

## C# Anwendungsentwicklung

---



### Ihr Ansprechpartner

0800 5015699

beratung@online-  
weiterbilden.com

---

Moderne Programme kommen nicht ohne eine ansprechende Benutzungsoberfläche aus. Microsoft® bietet mit der Windows Presentation Foundation (WPF) alle Möglichkeiten für eine moderne und intuitive grafische Oberfläche. Lernen Sie das Gestalten mit Container- und Steuerelementen und deren Einbindung in Ihre Programme. Außerdem speichern die meisten Programme ihre Daten in Datenbanken. Erfahren Sie, wie Sie in C# die unterschiedlichen Datenbanken in Ihre Programme einbinden.

---

### Kursinhalte

- Merkmale einer WPF-Anwendung
  - XAML (Extended Application Markup Language)
  - WPF-Layoutcontainer
  - Fenster in WPF
  - WPF-Steuerelemente
  - Benutzerdefinierte Controls
  - 2D-Grafik
  - Datenbindung
  - Ressourcen und Styles
  - Datenbankzugriff mit ADO.NET
  - WPF und ADO.NET
- 

### Voraussetzungen

Erweiterte Kenntnisse in der objektorientierten Programmierung mit C# werden vorausgesetzt.

---

### Fähigkeitenerwerb

C# und das Microsoft® .NET® bieten alle Möglichkeiten, um Software für unterschiedlichste Plattformen zu entwickeln – von Desktop- bis zu Intranet- und Internet-Anwendungen. Auch in der Spiele-Entwicklung hat C# einen großen Stellenwert.

Durch die Teilnahme an der Weiterbildung erwerben Sie umfassende C#-Kenntnisse für die Anwendungsentwicklung und erweitern dadurch Ihr Tätigkeitsprofil und Ihre Einsatzmöglichkeiten, wodurch sich für Sie vielfältige neue Karrierechancen auf dem zukunftssicheren IT-Arbeitsmarkt ergeben.

---

## Zielgruppen

Diese Weiterbildung richtet sich an Personen, die künftig im Bereich der .NET®-Software-Entwicklung mit C# arbeiten wollen, C# bereits beherrschen und ihre Kenntnisse für professionelle Anwendungen mit WPF/XAML und ADO.NET erweitern wollen.

- Arbeitssuchende
  - Beschäftigte
  - Berufsrückkehrer\*innen
  - Menschen ohne Berufsabschluss
  - Menschen mit Berufsabschluss
  - Unternehmen
- 

## Förderungsmöglichkeiten

- Agentur für Arbeit
  - Berufsförderungsdienst der Bundeswehr
  - Bildungsgutschein (BGS)
  - Renten- und Unfallversicherungsträger
- 

## Unsere Partner



## Download-Link

<https://www.online-weiterbilden.com/bildungsangebot/9228683/c-anwendungsentwicklung.pdf>