

## Online-Training - Agiles Arbeiten nach Scrum in der Automatisierung (TIA-SCRUM)

---

### Kurzbeschreibung

---

Von der Vision über das Backlog zum ersten Sprint“ Scrum ist ein Rahmenwerk für die Zusammenarbeit im Team und wird häufig zur Entwicklung von Software verwendet. Lernen Sie in diesem Kurs anhand von zahlreichen praktischen Übungen, was es heißt nach Scrum zu arbeiten. Erfahrene und zertifizierte Scrum-Professionals erklären ihnen anhand von echten Projekten aus dem Automatisierungsumfeld die agile Methode „Scrum“.

### Ziele

---

Sie kennen die Grundlagen von Scrum und erfahren den Unterschied zwischen Wasserfallmodell und agiler Arbeitsweise. Scrum ist für die komplexe Produktentwicklung gedacht. Sie lernen welche Komplexität es bedeutet und können nach dem Training evaluieren ob ein Projekt für Scrum geeignet ist. Sie lernen, welche Aufgaben der Product Owner, der Scrum Master und das Entwicklungsteam haben und wie sie diese umsetzen können. Sie lernen in Gruppen, wie sie ihre eigene Produktvision entwerfen. Sie können anhand der Methode „User Story“, die Bedürfnisse des Anwenders und damit die Funktionalitäten des Systems beschreiben. Sie können anschließend wesentliche Elemente der agilen Arbeitsweise für Ihr eigenes Team adaptieren.

### Zielgruppe

---

Programmierer  
Inbetriebsetzer  
Projektierer  
Projektleiter  
IT-Entscheider  
Stakeholder

### Inhalte

---

Agile Prinzipien und Werte  
Agiles Manifest  
Scrum Flow und seine Artefakte  
Aufgaben und Verantwortung innerhalb der Scrum Rollen (Product Owner, Scrum Master und Entwicklungsteam)  
Entwurf einer Produktvision und deren Beschreibung durch die Methode einer „User Story“  
Scrum Ereignisse (Planning, Daily, Review, Retrospektive und Refinement)  
Anwendung in der Praxis und Best Practice

### Hinweise

---

Das Wissen aus diesem Kurs ist eine gute Vorbereitung für den Kurs TIA-TEAMEN  
[TIA-TEAMEN](#)

### Typ

---

Online-Training

### Dauer

---

1 Tag

### Sprache

---

de