



# IMPROVE

## Softwarearchitekturen systematisch verbessern, Wartungskosten und Time-2-Market reduzieren

### iSAQB Certified Professional for Software Architecture, Advanced-Level

Sie müssen Ihre Software mit knappen Budgets und engen Zeitvorgaben am Leben erhalten oder weiterentwickeln?

In diesem Workshop lernen Sie, unter diesen Randbedingungen betriebs- und konkurrenzfähig zu bleiben und Ihre Investitionen zu schützen. Sie analysieren Ihre Systeme, identifizieren Probleme und Risiken und schätzen deren „Schwere“ betriebswirtschaftlich ein. Auf dieser Basis entwickeln Sie Ideen für Abhilfe, Verbesserung und evolutionären Ausbau. Diese Ansätze integrieren Sie zielgerichtet mit Ihrem Tagesgeschäft.

IMPROVE hilft Ihnen, kurzfristige Budgetvorgaben und langfristige Architektur- und Produktqualität in Einklang zu bringen. IMPROVE zeigt systematische Auswege aus kritischen Situationen.

### Inhalt

- Grundlagen und Kernbegriffe der Verbesserung
- Systematisch bestehende Systeme analysieren
- Probleme und Risiken mit Hilfe von Breitensuche finden
- Bestehende Probleme nach wirtschaftlichen Kriterien priorisieren
- Strategische (langfristige) Verbesserungsmaßnahmen
- Taktische Verbesserungen
- Verbesserung ins Tagesgeschäft integrieren

Inklusive ausführliche Trainings- und Übungsunterlagen.

### Trainer

Dr. Gernot Starke, Dr. Peter Hruschka

### Voraussetzung

- Grundlagen von Softwarearchitekturen, wie sie etwa unser Workshop „Mastering Software Architectures“ vermittelt.
- Möglichst Erfahrung im Umgang mit bestehenden Systemen

### iSAQB Credit Points

Dieser Kurs ist iSAQB akkreditiert. Sie erhalten 30 CPSA-A Credit Points: 20 CP „Methodische Kompetenz“ und 10 CP „Technische Kompetenz“.

### Weitere Informationen

E-Mail an [info@arc42.de](mailto:info@arc42.de)

Dr. Peter Hruschka  
+49 172 - 241 1656

Dr. Gernot Starke  
+49 177 – 728 2570

### 3-tägige Schulung

**Preis:** 2075€ (Alumni 1950€)  
zzgl. MwSt.

#### Rabatt:

Frühbucher: 1950€, Alumni 1725€  
jeweils bei Anmeldung 90 Tage vor  
Schulungsbeginn.

#### Anmeldung

<https://arc42.de> oder per E-Mail an  
[info@arc42.de](mailto:info@arc42.de)

#### Sprache

Deutsch

#### Zielgruppe:

- Softwareentwickler:innen
- Softwarearchitekt:innen
- Product Owner
- IT- / Projektmanagement

#### Schulungsorte

- Frankfurt/Main
- München
- inhouse auf Anfrage