

## Umschulung Fachinformatiker/-in Systemintegration (Teilzeit)

### **Abschluss**

Zeugnis des Trägers und/oder Teilnahmebescheinigung,  
IHK-Abschluss

### **Kursstarttermine**

19.06.2023  
10.07.2023  
21.08.2023

### **Möglichkeiten der Förderung**

Bildungsgutschein, Rentenversicherungsträger,  
Europäische Sozialfonds oder Soldatenversorgungsgesetz

### **Standort**

Sie finden uns immer vor Ort in Ihrer Nähe:  
[www.comcave.de/standorte](http://www.comcave.de/standorte)

### **Unterrichtszeiten**

Mo. – Fr. von 8:00 – 12:15 Uhr

### **Kontakt**

Telefon: 0231 72526-30  
E-Mail: [anfrage@comcave.com](mailto:anfrage@comcave.com)

### **Betriebliche Praxisphase**

mind. 9 Monate betriebliche Praxisphase

### **Voraussetzung**

- Deutsch in Wort und Schrift.
- Gute PC-Kenntnisse.
- 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**

Jeder Teilnehmerin und jedem Teilnehmer steht für die gesamte Dauer der Umschulung an allen Campus-Standorten folgende Grundausstattung zur Verfügung:

- Aktueller PC mit zwei mindestens 19" TFT Monitoren, Quadcore-Prozessor, mind. 16 GB RAM und 100-MBit-Netzwerk – angeschlossen an einem zentralen Server in einer Windows 2016 oder 2019 Server-Netzwerkumgebung
- Breitband-Internetzugang
- Laserdrucker und DVD-Brenner
- Beamer bzw. digitales, interaktives Whiteboard

Des Weiteren werden allen Teilnehmenden Lehrmittel in Form von Lehrbüchern zur Verfügung gestellt.

### **Unterrichtsformen**

Der Präsenzunterricht in Teilzeit findet jeweils von Montag bis Freitag von 08:00 bis 12:15 Uhr statt.

Bei der Unterrichtsform 50% Telelearning lernen die Teilnehmenden in einer Präsenzphase drei Tage am Campus vor Ort. An den anderen beiden Tagen nehmen diese online am dozentengeleiteten Live-Unterricht teil – ortsunabhängig und in vollständiger Telelearning-Umgebung via GECS.

## Unterrichtsformen

Hinweis: Alle Teilnehmenden haben bei uns die Möglichkeit, morgens flexibel zwischen 08:00 und 08:45 Uhr mit dem Unterricht zu beginnen.

---

## Umschulung

- Umschulung Fachinformatiker/-in Systemintegration (Teilzeit)

*Die Umschulung in Teilzeit dauert ca. 36 Monate.*

---

## Inhalt

Fachinformatiker/innen für Systemintegration müssen zunächst die Wünsche ihrer Kunden oder der Führungsetage ihres Unternehmens analysieren. In diesem Zusammenhang sind zum Beispiel Fragen nach der geeigneten Hard- und Software zu klären. Anschließend müssen Unternehmen die benötigten Netzwerke in den jeweiligen Büros einrichten. Regelmäßige Tests sorgen für Effizienz und zeigen Fehler und Probleme frühzeitig auf. In einem weiteren Schritt geht es für Fachinformatiker/in für Systemintegration darum, funktionierende Systeme am Laufen und auf dem neuesten Stand zu halten.

### Inhalte

- Basisqualifizierung
- Allgemeine Betriebswirtschaftslehre
- Projektmanagement
- Systemtechnik
- Netzwerk- und Telekommunikationstechnik
- Technisches Englisch
- Leistungserbringung /-bewertung, Kundenbeziehungsmanagement
- Prozedurale und Objektorientierte Programmierung
- Grundlagen Datenbanken
- Qualitätsmanagement, IT-Sicherheit und Datenschutz
- Branchenspezifische ERP Software
- Berufsspezifische Fachqualifizierung Systemintegration
- Projektarbeit
- Betriebliche Praxisphase Fachinformatiker/-in Systemintegration

Als Zusatzqualifikation ist es möglich, während der Umschulung, u.a. das Linux Zertifikat LPIC 1, das SAP S/4HANA-Zertifikat, die Microsoft Azure Datenbank Zertifizierung, die Amazon AWS Cloud Practitioner Zertifizierung, die SCRUM-Zertifizierung und eine Microsoft Azure Administrator Zertifizierung zu erhalten.

---

## Mögliche Zertifizierungen

- AWS-Zertifikat
- LPIC-Zertifikat
- Microsoft Azure-Zertifikat
- SAP S/4HANA-Zertifikat
- Scrum-Zertifikat