



■ Schulungskonzept mit Perspektiven

Die Qualifikationsanforderungen der IT-Fachkräfte in den Unternehmen befinden sich in einem dynamischen Zustand. Nicht nur die Vielfalt der geforderten Qualifikationen dieser Berufsgruppe nimmt mit immer neuen Hardware-Architekturen, Entwicklungsumgebungen und Programmiersprachen sowie Konzepten zu. Darüber hinaus sind IT-Fachkräfte heute mit Qualifikationsanforderungen konfrontiert, die mit dem traditionellen Aufgaben- und Berufsverständnis nicht ohne weiteres vereinbar sind.

Diesem Dynamisierungsprozess können IT-Fachkräfte nur entgegenzutreten, wenn sie adäquate Qualifizierungsangebote wahrnehmen, stets aber unter Berücksichtigung sowohl der bisher erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten, als auch der von den Unternehmen geforderten Qualifikationsprofile.

■ Voraussetzungen

1. Abgeschlossene Ausbildung im technischen Bereich oder ein Studium bzw. ein abgebrochenes Hochschulstudium oder ausreichende IT-Erfahrung.
2. Deutsch in Wort und Schrift.
3. Gute PC-Kenntnisse
4. Ein internes Auswahlverfahren im Rahmen eines Fachgesprächs ist mit „gut geeignet“ zu bestehen.

Ausnahmen sind in Absprache mit dem **COMCAVE.COLLEGE®** und dem Kostenträger möglich. Des Weiteren gelten die Zugangsvoraussetzungen des Kostenträgers.

■ Trainingsumgebung

Das **COMCAVE.COLLEGE®** stellt folgende Grundausstattung zur Verfügung:

- Jede/-r Teilnehmer/-in erhält für die gesamte Dauer der Qualifizierung einen aktuellen PC mit mind. 17" TFT-Bildschirm, Quad-Core-Prozessor, 4 GB RAM, 100-MBit-Netzwerk
- Die PCs sind an einem zentralen Server in einer MS-Server 2003/2008 Netzwerkkumgebung angeschlossen bzw. Linux-Infrastruktur bei Linuxkursen
- Breitband-Internetzugang
- Laserdrucker sowie DVD-Brenner
- Lehrmittel in Form von Büchern, Handouts, Online-Skripten, Tests/Simulationen etc.
- Beamer, ggf. Overhead-Projektor und Flipchart

■ Gebühren und Möglichkeiten der Förderung

Die Weiterbildung ist nach AZVW zertifiziert. Es besteht die Möglichkeit einer Förderung über einen sog. Bildungsgutschein durch die Agentur für Arbeit (SGB III) bzw. JobCenter (SGB II), durch Rentenversicherungsträger, den Europäischen Sozialfonds oder nach dem Soldatenversorgungsgesetz von bis zu 100 Prozent. Nähere Auskünfte hierzu erteilen die lokalen Agenturen für Arbeit, JobCenter, Rentenversicherungsträger oder die Berufsförderungsdienste.

■ Didaktischer Ablauf

Der Präsenzunterricht findet dozentengeleitet in Form von Frontalunterricht, Übungs-/Praxisphasen, Projektarbeiten und ggf. Zertifizierungsvorbereitung statt.

■ Zeitlicher Ablauf

Die Qualifizierung besteht aus einzelnen Modulen. Die Module haben unterschiedliche Laufzeiten und können individuell kombiniert werden.

- **Präsenzunterricht:** Montag bis Freitag von 08:00 – 15:00 Uhr
- **Teilzeit:** Montag bis Donnerstag von 08:00 – 12:15 Uhr, Freitag von 08:00 – 11:15 Uhr

■ Zimmer/Wohnung

Bei der Suche nach einer Unterkunft für den Lehrgangszeitraum sind wir Ihnen gerne behilflich. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit der Unterbringung im Tagungs- und Seminarzentrum **COMCAVE HOTEL & BUSINESS CENTER**. Gerne unterbreiten wir Ihnen ein entsprechendes Angebot.

Programmierung

(modular)

Präsenzunterricht

333/149/2012 (Dortmund) 343/182/2012 (Essen)

357/73/2012 (Köln)

