



## Ziele

Sie lernen den Scrum Prozess kennen und erfahren die Arbeit mit Scrum. Zusätzlich werden die Teilnehmer auf die Zertifizierung als PSM 1 (Professional Scrum Master) und PSPO 1 (Professional Scrum Product Owner) von Scrum.org vorbereitet.

## Inhalt

In dem Training werden die grundlegenden Konzepte agilen Arbeitens und die Umsetzung des Scrum Ansatzes vermittelt.

Der Scrum Prozess wird mit allen Elementen an einem praktischen Beispiel selbständig erarbeitet und die Umsetzungsmöglichkeit im eigenen Arbeitsumfeld diskutiert. Das Training beginnt mit der Darstellung der grundlegenden Konzepte agilen Arbeitens:

1. Agilität, was heißt das:

- Herausforderungen eines komplex-chaotischen Umfeldes <
- Produkte mit einem empirischen Ansatz entwickeln
- Frühes Scheitern und stabile Qualität
- Agiles Arbeiten und Projektmanagement

Im zweiten Teil erarbeiten wir und die Grundlagen des Scrum Ansatzes von Ken Schwaber und Jeff Sutherland auf Basis des aktuellen Scrum Guides.<

2. Arbeiten im Scrum Prozess

- Rollen im Scrum Team
- Die Ereignisse im Scrum Prozess
- Die Artefakte von Scrum
- Werte in Scrum

Anschließend erfahren die Teilnehmer die agile Arbeitsweise an einem praktischen Beispiel.

3. Agiles Planen

- Produktroadmap und Iterationsplanung



- Produktbacklog und Sprintbacklog
- Agile Schätzungen

#### 4. Agiles Steuern

- Der Daily Scrum
- Das Task-Board
- Burndown-Charts
- Review
- Retrospektive

Nach der Erfahrung der Arbeit in einem Scrum Team, machen wir uns gemeinsam Gedanken über die Umsetzungsmöglichkeiten im Unternehmen und betrachten mögliche Ansätze der Skalierung und hybrider Arbeitsmethoden.

#### 5. Skalierungsmöglichkeiten

- Herausforderungen der Skalierung
- Der Weg zum agilen Unternehmen
- Mischformen in hybriden Ansätzen

Zum Abschluss betrachten wir die Zertifizierungsmöglichkeiten und bereiten uns gemeinsam anhand von Musterfragen auf die Zertifizierung vor.

#### 6. Zertifizierung

- Zertifizierungswege
- Anforderungen an einen Scrum Master
- Anforderungen an den Scrum Product Owner
- Musterprüfung

# Scrum Zertifizierungsvorbereitung

Kursnummer: 9001



## Zielgruppe

Mitarbeiter und Führungskräfte, die Scrum in ihrer Produktentwicklung und Projekten einsetzen möchten

## Voraussetzungen

## Informationen

### Ihr Ansprechpartner



### Andrea Nordhoff

**Consultant Training & Development**

Fon: 0221 | 29 21 16 - 13

E-Mail: [training@ce.de](mailto:training@ce.de)