

Digitalisierung und agiles Projektmanagement mit Scrum Zertifizierung

Dauer

41 Tage

Zertifikat

WBS-Zertifikat, [Professional Scrum Master™](#)

Preis

Wir beraten dich gerne zu deinen individuellen Fördermöglichkeiten.

Fördermöglichkeiten

Berufsförderungsdienst (BFD) der Bundeswehr, [Bildungsgutschein](#), Deutsche Rentenversicherung Bund, [Qualifizierungschancengesetz](#), Rehabilitationsförderung

Aktuelle Termine

 16.04.2025 – 18.06.2025

 14.08.2025 – 13.10.2025

 10.12.2025 – 16.02.2026

Kontakt

Dein Kontakt für Köln Porz

+49 221 25879790

koeln-porz@wbstraining.de

Anschrift

WBS TRAINING in Köln Porz

Dülkenstraße 9

51143 Köln

Dies ist ein Angebot von WBS TRAINING.

Kursbeschreibung

Die Digitalisierung hat in vielen Bereichen tiefgreifende Veränderungen bewirkt und es wird erwartet, dass sie weiter an Bedeutung gewinnt. Unternehmen müssen daher in der Lage sein, digitale Technologien sinnvoll zu nutzen, um Wettbewerbsvorteile zu erlangen und ihre Geschäftsprozesse zu optimieren. Hierbei spielt Projektmanagement eine entscheidende Rolle, da es Unternehmen hilft, komplexe digitale Projekte erfolgreich umzusetzen. In diesem Kurs beschäftigst du dich intensiv mit den Grundlagen agiler Methoden und lernst, wie sie in Verbindung mit digitalen Werkzeugen und Technologien eingesetzt werden können, um Projekte effizienter zu gestalten und erfolgreich abzuschließen.

Nach Abschluss des Kurses hast du ein tieferes Verständnis für die Digitale Transformation und agiles Projektmanagement. Du hast die Möglichkeit, eine externe Zertifizierung zum Scrum Master zu absolvieren.

Kursinhalte

Einführung in unser Online-Lernformat (1 Tag)

Digitale Transformation - Begriffe, Kompetenzen, Leitbilder (10 Tage)

- Digital Business, Arbeit 4.0, Transformation
- Digitale Kommunikation und Zusammenarbeit
- New Work, VUCA und BANI
- Digitale Technologiefelder (z. B. Big Data, AI, IoT) und digitales Mindset
- Datenschutz und Datensicherheit

Digitale Transformation - Neue Felder der digitalen Wirtschaft (10 Tage)

- Cloud-Computing, Big Data und AI im Unternehmen
- Data Aggregation, Analytics, Natural Language Processing (z. B. Modelle von OpenAI)
- Neue Aufgabenfelder im Überblick (z. B. Data-Warehouse-Analyst, Data Scientist, Data Visualizer, Data Architect, Information Broker u. s. w.)
- Säulen der Industrie 4.0
- Individuelle Projektarbeit My!Disruption

Agiles Projektmanagement (20 Tage)

- Einführung in das agile Projektmanagement
- Agiles Mindset
- Scrum-Framework
- Komponenten und Abläufe in Scrum
- Scrum Rollen
- Planung in Scrum
- Scrum Sprint Planung
- Sprint Durchführung und Auswertung
- Zertifizierungsvorbereitung
- Übungsprojekt unter Umsetzung der agilen Methode Scrum

Lernziele

In diesem Kurs verschaffst du dir Orientierung, umfangreiches Wissen und Kompetenzen für die Trends und Möglichkeiten der digitalisierten Arbeitswelt und bist sensibilisiert für die Veränderungen von Arbeit, Organisation und Unternehmen. Um digitale Projekte erfolgreich und effizient zu verwalten, erlernst du im Detail, wie mit der agilen Projektmanagementmethode Scrum gearbeitet wird, zum Beispiel, wie ein Release zu planen und ein Backlog zu erstellen ist. Am Ende der Qualifizierung bist du in der Lage, User Storys zu verfassen sowie Prioritäten und deren Umfang festzulegen. Du kannst zudem Meetings aus dem agilen Scrum-Framework planen, wie etwa Sprint- und Retrospektive-Meetings. Die Weiterbildung bereitet dich auf die externe Zertifizierung zum Scrum Master I vor.

Hinweis: Der Unterricht findet in Deutsch statt, die externe Zertifizierung ist in englischer Sprache zu absolvieren.

Dieser Kurs dient zur Vorbereitung auf die Zertifizierung und wird nicht durch Scrum.org durchgeführt.

Unterrichtsform

Vollzeit

Zielgruppe

Arbeitslose oder Arbeitssuchende, Akademiker:innen/Studienaussteiger:innen, Berufsrückkehrer:innen, Berufserfahrene, Arbeitnehmer:innen/Privatzahler:innen/ Berufstätige

Teilnahmevoraussetzung

Für diesen Kurs musst du keine besonderen Vorkenntnisse mitbringen. Erfahrungen aus realen (auch nicht agilen) Projekten sind wünschenswert, jedoch nicht zwingend notwendig. Für die Teilnahme an der Prüfung wird vorausgesetzt, dass du über englische Sprachkenntnisse auf

B2-Niveau des gemeinsamen europäischen Referenzrahmens für Sprachen verfügt.

Perspektiven nach der Qualifizierung

Nach Abschluss des Kurses kannst du mit deinem Wissen zu Digitalisierung und Projektmanagement als branchenübergreifende Kompetenz in fast allen Branchen und Bereichen arbeiten. Als Scrum Master unterstützt du Teams bei der Anwendung von agilen Methoden und bei der Überwindung von Hindernissen. Du sorgst dafür, dass die Prinzipien der Agilität eingehalten werden und Prozesse reibungslos funktionieren. Mögliche Branchen sind die IT-Branche, das Finanzwesen, Marketing und Werbung oder auch das Gesundheitswesen.

Hinweis: Die hier gemachten Aussagen und Meinungen gehören ausschließlich WBS TRAINING AG und werden nicht von Scrum.org geteilt und repräsentieren nicht den Standpunkt von Scrum.org. Diese Schulung stellt keine Empfehlung eines Produkts, einer Dienstleistung oder eines Standpunkts von Scrum.org dar.

Link zum Angebot

➔ [Digitalisierung und agiles Projektmanagement](#)

Diese Kurse könnten dich auch interessieren.

- ➔ [Agile Coach:in](#)
- ➔ [Agiles Projektmanagement mit Scrum \(Aufbau\)](#)
- ➔ [Agiles Projektmanagement und agile Leadership mit Scrum Zertifizierungen](#)
- ➔ [Arbeiten 4.0](#)
- ➔ [Business Innovator](#)
- ➔ [Digitalisierung und klassisches Projektmanagement \(DEKRA\)](#)
- ➔ [Expert:in digitale Transformation](#)
- ➔ [Innovationsmanagement](#)
- ➔ [Modern Workplace: Digital arbeiten im Beruf](#)

Ausgezeichnete Bildung.



DQS-zertifiziert nach
DIN EN ISO 9001:2015 Reg.-Nr. 015344 QM15
Zulassung nach AZAV Reg.-Nr. 015344 AZAV