

■ **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 Fachgespräches 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**

Es steht an allen COMCAVE.COLLEGE-Standorten folgende Grundausstattung zur Verfügung:

- Jede/-r Teilnehmer/-in erhält für die gesamte Dauer der Qualifizierung einen aktuellen PC, 2 x mind. 17" TFT Monitor, Quadcore-Prozessor, mind. 8 GB RAM, 100-MBit-Netzwerk
- Die PCs sind an einem zentralen Server in einer Windows 2008-R2 Server-Netzwerkumgebung angeschlossen
- Breitband-Internetzugang
- Laserdrucker und DVD-Brenner
- Lehrmittel in Form von Lehrbüchern
- Beamer/digitales, interaktives Whiteboard

■ **Gebühren und Möglichkeiten der Förderung**

Die Weiterbildung ist nach AZAV zertifiziert. Es besteht die Möglichkeit einer Förderung über einen 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.

Im Telelearning 50 % werden die Lehrinhalte den Teilnehmern/-innen vormittags durch dozentengeleiteten Präsenzunterricht (am COMCAVE.COLLEGE-Standort) sowie nachmittags ortsunabhängig via GECS vermittelt.

Im Telelearning 100 % findet der dozentengeleitete Unterricht komplett ortsunabhängig via GECS statt.

■ **Flexible Unterrichtsformen**

Unsere Qualifizierungen bestehen aus einzelnen Modulen. Die Module haben unterschiedliche Laufzeiten und können individuell kombiniert werden.

Präsenzunterricht in Vollzeit findet jeweils von Montag bis Freitag von 08:00 bis 16:45 Uhr statt.

Telelearning 50 % (dozentengeleitete, synchrone Wissensvermittlung dual) in Vollzeit: Präsenzphase von Montag bis Freitag von 08:00 bis 13:00 Uhr. Im Anschluss findet die Schulung über das Internet in vollständiger Telelearning-Umgebung via GECS statt.

Telelearning 100 % (dozentengeleitete, synchrone Wissensvermittlung): Via GECS von Montag bis Freitag, in Vollzeit von 08:00 bis 16:00 oder 16:45 Uhr.



Modulare Qualifizierung Anwendungsentwicklung/ Programmierung

Dozentengeleitete Unterrichtsgestaltung

■ Inhalte/Module der Qualifizierung

- Agiles IT Projektmanagement SCRUM mit MS Project
- Anwendungsentwicklung: Grundlagen Assembler
- App-Entwicklung für Android
- App-Entwicklung für IOS
- Certified Tester - ISTQB
- Cloud-Computing Engineer
- Datenschutzbeauftragter IT
- Datenschutzexperte IT
- Development Expert Softwareengineering: Objektorientierte Programmierung, Analyse und Design
- Development Expert:
 - Big Data Engineering
 - C Entwicklung
 - C# Entwicklung
 - C++ Entwicklung
 - Java Entwickler mit Oracle Certified Associate SE
 - Java Entwickler mit Oracle Certified Professional SE
 - Java Enterprise Architect mit Oracle Certified Master
 - Persistence API Developer mit Oracle Certified Expert Java EE
 - Software Entwickler .NET - Framework
- EDV-Projektleiter: Koordination und Organisation
- HTML-, Javascript-, PHP-Programmierung PLuS
- IT Experte Microsoft: Power Shell für Windows
- IT-, Service- und Projektmanagement inkl. ITIL
- IT-Projektmanagement inkl. PRINCE2 Foundation
- IT-Projektmanagement inkl. PRINCE2 Practitioner
- IT-Projektmanagement inkl. PRINCE2 Agile
- Microsoft Certified Solutions Developer inkl. MCSA und MCSA Zertifizierung
- Oracle Certified Expert Java EE inkl. OCP Zertifizierung
- Oracle Certified Expert, Java EE inkl. OCE Zert. Web Components
- Oracle Certified Expert, Java EE inkl. OCE Zert. Web Services
- Oracle Certified Professional Java Programmer (OCPJP) PLuS
- Projektarbeit 4.0 in der Medieninformatik - Mediengestützte Projekte für die Praxis
- Softwareentwickler
 - HTML
 - JavaScript
 - JQuery
 - PHP I und PHP II
 - TYPO3
 - XML
 - e-Business PLuS
- Softwareentwickler Java Upgrade inkl. Zertifizierung

Die Qualifizierung besteht aus einzeln auswählbaren Modulen. Diese Bausteine werden in einem unverbindlichen und kostenfreien Fachgespräch gemeinsam mit einem Fachberater festgelegt und können individuell kombiniert werden.

■ Praktikum

- Optional/individuell

■ Prüfungsvorbereitung

- Vorbereitung auf die jeweilige Zertifizierungsprüfung

■ Abschluss

- Zeugnis des Trägers und/oder Teilnahmebescheinigung

■ Mögliche Zertifizierungen

- Java EE Business Component Developer
- Java EE Enterprise JavaBeans Developer
- Java EE Java Persistence API Developer
- Java EE Web Component/Services Developer
- MCSA: Windows Store Apps Using HTML5/C#, Web Applications Certification, Application Lifecycle Management
- Microsoft Technology Associate (MTA)
- OCA, Java SE Programmer
- Oracle Certified Master, Java EE Enterprise Architect
- Oracle Certified Professional Java Programmer (OCPJP)
- Prüfung zum jeweiligen zertifizierten SAP Entwickler/Berater
- PRINCE2® Agile, PRINCE2® Foundation, PRINCE2® Practitioner
- ITIL®

Die Zertifizierungen sind abhängig von den gewählten Modulen.

■ Termine

Für weitere Termine besuchen Sie bitte unsere Webseite www.comcave.de

Garantietermine sind unterstrichen.

**Agiles IT
Projektmanagement
SCRUM**
04.06.2019 - 04.07.2019
11.06.2019 - 10.07.2019
21.06.2019 - 19.07.2019
05.07.2019 - 02.08.2019
11.07.2019 - 09.08.2019
22.07.2019 - 21.08.2019

**IT-, Service-,
Projektmanagement**
04.06.2019 - 04.07.2019
11.06.2019 - 10.07.2019
21.06.2019 - 19.07.2019
05.07.2019 - 02.08.2019
11.07.2019 - 09.08.2019
22.07.2019 - 21.08.2019

**Datenschutzbeauftragter
IT**
04.06.2019 - 04.07.2019
11.06.2019 - 10.07.2019
21.06.2019 - 19.07.2019
05.07.2019 - 02.08.2019
11.07.2019 - 09.08.2019
22.07.2019 - 21.08.2019

Java Entwickler OCP SE
04.06.2019 - 04.09.2019
11.06.2019 - 10.09.2019
21.06.2019 - 19.09.2019
05.07.2019 - 04.10.2019
11.07.2019 - 10.10.2019
22.07.2019 - 21.10.2019

MCSA
04.06.2019 - 06.12.2019
11.06.2019 - 12.12.2019
21.06.2019 - 23.12.2019
05.07.2019 - 16.01.2020
11.07.2019 - 22.01.2020
22.07.2019 - 31.01.2020

■ Kontakt

COMCAVE.COLLEGE GmbH
Technologiepark, Hauert 1
44227 Dortmund

Telefonnummer:
0231 72526-30

E-Mail:
anfrage-dtm@comcave.de

Weitere Standorte:
www.comcave.de/standorte