

Vorbereitung auf eine IT-Umschulung - Intensiver Grundlagenaufbau und Vorbereitung der IT-Grundlagenfächer

Zusammenfassung

Vier der tragenden Fähigkeiten aller Fachinformatiker-Fachrichtungen sind umfangreiche Kenntnisse in Softwareentwicklung, Vorplanungsstufen mit UML, der Netzwerktechnik sowie Planung und Umsetzung von Datenbanken. Um einen versierten Einstieg in diese IT-Grundkompetenzen zu finden, werden zuvor die am PC notwendigen Fertigkeiten dafür vorbereitet.

Dieser Vorkurs verschafft Ihnen eine umfassende Basis, um sich bei zentralen Inhalten der anschließenden Umschulung in einer IT-Fachunterrichtung selbstverständlicher und sicherer zu beteiligen. 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, Ihre besondere Eignung möglichst frühzeitig und deutlicher zu erkennen.

Kursnummer

VZ-ZU-E-4002-3

Standort

Die Teilnahme ist an einem unserer Partnerstandorte oder - bei Zustimmung des Kostenträgers - auch von zu Hause aus möglich.

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

18 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

05.10.26 - 12.02.27	01.02.27 - 04.06.27
08.02.27 - 11.06.27	15.02.27 - 18.06.27
22.02.27 - 25.06.27	01.03.27 - 02.07.27

Zusätzlich 6 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

Kursinhalte

- ✓ Der Windows-Desktop, Programme und Dokumente
- ✓ Dateien und Ordner verwalten, Systemeinstellungen
- ✓ Anzeigeeinstellungen, Tastatur, Netzwerkanbindung, Drucken
- ✓ Grundlagen zu Programmen und Programmiersprachen, der Softwareentwicklung und Problemanalyse
- ✓ Visualisierung von Ablaufstrukturen, Werkzeuge
- ✓ Kontrollstrukturen/Ablaufsteuerung, Prozeduren, Funktionen
- ✓ Grundlegende Sprachelemente, Datentypen / Variablen
- ✓ Einführung in die Objektorientierung
- ✓ OO-Sprachelemente, OO-Prinzipien, OO-Techniken
- ✓ Objektorientierte Analyse, Entwurf, Programmierung
- ✓ Einführung in UML
- ✓ PC-Netzwerke, LAN - Local Area Network, Dokumentation
- ✓ Datenübermittlung, Datensicherung, Datenschutz
- ✓ Übertragungsmedien, Netzwerkkomponenten
- ✓ Das OSI-Referenz-Modell, Anwendungen im LAN, Internet und Intranet
- ✓ Grundlagen Datenbankentwicklung
- ✓ Entwurf und Aufbau einer Datenbank, Entwurf einer Beispieldatenbank, Realisierung einer Datenbank in MySQL®

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.

Anforderungen

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.

www.viona.online

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ulrichs

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 - am Standort oder zu Hause

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. Lernen Sie an einem unserer mehr als 1.200 Viona-Standorte deutschlandweit oder im Homeoffice. Unsere Viona-Partner beraten Sie unverbindlich zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Auf unserer Website können Sie nach der Kursauswahl Ihren Standort auswählen und geeignete Partner in Ihrer Nähe finden.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Auswahl eines Viona-Partners in Ihrer Nähe:

Viona-Kundencenter

Telefon: +49 40 79724420

E-Mail: kundencenter@viona.online

Montag bis Freitag 08:00 - 16:30 Uhr

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.



www.viona.online

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH
Bebelstraße 40
21614 Buxtehude
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ulrichs
