

## ■ **Schulungskonzept mit Perspektiven**

Die Qualifikationsanforderungen der IT-Fachkräfte 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 mit Qualifikationsanforderungen konfrontiert, die mit dem traditionellen Aufgaben- und Berufsverständnis nicht so ohne weiteres vereinbar sind. Die Teilnehmer/-innen erwerben in dieser Qualifizierung alle notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten, um die Anforderungen der Praxis zu erfüllen.

## ■ **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. 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**

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

- PC: Quadcore mit mind. 4 x 1,6 GHz Prozessor, mind. 4 GB RAM und ca. 20 GB freiem Speicher
- Betriebssystem: Microsoft Windows 7 Service Pack 1 (oder aktueller) oder Mac OS X 10,6.
- Breitband Internetzugang inkl. mind. Internet Explorer 9, DVD Laufwerk sowie Headset.
- Aktuellste Java-Version zwingend benötigt.
- Einsatz eines zweiten Monitors empfohlen.

## ■ **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 Netzwerktechnologie**

Dozentengeleitete Unterrichtsgestaltung

## ■ Inhalte/Module der Qualifizierung

- Agiles IT Projektmanagement SCRUM mit MS Project
- Aufbaukurs Technisches Englisch
- Cisco Network Professional inkl. CCNP Zertifizierung
- Cloud Computing Expert inkl. Microsoft Azure Zertifizierung
- Cloud-Computing Engineer
- Datenschutzbeauftragter IT
- Datenschutzexperte IT
- EDV-Projektleiter: Koordination und Organisation
- IT Experte Microsoft: MCSA Windows Server
- IT Experte Microsoft: Power Shell für Windows
- IT Experte Netzplanung: Linux mit LPIC-3
- IT Experte Netzplanung: Microsoft Certified Solution Associate (MCSA) Upgrade
- IT Spezialist Netzwerktechnik: Cisco inkl. CCNA Zertifizierung PLuS
- IT Spezialist Netzwerktechnik: Linux mit LPIC-1
- IT Spezialist Netzwerktechnik: Linux mit LPIC-2
- IT Spezialist Netzwerktechnik: Unix inkl. Oracle Solaris Zertifizierung
- IT-, Service- und Projektmanagement inkl. ITIL
- IT-Koordinator: Security Expert
- IT-Management: Microsoft Technology Associate (MTA)
- IT-Projektmanagement inkl. PRINCE2 Agile
- IT-Projektmanagement inkl. PRINCE2 Foundation
- IT-Projektmanagement inkl. PRINCE2 Practitioner
- Linux Network Professional inkl. LPIC-1 und LPIC-2 Zertifizierung
- Microsoft Certified Solution Associate (MCSA) Windows Client
- Microsoft Certified Solutions Expert inkl. MCSA und MCSE Zertifizierung
- Netzwerksicherheit für Experten inkl. Cisco CCNA Security
- Netzwerktechnik
- Netzwerktechnik für Experten
- Netzwerktechnik für Experten inkl. Cisco CCNA
- Projektarbeit 4.0 in der Medieninformatik - Medienstützte Projekte für die Praxis
- Technisches Englisch: Level 1
- Technisches Englisch: Level 2
- Technisches Englisch: Level 3
- Virtualisierung der IT Infrastruktur für Experten

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

- MCSA: Windows Server 2016
- MCSA: Windows Server 2016/Upgrade
- MCSE: Messaging, Private Cloud, Server Infrastructure, Sharepoint
- Networking Fundamentals
- Security Fundamentals
- Cisco Certified Network Associate (CCNA)
- Cisco Certified Network Professional (CCNP)
- Linux Professional Institute (LPI, Level 1, Level 2, Level 3)
- OCP Oracle Solaris 10 Systemadministrator
- Oracle Certified Expert, Oracle Solaris 10 Netzwerk-administrator
- PRINCE2® Agile, PRINCE2® Foundation, PRINCE2® Practitioner
- ITIL®

Die Zertifizierungen sind abhängig von den gewählten Modulen.

## ■ 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

## ■ Termine

Für weitere Termine besuchen Sie bitte unsere Webseite [www.comcave.de](http://www.comcave.de)

**Garantiertermine sind unterstrichen.**

### MCSA Windows Server 2012

(Dauer: 3 Monate)  
05.07.2019 - 04.10.2019  
11.07.2019 - 10.10.2019  
22.07.2019 - 21.10.2019  
05.08.2019 - 06.11.2019  
12.08.2019 - 12.11.2019  
22.08.2019 - 22.11.2019

### MCSE Server Infrastructure

(Dauer: 5 Monate)  
05.07.2019 - 06.12.2019  
11.07.2019 - 12.12.2019  
22.07.2019 - 23.12.2019  
05.08.2019 - 16.01.2020  
12.08.2019 - 22.01.2020  
22.08.2019 - 31.01.2020

### CCNA

(Dauer: 3 Monate)  
05.07.2019 - 04.10.2019  
11.07.2019 - 10.10.2019  
22.07.2019 - 21.10.2019  
05.08.2019 - 06.11.2019  
12.08.2019 - 12.11.2019  
22.08.2019 - 22.11.2019

### CCNP

(Dauer: 4 Monate)  
05.07.2019 - 06.11.2019  
11.07.2019 - 12.11.2019  
22.07.2019 - 22.11.2019  
05.08.2019 - 06.12.2019  
12.08.2019 - 12.12.2019  
22.08.2019 - 23.12.2019

### LPI, Level 1

(Dauer: 3 Monate)  
05.07.2019 - 04.10.2019  
11.07.2019 - 10.10.2019  
22.07.2019 - 21.10.2019  
05.08.2019 - 06.11.2019  
12.08.2019 - 12.11.2019  
22.08.2019 - 22.11.2019

### LPI, Level 2

(Dauer: 3 Monate)  
05.07.2019 - 04.10.2019  
11.07.2019 - 10.10.2019  
22.07.2019 - 21.10.2019  
05.08.2019 - 06.11.2019  
12.08.2019 - 12.11.2019  
22.08.2019 - 22.11.2019

### IT Security Expert

(Dauer: 2 Monate)  
05.07.2019 - 04.09.2019  
11.07.2019 - 10.09.2019  
22.07.2019 - 19.09.2019  
05.08.2019 - 04.10.2019  
12.08.2019 - 10.10.2019  
22.08.2019 - 21.10.2019