



C Grundlagen

Die Programmiersprache C ist eine der bekanntesten und ist sehr stark verbreitet. Grund dafür ist zum einen, dass es bereits in den 70er Jahren entwickelt wurde und zum anderen orientieren sich viele andere Programmiersprachen, wie z.B.: C++, C#, JavaScript, PHP etc., an der Syntax und anderen Funktionen von C.

Ein weiterer Vorteil ist, dass es bei C eine relativ geringfügige Anzahl an Schlüsselwörtern gibt

In dieser Schulung für die Programmiersprache C werden Ihnen als erstes die Grundbegriffe dieser Programmiersprache erläutert. Sie lernen die wichtigsten Funktionen kennen und machen sich in praktischen Übungen mit dem Erlernten vertraut.

Sie bekommen eine umfassende Einführung und lernen die Tools und die verschiedenen Methoden kennen. Sie erhalten professionelle Informationen um schnell und effizient mit C zu arbeiten.

Kurskosten
(1UE = 50min Unterricht)

individuelle Kurse ab einer Person
ab EUR 516,- (6 UE)

Wochenkurse

5 Wochen / 52 UE / EUR 2.399,-
4 Wochen / 42 UE / EUR 1.999,-

umsatzsteuerbefreit gemäß § 6 Abs.
1 Z 11A UStG.

Termine / Trainer*in

für nähere Informationen siehe:



Kursort

Amerlingstraße 19/26, 1060 Wien

INHALT

- Eine Führung durch die Programmiersprache C
- Grundlegende Konzepte
- Verwendung der Programmierumgebung
- Einführung
- Allgemeine Struktur eines Programms
- Das erste Programm in C
- Datentypen
- Kompilierung
- Operatoren und Ausdrücke
- Lvalue / Rvalue
- Der Präcompiler
- Dynamische Speicherverwaltung
- Operatorpräzedenz
- Funktionsaufrufe
- ANSI-Syntax
- Ursprüngliche Syntax
- Arten von Funktionen
- Argumente / Funktionsargumente
- Praktische Tipps & Tricks