

# Professionelles Requirements Engineering und Management

Kurs ID: PRORQM

Dauer: 3 Tage

ab € 1.460,00 zzgl. MwSt.

[Mehr Details](#)

Ein konkreter Leitfaden und praxiserprobte Techniken geben Ihnen das Werkzeug in die Hand, wie Sie Ziele und Kontext eines geplanten Software-Produktes festlegen und zukünftige Anwendungsfälle beschreiben. Daraus lassen sich dann effizient und präzise die funktionalen und nicht-funktionalen Anforderungen an die Software ableiten. Mit der im Training gezeigten und gleich an einem durchgängigen Praxisbeispiel geübten Vorgehensweise stellen Sie sicher, dass die zu entwickelnde Software perfekt an den tatsächlichen Bedürfnissen Ihrer Kunden ausgerichtet ist. Zugleich lernen Sie, Anforderungen in einer schlanken Spezifikation mit möglichst wenig Aufwand im notwendigen Detailgrad zu beschreiben.

**Kursziel:** Sie sind in der Lage, Anforderungen an Software-Produkte systematisch aus Kundenbedürfnissen abzuleiten und im notwendigen Detaillierungsgrad zu beschreiben. Sie kennen verschiedene Möglichkeiten Ziele, Anwendungsfälle und Anforderungen zu ermitteln und zu beschreiben, sowohl im funktionalen, als auch im nicht-funktionalen Bereich.

## Kursinhalte

- Grundlagen des Requirements Engineerings
- Ziele und Nicht-Ziele festlegen
- System und Systemkontext bestimmen
- Stakeholderanalyse und Ermittlungstechniken
- Anforderungsqualität und Dokumentation
- Anforderungen natürlichsprachig und mit Modellen dokumentieren
- Geschäftsprozesse erheben und darstellen
- Anwendungsfälle finden und beschreiben
- Detailspezifikation und Checklisten
- Nicht-funktionale Anforderungen
- Priorisierung und Verwaltung von Anforderungen

## Zielgruppe

Produktmanager, Product Owner, Projektleiter, Entwicklungsleiter, Bereichsleiter, Vertrieb, Auftraggeber, Requirements Engineer