



## **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 betriebsund 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 Dr. Peter Hruschka +49 172 - 241 1656

Dr. Gernot Starke +49 177 – 728 2570



## 3-tägige Schulung

#### Preis:

2200€ zzgl. MwSt., Alumni €2050

### Rabatt:

Frühbucher €2050€ bei Anmeldung bis 5 Monate vor Schulungsbeginn.

#### **Anmeldung**

https://arc42.de oder per E-Mail an info@arc42.de

#### Sprache

Deutsch

## Zielgruppe:

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

## Schulungsorte

- Frankfurt/Main
- Mannheim
- München
- Hamburg (Dr. Gernot Starke mit Dr. Carola Lilienthal)
- inhouse auf Anfrage