

Domain-driven Design steht für Vorgehensweisen, die komplexe Software-Projekte transparenter für alle Beteiligten machen sollen. Es definiert eine Reihe von Techniken und Elementen, mit denen ein optimiertes Domänenmodell erreicht werden soll.

Ihr Nutzen

Nach dem Seminar kennen Sie die wesentlichen Domain Driven Design Ansätze und können diese in Ihren Projekten effizient einsetzen. Anhand von vielen Praxisbeispielen und Szenarien lernen Sie Domain Driven Design in Ihren Projekten sicher und nachhaltig einzusetzen.

Voraussetzungen

Software Engineering, Grundlagen~4963
oder dem entsprechende Kenntnisse

Preis pro Teilnehmer

EUR 1450,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Hinweise

-

Seminardauer

2 Tag(e)/Day(s)

Version: 2019

Seminarinhalte

Tag 1

* Die Grundlagen

- Motivation
- Sinn und Zweck
- Domain Model

* Event Storming und Domain Driven Design (DDD)

* Strategische Patterns

- Crunching Knowledge
- Ubiquitous Language
- Bounded Contexts
- Responsibility Layers

Tag 2

* Taktische Patterns

- Entity
- Value Objects
- Aggregat
- Factory
- Repository
- Services
- Modules
- Domain Event

* Architektur und DDD

- Layer und Anti Corruption Layer
- Hexagonal Architecture (Clean Architecture, Ports and Adapters)
- Event Sourcing

* Best Practice für den Einsatz von DDD

