

<https://www.cimdata.de/weiterbildung/it-projektmanager-mit-arbeit-4-0/>

Weiterbildung: IT-Projektmanager mit Arbeit 4.0

Dauer: 22 Wochen

Starttermin: Auf Anfrage

Beschreibung

Ein IT-Projekt erfolgreich zum Abschluss zu führen, erfordert mehr als nur Programmierkenntnisse. Es ist entscheidend, in komplexen Themenbereichen einen klaren Überblick zu behalten und Zeitvorgaben einzuhalten, um Kund:innen zufrieden zu stellen. Die Kombination von IT-Kenntnissen und Projektmanagement-Skills ist dafür unerlässlich und ermöglicht eine ideale Schnittstelle zwischen technischem Know-how und Organisationstalent.

Die angebotene IT-Weiterbildung vermittelt die Grundlagen des Programmierens und intensives Training in der Programmiersprache Java. Sie werden befähigt, eigenständig Anwendungen zu entwickeln, einschließlich komplexer Webapplikationen auf Basis von Servlets und JSF. Zusätzlich lernen Sie agiles Projektmanagement mit Scrum, einem Rahmenwerk, mit dem Sie den gesamten Prozess – Entwicklung, Lieferung und Wartung eines Produkts – überwachen und ständig optimieren können.

Die IT-Weiterbildung setzt sich aus den folgenden Einzelkursen à 2 Wochen bzw. à 4 Wochen zusammen.

Die Einzelkurse können je nach Bedarf ausgetauscht oder erweitert werden.

- [Digitale Zusammenarbeit - Arbeit 4.0, digitale Geschäftsmodelle und Arbeitsprozesse](#)
- [Grundlagen Programmierkenntnisse & objektorientierte Programmierung](#)
- [Java Grundkurs](#)
- [Java Aufbaukurs](#)
- [Java Erweiterungskurs](#)
- [Agiles Projektmanagement – Professional Scrum Master PSM I](#)

Lernziel

In dieser IT-Weiterbildung erwerben Sie alle relevanten IT-Grundkenntnisse, die Ihnen ein solides Verständnis für die Anforderungen von IT-Projekten bieten. Zudem entwickeln Sie die Fähigkeit, selbst Anwendungen in der Programmiersprache Java zu schreiben und lernen mit dem Framework Scrum agiles Projektmanagement einzusetzen. Sie erwerben zusätzlich zum cimdata-Zertifikat die Zertifizierung Professional Scrum Master PSM I. Die IT-Weiterbildung befähigt Sie außerdem, kostenfrei die Prüfung des OCAs Java SE 8 Programmer 1 abzulegen.

Vorkenntnisse

Grundlegende Computerkenntnisse sind erforderlich (PC oder Mac). Englischkenntnisse sind wünschenswert, da die externe Javaprüfung sowie das Scrumzertifikat auf Englisch erfolgt.

Förderung

Fördermöglichkeiten sind mit Bildungsgutschein SGB II und SGB III sowie durch Rentenversicherungsträger (DRV), Berufsgenossenschaften (BG) und den Berufsförderungsdienst der Bundeswehr möglich. Darüber hinaus können Förderungen mit der Bildungsprämie sowie den regionalen Bildungsschecks erfolgen.

Kontakt

[0800 4433551](tel:08004433551) | info@cimdata.de | www.cimdata.de/beratungstermin/