COMCAVE.COLLEGE®

Digitalisierung Datenschutz 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

Kontakt
Telefon: 0231 72526-30
E-Mail: anfrage@comcave.com

Beruf mit Perspektive

Die Digitalisierung beruht auf Daten, die in großen Mengen gesammelt, gespeichert und analysiert werden. Daten sind ein neuer Rohstoff für die Wirtschaft. Sie sind die Grundlage für vernetztes Arbeiten und oft sehr sensibel. Eine zentrale Herausforderung im digitalen Wandel besteht darin, ein hohes Niveau der Datensicherheit und des Datenschutzes zu erreichen, zu erhalten und auch zukünftig sicherzustellen. Als Beispiel sei die DSGVO genannt. Um diese Vorgaben und Ziele erfüllen zu können, benötigen Unternehmen entsprechend ausgebildete Fachkräfte.

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 derQualifizierung 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

Technische Ausstattung

- 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

- Cloud Architekt inkl. Azure AI Zertifizierung
- Data Scientist: Big Data Management mit SQL und R
- Datenschutzbeauftragte:r (TÜV)
- IT-Systeme und künstliche Intelligenz: AI & Machine-Learning
- KI-Management: Transformation in der Arbeitswelt
- Medieninformatik: IT-Recht
- Medieninformatik: Medienintegration und digitale Transformation

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

Mögliche Zertifizierungen

- Microsoft Azure-Zertifikat
- Trägerzertifikat
- TÜV-Zertifikat