

# Spring Boot

## Teilnehmeranzahl

Mind. 3 Teilnehmer bzw. individual

## Dauer

5 Tage | 40 UE

## Unterrichtszeiten

08:00 – 15:00 Uhr

## Die nächsten Termine

16.12.24-20.12.24

## Preis (förderbar bis zu 50%)

2.790,- Euro zzgl. MwSt.

## Unterrichtsform **Fachkurs hybrid**

Teilnahmezertifikat

## Ziele

Die Seminarteilnehmenden erlernen die Kernkonzepte von Spring Boot und können alle wichtigen Aspekte einer Unternehmensanwendung APIs, Daten, Messaging, Security mit Spring Boot implementieren.

## Inhalte

- Spring Grundlagen  
Dependency Injektion  
Eigenschaften des ApplicationContextes  
Aspektororientierung  
Annotationen
- Spring Boot  
Konfiguration  
Make it yourself  
Monitoring
- Spring Data
- Architektur
- Persistenz  
JPA und Spring Data  
Transaktionsmanagement
- Kommunikation  
REST  
Messaging  
Reaktive Programmierung
- Präsentation, UI  
WEB-Entwicklung mit Spring-MVC  
Template Technologie
- Testen  
Mocking  
Slices  
Utilities
- Security
- Einführung Spring Batch

Sie wünschen dieses Thema als Inhouse-, Firmenseminar oder Einzelcoaching.  
Sprechen Sie uns an.