

## BILDUNGSANGEBOT

# ANSI C Grundkurs in Dresden

Grundlagen der Programmierung

Ihr erfolgreicher Einstieg in die Sprache C!

"ANSI C – Grundlagen der Programmierung" bietet Ihnen eine schnelle Einführung in die Programmierung mit der Sprache C (nach dem aktuellen ANSI-Standard C99 und plattformneutral). Sie lernen alle wesentlichen Sprachelemente der Programmiersprache C kennen und setzen diese praxisorientiert ein. Anhand einfacher Beispiele erstellen Sie Ihr erstes Programm in C und erfahren, wie Sie Daten auf dem Bildschirm anzeigen. Sie lernen, Variablen zu deklarieren und zu verwenden. Zusätzlich machen wir Sie mit der Dateibearbeitung und der Unterprogramm-Technik vertraut. Programmieren Sie Schleifenanweisungen und setzen Sie Programmverzweigungen um. In unserem Seminar erfahren Sie, wie Sie mit Präcompiler-Direktiven die Übersetzungen steuern können und welche aktuellen Entwicklungsumgebungen für C zur Verfügung stehen.

## Kursinhalt

- Einführung in C
- Variablen und Konstanten
- Operatoren
- Funktionen
- Formatierte Ein- und Ausgabe
- Kontrollstrukturen
- Komplexe Datentypen
- Zeiger
- Dateibearbeitung
- Der Präcompiler
- Modulare Programmierung
- Standardbibliotheken

## Zielgruppe

Das Seminar richtet sich an Programmierer.

## Voraussetzungen

Vorteilhaft ist das Verständnis der Programmiersprache.

## Seminardauer

4 Tage (32 Unterrichtseinheiten (1 UE=45 Minuten))

## Rabatt

Bei Anmeldung bis mindestens 6 Wochen vor Seminarbeginn gewähren wir Ihnen einen Frühbucherrabatt in Höhe von 10 %.

### **Anmerkung**

Alle angebotenen Seminare können auch als Einzeltraining, Workshop, Inhouseschulung beim Kunden oder Firmenseminar mit individuellen Inhalten und Terminen durchgeführt werden.

---

<b>Termine</b>	10.05.21, 09:00 Uhr - 12.05.21, 16:00 Uhr 12.07.21, 09:00 Uhr - 14.07.21, 16:00 Uhr 11.10.21, 09:00 Uhr - 13.10.21, 16:00 Uhr
<b>Anbieter</b>	bsw gGmbH
<b>Ort</b>	Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH Rudolf-Walther-Straße 4 01156 Dresden
<b>Ansprechpartner</b>	Vicky Malaša <a href="mailto:vicky.malassa@bsw-mail.de">vicky.malassa@bsw-mail.de</a> 0351 4250298
<b>Preis</b>	1.499,00 EUR (umsatzsteuerbefreit) pro Teilnehmer