

Vorbereitungskurs für IT-Umschulungen: Zwei IT-Grundlagenfächer

Zusammenfassung

Zwei der tragenden Fähigkeiten von Fachinformatikern sind umfangreiche Kenntnisse in der Netzwerktechnik, der Systemintegration und der Softwareentwicklung, auch als Anwendungsentwicklung bezeichnet. Dieser Vorkurs verschafft Ihnen eine gute Basis, um sich in beiden der anschließenden IT-Fachunterrichtungen der Umschulung selbstverständlicher und sicherer zu betiligen. Gleichzeitig bieten die Inhalte eine bessere Orientierung bei der Entscheidung zu einer Fachrichtung - und damit auf eine der späteren Haupttätigkeiten: Fachinformatiker Anwendungsentwicklung oder Fachinformatiker Systemintegration. Dieser Vorkurs ermöglicht es Ihnen auch, Ihre besondere Eignung möglichst frühzeitig und deutlicher zu erkennen.

Kursinhalte

- ✓ PC-Netzwerke, Gründe für die Vernetzung
- ✓ LAN - Local Area Network
- ✓ Dokumentation von Netzwerken
- ✓ Knoten und Verbindung, Datenübermittlung
- ✓ Datensicherung, Datenschutz
- ✓ Übertragungsmedien, Verbindungselemente
- ✓ Topologien, Zugriffsverfahren, Protokolle und Normen
- ✓ Das OSI-Referenz-Modell
- ✓ Anwendungen im LAN
- ✓ Koppelung und Erweiterung von Netzwerken
- ✓ Internet und Intranet
- ✓ Grundlagen zu Programmen und Programmiersprachen
- ✓ Grundlagen der Softwareentwicklung
- ✓ Problemanalyse
- ✓ Visualisierung von Ablaufstrukturen
- ✓ Struktogramme und Programmlaufpläne
- ✓ Werkzeuge der Softwareentwicklung
- ✓ Grundlegende Sprachelemente, Datentypen / Variablen
- ✓ Kontrollstrukturen / Ablaufsteuerung
- ✓ Prozeduren und Funktionen, Algorithmen
- ✓ Interpreter und Compiler

Kursnummer

VZ-ZU-E-4005-2

Ihr Kontakt

MAS Sprachschule München

Telefon: 089 8967541631

E-Mail: viona@mas-sprachschule.de

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

8 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

12.10.26 - 04.12.26	19.10.26 - 11.12.26
26.10.26 - 18.12.26	02.11.26 - 29.12.26
09.11.26 - 08.01.27	16.11.26 - 15.01.27

Zusätzlich 15 weitere Termine verfügbar.

Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

Kosten

auf Anfrage

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Die Ausbildungen / Umschulungen der Fachinformatikerberufe Systemintegration und Anwendungsentwicklung gehören zu den Top 10 der gut bezahlten Berufe mit besten Chancen zur Beschäftigung nach Berufsabschluss.

Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden Deutschkenntnisse auf dem Niveau Deutsch B2 und Englisch B1.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

Zielgruppe

Dieser Vorbereitungskurs richtet sich an Personen, die eine Umschulung zum Fachinformatiker Anwendungsentwicklung oder Systemintegration anstreben.

Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Ihr Lernweg umfasst neben dem klassischen Training mit Ihren Dozierenden auch praxisnahe Übungen wie Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. In der synchron begleiteten Lernzeit arbeiten Sie in Ihrem eigenen Tempo mit verschiedenen interaktiven Medien und vertiefen die Lerninhalte. Dabei steht Ihnen jederzeit unsere Lernbegleitung zur Verfügung und unterstützt Sie individuell im direkten, persönlichen Austausch – auch zur gezielten Prüfungsvorbereitung.

Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort

Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.



MAS
Sprachschule
München

Herausgeber:

MAS Sprachschule München
Schwanthalerstraße 91
80336 München
Telefon: 089 8967541631
E-Mail: viona@mas-sprachschule.de
Internet: www.massprachschule.de

Geschäftsführung
Songül Kayadibi-Altinzençir
Mahmut Altinzençir

