

## IT-Anforderungen in der Arbeitswelt 4.0

### **Abschluss**

Zeugnis des Trägers und/oder Teilnahmebescheinigung

### **Möglichkeiten der Förderung**

Bildungsgutschein, Rentenversicherungsträger,  
Europäische Sozialfonds oder Soldatenversorgungsgesetz

### **Unterrichtszeiten**

Vollzeit von Mo. – Fr. von 8:00 – 16:45 Uhr

Teilzeit von Mo. – Fr. von 8:00 – 13:00 Uhr

### **Betriebliche Praxisphase**

Optional/Individuell

### **Kurstermine**

16.05.2024

18.06.2024

17.07.2024

### **Standort**

Sie finden uns immer vor Ort in Ihrer Nähe:

[www.comcave.de/standorte](http://www.comcave.de/standorte)

### **Kontakt**

Telefon: 0231 72526-30

E-Mail: [anfrage@comcave.com](mailto:anfrage@comcave.com)

## Beruf mit Perspektive

Die Arbeitswelt erlebt derzeit bedeutende Neuerungen. Die Digitalisierung, die immer dichtere Vernetzung von Mensch und Maschine sowie die zunehmende Automatisierung von Prozessen führen dazu, dass viele neue Anforderungen an die modernen Arbeitsplätze gestellt werden. Die dazu erforderlichen IT-Fachkräfte sind eine Grundvoraussetzung, dass Unternehmen den Schritt in die Arbeitswelt 4.0 erfolgreich vollziehen können

## Voraussetzungen

- Abgeschlossene Ausbildung im technischen Bereich oder ein Studium bzw. ein abgebrochenes Hochschulstudium oder ausreichende IT-Erfahrung
- Deutsch in Wort und Schrift
- Persönliches Eignungsgespräch im Rahmen der Fachberatung

Ausnahmen sind in Absprache mit COMCAVE und dem jeweiligen Kostenträger – zum Beispiel der Agentur für Arbeit oder dem Jobcenter – möglich. Des Weiteren gelten die Zugangsvoraussetzungen des Kostenträgers.

## Technische Ausstattung

- 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. 19" TFT Monitor, Quadcore-Prozessor, mind. 8 GB RAM, 100-MBit-Netzwerk
  - Die PCs sind an einem zentralen Server in einer Windows 2012, 2016 oder 2019 Server-Netzwerkumgebung angeschlossen
  - Breitband-Internetzugang
  - Laserdrucker und DVD-Brenner
  - Lehrmittel in Form von Lehrbüchern
  - Beamer/digitales, interaktives Whiteboard

## Unterrichtsformen

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 Telelearningumgebung 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.

## Mögliche Module der Qualifizierung

- Agile IT Projektleitung: Mitarbeiterführung in agilen Projekten inkl. SCRUM-Master-Zertifizierung
- Agile IT Projektleitung: Organisation und Koordination nach SCRUM
- Cloud Architekt inkl. Azure AI Zertifizierung
- Data Scientist: Big Data Management mit SQL und R
- Datenschutzbeauftragte:r (TÜV)
- EDV-Projektleiter (m/w/d): Koordination und Organisation
- IT-Koordinator:in Security Expert
- IT-Produktkoordinator/-in inkl. SCRUM-Product Owner Zertifizierung
- IT Projektleitung mit ITIL
- IT-ServiceManagement inkl. ITIL Practitioner Service Desk Zertifizierung
- IT-Systeme und künstliche Intelligenz: AI & Machine-Learning
- KI-Management: Transformation in der Arbeitswelt
- Medieninformatik: IT-Recht
- Medieninformatik: Medienintegration und digitale Transformation
- Requirement Management - Klassisches und agiles Anforderungsmanagement

*Die Weiterbildung besteht aus einzeln auswählbaren Modulen. Die Module können für jeden Teilnehmenden individuell zusammengestellt und zu einem passgenauen Lernpfad entwickelt werden.*

## Mögliche Zertifizierungen

- ITIL-Zertifikat
- Microsoft Azure-Zertifikat
- Scrum-Zertifikat
- Trägerzertifikat
- TÜV-Zertifikat