

# Teilnahmebestätigung

## **Mario Preishuber**

hat im Zeitraum vom 18.-20. Januar 2023 an der Veranstaltungsreihe

## **Clean Code Development & Unit Testing Deep Dive**

teilgenommen.

### Sitz der Gesellschaft

Am Weiher 13 88709 Meersburg Deutschland

#### Contakt

Fon: +49 7532 4466-0 Fax: +49 7532 4466-66 info@konzept-is.de

www.konzept-is.de

### Geschäftsführer

Dr. Peer Griebel Frank Häßler

Amtsgericht Freiburg HRB 581491

Meersburg, 20.01.2023

Dr. Frank Raiser Seminarleiter



# Schulungsinhalte (Auszug)

## Modul 1: Prinzipien für guten Quellcode

- Don't repeat yourself
- Single Responsibility Prinzip
- Kodierrichtlinien

## Modul 2: Praktiken für gute Softwareentwicklung

- · Continious Integration
- Reflexion
- Test-First

## Modul 3: Unit Testing Deep Dive

- Vor- und Nachteile von Unit-Tests
- Wichtige Begrifflichkeiten (coverage, seams, dependency breaking)
- Test Driven Development (Definition und Techniken)
- TDD-Patterns (Explanation test, self shunt, crash test dummy,...)
- · Dependency-Breaking-Techniken
- Testen von Legacy-Code
- Best practices

## Sitz der Gesellschaft

Am Weiher 13 88709 Meersburg Deutschland

#### Kontak

Fon: +49 7532 4466-0 Fax: +49 7532 4466-66 info@konzept-is.de

www.konzept-is.de

#### Geschäftsführer

Dr. Peer Griebel Frank Häßler

Amtsgericht Freiburg HRB 581491