

Objektorientierte Softwareentwicklung

Überblick

Nach unserem Training kennen Sie die Grundlagen der Objektorientierung. Sie haben erste Erfahrungen in der Erstellung von Analysemodellen mit UML, mit dem Design und der Programmierung gesammelt. Durch die praktischen Übungen haben Sie einen differenzierten ersten Eindruck von allen Bereichen der objektorientierten Systementwicklung erhalten.



Dauer:
5 Tage



Preis:
2.600,00 € (3.094,00 € inkl. MwSt.)

Kursinhalt

Klassische Aspekte des Software Engineering

UML-Strukturmodelle

UML-Funktions- und -Verhaltensmodelle

Anforderungsermittlung

Ziele und Vorgehensweise

Anwendungsfallmodellierung

Domänenklassenmodellierung

Benutzungsschnittstelle

Verhaltensmodellierung

Softwarespezifizierung und Architekturkonzeption

Transformation der Anforderungsspezifikation

Überarbeitung des Klassenmodells

Modellverfeinerung

Architekturkonzeption

Grundlagen des Entwurfs

Entwurfskonzepte

Entwurfsmuster

Berücksichtigung von Java im Entwurf

Grobentwurf

Modellverfeinerung

Verhaltensmodellierung

Feinentwurf

Transformation zur Zielsprache

Persistente Datenhaltung

Voraussetzungen

Grundkenntnisse der Softwareentwicklung sind von Vorteil

Zielgruppe

IT-Projektleiter, IT-Architekten und IT-Entwickler, die einen Einstieg in die objektorientierte Softwareentwicklung erhalten möchten.

Termine

Objektorientierte Softwareentwicklung

14.07.2025 - 18.07.2025 Kiel

22.09.2025 - 26.09.2025 Kiel

dama.go GmbH Kiel

Hopfenstraße 2c

24114 Kiel

Phone: 0431 55681231

Email: kiel@damago.de

