

# Management agiler Softwareprojekte

19./20. Mai 2017

Agile Projektmanagementansätze und Entwicklungsmethoden etablieren sich aktuell mit immer rasanterer Geschwindigkeit. Studien unter IT-Entscheidern zeigen, dass ein Großteil der IT-Organisationen bereits auf agile Methoden wie Scrum setzt. Das Seminar vermittelt die Grundlagen agiler Vorgehensweisen anhand des Scrum-Frameworks und bereitet die Teilnehmer gezielt und praxisnah auf dessen Einsatz in komplexen Projektsituationen vor. Darüber hinaus dient die Schulung der Vorbereitung auf eine Zertifizierung zum Scrum Master, die im Anschluss in Eigenregie gemacht werden kann.

## Seminarziel

Die Teilnehmer werden am Ende des Seminars agile Prinzipien adäquat einordnen und abgrenzen können. Welche klassischen Projektprobleme adressieren agile Ansätze und wie viel Agilität ist in welchem Projektkontext sinnvoll? Nicht zuletzt geht es um die Vermittlung und praxisnahe Anwendung des Scrum-Frameworks als dem wichtigsten Vertreter agiler Methoden.

## Inhalte

- Vom Wasserfall zum Sprint. Warum überhaupt Agilität? – eine Einordnung.
- Agile Prinzipien, Vorgehensmodelle und Entwicklungspraktiken – eine Abgrenzung.
- Scrum-Framework (Basiselemente wie Rollen, Events und Arbeitsmittel)
- Agiles Anforderungsmanagement mit User-Stories
- Agile Schätztechniken
- Agiles Release-Management
- Softwareeinsatz beim Management von Scrum-Projekten

Als Seminarteilnehmer wirst Du alle erlernten Komponenten des Scrum-Frameworks im Rahmen einer komplexen Übung aktiv einsetzen und so ein Gefühl für das Rollen- und Teamverständnis, die Meeting-Kultur sowie für die agilen Arbeitsmittel bekommen. Darüber hinaus erreichst Du mit Deinem Team ein tolles Ergebnis in mehreren Sprints. Wir legen besonderen Wert auf Deine motivierte Mitarbeit. Im Motivationsschreiben bitten wir Dich daher, anzuführen, warum Du an dem Seminar teilnehmen und warum Du die viadee kennenlernen möchtest. Interessiert? Dann nimm Kontakt mit uns auf.



**Dr. Kay Hildebrand** hat in Wirtschaftsinformatik an der Universität Münster promoviert. Er ist klassischer Projektmanager nach PRINCE 2 und zertifizierter Scrum Master und Product Owner. Im Kompetenzbereich zu Agilen Methoden beschäftigt er sich insbesondere mit Large Agile und der Skalierung von Scrum.



**Ralf Werner** hat Wirtschaftsinformatik an der Hochschule Niederrhein studiert. Neben der klassischen Projektmanagementausbildung nach PRINCE 2 ist er zertifizierter Scrum Master und Product Owner. Im Kompetenzbereich der Agilen Methoden unterstützt er als Coach Unternehmen bei ihrer agilen Transition.

## Zielgruppen

Studierende oder wissenschaftliche Mitarbeiter der Wirtschaftsinformatik, Informatik oder vergleichbarer naturwissenschaftlicher Fächer, die sich am Ende des Studiums oder der Promotion befinden.

## Methodik

Die Regeln, Rollen, Events und Artefakte des Scrum-Prozesses sind äußerst klar und eingehend formuliert. Dieser Umstand fördert das Verständnis. Die Anwendung dieser agilen Aspekte ist dafür umso anspruchsvoller. Insofern wird der Fokus stark auf die praktische Anwendung der vermittelten Inhalte gesetzt.

## Datum:

19.05.2017 9:30-18:00 Uhr  
20.05.2017 9:00-17:00 Uhr

## Veranstaltungsort:

viadee Geschäftsstelle Köln  
Konrad-Adenauer-Ufer 7, 50668 Köln

## Anmeldeverfahren:

Bewerbungsunterlagen mit Lebenslauf, Motivationsschreiben, Transcript of Records bis zum 30.04.2017 an [karriere@viadee.de](mailto:karriere@viadee.de)



**viadee** Unternehmensberatung GmbH  
Dr. Frank Köhne (Münster)  
Benedikt Uckat (Köln)  
T +49 251 7 77 77 0  
[karriere@viadee.de](mailto:karriere@viadee.de)  
**viadee.de**