und/oder Teilzeit



COMCAVE.COLLEGE® GmbH
your source of knowledge

www.comcave-college.de

Zertifiziert nach
ISO 9001:2008
und AZVW

■ Inhalte/Module der Qualifizierung

- HTML & CSS
- XML
- JavaScript
- jQuery
- PHP I (Grundlagen)
- PHP II (Vertiefung)
- Mobile Web Development
- TYPO3 - CMS-Anwender
- TYPO3 - CMS-Customizing (Gestaltung und Erstellung)
- Flash Programmierung mit ActionScript
- Adobe Flash CS5
- E-Business/Shopsystems
- Grundlagen OOA, OOD, OOP
- Oracle Certified Associate, Java SE 5/SE 6
- Oracle Certified Associate, Java SE 7 Programmier
- Oracle Certified Professional Java Programmer (OCPJP)
- Einführung/Überblick J2EE (Java EE 1.5)
- Oracle Certified Professional, Java EE 5 / EE 6 Web Component Developer
- Oracle Certified Professional, Java EE 5 Business Component Developer
- Oracle Certified Professional, Java EE 5 Web Services Developer
- Oracle Certified Master, Java EE 5 Enterprise Architect
- Oracle Certified Java EE 6 JavaServer Pages and Servlet Developer
- Oracle Certified Expert, Java EE 6 Enterprise JavaBeans Developer
- Oracle Certified Expert, Java EE 6 Java Persistence API Developer
- Oracle Certified Expert, Java EE 6 Web Services Developer
- Oracle Certified Professional, Java ME 1 Mobile Application Developer
- .Net Framework Grundlagen
- Microsoft MCTS: .NET Framework - Data Access
- Microsoft MCTS: .NET Framework Service - Communication Application
- Microsoft MCTS: .NET Framework - Web Applications
- Microsoft MCTS: .NET Framework - Windows Applications
- MTA Windows Development Fundamentals
- MTA Web Development Fundamentals
- MTA Software Development Fundamentals
- C# Developer .NET 2.0
- Microsoft MCPD: Web Developer
- Microsoft MCPD: Windows Developer
- Microsoft MCPD: Windows Azure Developer
- MCPD ASP.NET Developer 3.5 Upgrade
- MCPD Windows Developer 3.5 Upgrade
- MCPD Enterprise Application Developer 3.5 Upgrade
- C
- C++
- Visual Basic
- Visual C++

- Assembler
- SAP Certified Development Associate – ABAP with SAP NetWeaver

■ Praktikum

- Optional/individuell

■ Prüfungsvorbereitung

- Vorbereitung auf die jeweilige Zertifizierungsprüfung

■ Abschluss

- Zeugnis des Trägers und/oder Teilnahmebescheinigung

■ Mögliche Zertifizierungen

- Adobe Certified Associate (ACA)
- OCA, Java SE 5/SE 6 / SE 7 Programmier
- Oracle Certified Professional Java Programmer (OCPJP)
- OCP, Java EE 5 / EE 6 Web Component Developer
- OCP, Java EE 5 Business Component Developer
- OCP, Java EE 5 / EE 6 Web Services Developer
- Oracle Certified Master, Java EE 5 Enterprise Architect
- Oracle Certified Java EE 6 JavaServer Pages and Servlet Developer
- OCE, Java EE 6 Enterprise JavaBeans Developer
- OCE, Java EE 6 Java Persistence API Developer
- OCP, Java ME 1 Mobile Application Developer
- Microsoft Certified Technology Specialist (MCTS)
- Windows/Web/Software Development Fundamentals
- MCPD: Web Developer, Windows Developer, Windows Developer 3.5, Windows Azure Developer
- Prüfung zum jeweiligen zertifizierten SAP Entwickler/Berater

■ Kontakt & Schulungsorte

Kontaktieren Sie Ihren persönlichen Ansprechpartner in einem COMCAVE.COLLEGE® in Ihrer Nähe

Standort	Ansprechpartner	Telefon/Fax
Bochum	Herr Niermann	(+49)234 - 61 06 84- 0/22
Dortmund	Frau Gasiorowski	(+49)231 - 72 52 6 - 0/22
Duisburg	Herr Bürvenich	(+49)231 - 72 52 6 - 0/22
Düsseldorf	Herr Globisch	(+49)211 - 55 04 89- 0/22
Essen	Herr Hardt	(+49)201 - 63 24 73- 0/22
Köln	Herr Mücke	(+49)221 - 12 06 98- 0/22

URL: www.comcave-college.de • E-Mail: schulung@comcave.de

■ Termine

Für weitere Termine sowie Garantitermine besuchen Sie bitte unsere Webseite www.comcave-college.de

Garantitermine sind unterstrichen.

HTML & CSS

18.06.2012 - 16.07.2012

PHP I - Grundlagen

18.06.2012 - 16.07.2012

TYPO3 - CMS-Anwender

18.06.2012 - 16.07.2012

Flash Programmierung mit ActionScript

18.06.2012 - 16.07.2012

E-Business/Shopsystems

18.06.2012 - 16.07.2012

Microsoft MCTS: .NET

Framework Service -

Communication

Application

25.06.2012 - 21.08.2012

Microsoft MCTS: .NET

Framework - Windows

Applications

24.08.2012 - 23.10.2012

XML

17.07.2012 - 14.08.2012

OOA, OOP, OOD

11.06.2012 - 09.07.2012

OCPJP

11.06.2012 - 05.09.2012

OCP, Java EE 5/EE 6

Web Component

Developer

11.06.2012 - 05.09.2012

OCP, Java EE 5 Web

Services Developer

11.06.2012 - 05.09.2012

JavaScript

15.05.2012 - 15.06.2012

PHP II (Vertiefung)

15.05.2012 - 15.06.2012

TYPO3-CMS-Customizing

18.06.2012 - 16.07.2012

Adobe Flash CS5

15.05.2012 - 15.06.2012

Microsoft MCTS: .NET

Framework - Data Access

23.05.2012 - 23.07.2012

Microsoft MCTS: .NET

Framework - Web

Applications

22.08.2012 - 19.10.2012

Microsoft MCPD: Web

Developer

26.07.2012 - 23.08.2012

Mobile Web Development

18.06.2012 - 16.07.2012

OCA, Java SE 7

Programmer

11.06.2012 - 07.08.2012

Einführung/Überblick

J2EE (Java EE 1.5)

11.06.2012 - 09.07.2012

OCP, Java EE 5 Business

Component Developer

11.06.2012 - 05.09.2012

OCM, Java EE 5

Enterprise Architect

11.06.2012 - 05.09.2012