

## C# für Einsteiger

ID: 0043

Entdecken Sie die Welt der .NET-Entwicklung und lernen Sie die Grundlagen von C#. Tauchen Sie ein in die Programmiersprache, die für ihre Vielseitigkeit und Leistungsfähigkeit bekannt ist.

- 📍 online
- 📖 Einsteiger
- 🕒 5 Tage
- 💰 2.149 € p.P. zzgl. MwSt.



### Beschreibung

In diesem fünftägigen Einsteigerkurs werden die Teilnehmer in die Grundlagen der C#-Programmierung eingeführt. Sie werden die Syntax von C# kennenlernen, grundlegende Konzepte der objektorientierten Programmierung verstehen und ihre Kenntnisse durch praktische Übungen vertiefen.

### Inhalte

- Visual C#, .NET und Visual Studio
- Benutzeroberflächen erstellen
- Grundlagen: Datentypen, Kontrollstrukturen, Schleifen, Variablen, Operatoren, etc...
- Objektorientierte Programmierung mit C# (Klassen, Kapselung, Vererbung, Polymorphismus)
- Abstrakte Klassen und Interfaces
- Komplexe Datentypen (Array, Listen)
- Collections, Strukturen
- Enums
- Fehlerbehandlung

### Lernziele

Nach Abschluss dieses fünftägigen Kurses werden die Teilnehmer ein grundlegendes Verständnis für die C#-Programmierung haben. Sie werden in der Lage sein, C#-Code zu schreiben, einfache Anwendungen zu entwickeln und grundlegende Konzepte der objektorientierten Programmierung anzuwenden.

### Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Personen, die neu in der Programmierung sind oder von einer anderen Sprache zu C# wechseln möchten. Es sind keine spezifischen Vorkenntnisse erforderlich, jedoch sollten die Teilnehmer über grundlegende Computerkenntnisse verfügen.

### Kontakt

[+49 5254 9496500](tel:+4952549496500) | [info@qualidy.de](mailto:info@qualidy.de) | [qualidy.de](http://qualidy.de)