

C# Einführung für Programmierneinsteiger (MSDEV01)

ID MSDEV01 **Preis** 2.490,- € (exkl. MwSt.) **Dauer** 4 Tage

Kursüberblick

Dieses Training bietet Ihnen den optimalen Einstieg in die Programmierung mit Microsoft-Technologien. Anhand der Programmiersprache C# erarbeiten wir hier Schritt für Schritt die Grundlagen, die Sie brauchen, um in der Welt der Softwareentwicklung Fuss zu fassen.

- Datenstrukturen

Zielgruppe

Angesprochen sind angehende Programmierer ohne Programmierkenntnisse, die sich die Grundlagen der Programmierung aneignen möchten.

Voraussetzungen

Fundierte Erfahrung mit dem Windows-Ökosystem und Interesse an der Materie

Kursziele

- Sie verstehen die Arbeitsweise eines Programms
- Sie verfügen über eine solide Grundlage der Programmierung, unabhängig von der später verwendeten Programmiersprache
- Sie kennen die Grundelemente von C#

Kursinhalt

In den Anfangslektionen gewinnen Sie einen Überblick über die Grundelemente von Computerprogrammen. Sie lernen praxisnah anhand vieler Beispiele und Übungen. Im Kurs wird C# als Arbeitswerkzeug verwendet. Das Training ist eine solide Grundlage für verschiedene weitere Programmierkurse.

- Grundbegriffe
- Die objektorientierte Programmierung (Ansatz)
- Konsolen-Anwendung
- Logik und Algorithmen
- Kernsprachelemente

Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweit, mehrfach ausgezeichnete(r) Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.

Fast Lane Services

- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



Weltweit vertreten
mit High-End-Trainingszentren
rund um den Globus



Mehrfach ausgezeichnet
von Herstellern wie AWS, Microsoft,
Cisco, Google, NetApp, VMware



Praxiserfahrene Experten
mit insgesamt mehr als
19.000 Zertifizierungen

Deutschland

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer GmbH
Tel. +49 40 25334610
info@flane.de / www.flane.de

Österreich

ITLS GmbH
(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)
Tel. +43 1 6000 8800
info@itls.at / www.itls.at

Schweiz

Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer (Switzerland) AG
Tel. +41 44 8325080
info@flane.ch / www.flane.ch