows, Integration von Lösungen in REST- und SOAP-Dienste, Analysieren von Daten mithilfe von Microsoft Excel, VBScript und Visual Basic for Applications (VBA), HTML, JavaScript, mindestens eine Programmiersprache, Microsoft Power Platform-Toolsuite (AI Builder, Power Apps, Dataverse und Power Virtual Agents).

### Kursziel

Der Abschluss des Examen PL-500 führt zur Zertifizierung Microsoft Certified: Power Automate RPA Developer Associate.

### Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: [www.experteach.de/go/ML50](http://www.experteach.de/go/ML50)

### Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

### Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

### Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training		Preise zzgl. MwSt.	
<b>Termine in Deutschland</b>	<b>5 Tage</b>	<b>€ 2.795,-</b>	
<b>Online Training</b>	<b>5 Tage</b>	<b>€ 2.795,-</b>	
<b>Termin/Kursort</b>		Kurssprache Deutsch	
02.06.-06.06.25	Online	24.11.-28.11.25	Online
08.09.-12.09.25	Online		

Stand 07.05.2025



# Inhaltsverzeichnis

## PL-500 – Microsoft Power Automate RPA Developer

### **Modul 1: Erste Schritte mit Power Automate für Desktop**

Machen Sie sich mit Power Automate für Desktop vertraut, indem Sie mehr über Abläufe, die Erstellung automatisierter Schritte und die Grundlagen der Ablaufentwicklung erfahren.

### **Modul 2: Arbeiten mit Power Automate für Desktop**

Arbeiten Sie mit Optionen, Abläufen, Aufzeichnungsfunktionen, Bedingungen, Schleifen, Variablen, Images und der Fehler- und Ausnahmebehandlung von Power Automate für Desktop.

### **Modul 3: Arbeiten mit verschiedenen Technologien in Power Automate für Desktop**

Erfahren Sie, wie Sie die Verarbeitung von E-Mails, Excel, die Benutzeroberfläche und Systemdienste mit Power Automate für Desktop automatisieren.

### **Modul 4: Implementieren erweiterter Logik in Power Automate für Desktop**

Lernen Sie, wie Sie in Power Automate für Desktop mit Systemabläufen und Kontrollabläufen arbeiten, Mausektionen nachahmen sowie Vorgänge zur Bearbeitung von Text, Datum und Uhrzeit durchführen.

### **Modul 5: Aneignen von Fachwissen mit Power Automate für Desktop**

Erfahren Sie, wie Sie Power Automate für Desktop verwenden, um mit Power Automate, OCR-Technologien und Skripten zu arbeiten.

