C# Grundlagen

Unterrichtszeiten
Vollzeit

Ansprechpartner:in
0800 5015699
beratung@online-weiterbilden.com

Nächste Kurstermine
16.11.2026 - 27.11.2026

C# gehört neben Java und C++ zu den drei wichtigsten Programmiersprachen. Lernen Sie in diesem Kurs das Microsoft® .NET® und die Grundlagen der C#-Syntax kennen. Nachdem Sie alles über Datentypen und Kontrollstrukturen sowie den Umgang mit der Entwicklungsumgebung Visual Studio erlernt haben, schreiben Sie erste kleine Programme in C#.

Kursinhalte

- Einführung in .NET
- Die Entwicklungsumgebung Visual Studio
- Grundlagen der Sprache C#
- Konsolenanwendungen
- Grundlagen der C#-Syntax
- Variablen und Datentypen
- Typkonvertierung
- Operatoren
- Datenfelder
- Enumerationen
- Kontrollstrukturen
- Schleifen
- Auflistungsklassen
- Fehlersuche mit Visual Studio
- Einführung in die Objektorientierung

Voraussetzungen

Erste Kenntnisse in der Programmierung 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 die grundlegenden C#-Kenntnisse 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 sowie an Entwickler, die bereits Erfahrung mit einer anderen Programmiersprache haben und zusätzliche C#-Kenntnisse erwerben wollen.

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

Förderungsmöglichkeiten

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

Unsere Partner

Link zum Bildungsangebot

https://www.online-weiterbilden.com/bildungsangebot/92212426/c-grundlagen