

Java SE: Programming II

Der Kurs erweitert Ihre Java Kenntnisse mit Themen wie: Collections, Lambda expressions Streams, Modularisierung, Concurrency, JDBC, I/O Fundamentals.

Dieser Kurs bildet die zweite Stufe für Programmierer, welche die Sprache Java lernen. Er rundet die Themen des vorherigen Kurses Java SE: Programming I ab und vermittelt den Java-Programmierern zusätzliche Schlüsselkompetenzen wie sichere Programmierung, modulare Programmierung und Datenbankzugriff. Dieser Kurs ist für Java Version 11 entwickelt und wird in unseren Haus mit Version 12 durchgeführt.

(Mindestteilnehmerzahl: 3)

Teilnehmerkreis

- Software Entwickler
- Java Entwickler

Erforderliche Vorkenntnisse

- empfohlener Kurs: Java SE: Programming I

Fakten

- **1. Tag 10.00 - 17.00 Uhr, Folgetage 09.00 - 17.00 Uhr**
- **5 Tage**
- **Klassenraum- & Live-Online-Kurs**
- **D102474GC10**
- **Oracle Technologien**
- **Java**
- **Oracle**
- **2.757 CHF pro Teilnehmer (zzgl. MwSt.)**

Termine

- **13.02.2023 Dresden**
- **19.06.2023 Dresden**

Stand: 08/2022

**IHR KONTAKT
ZU UNS!**

Robotron Datenbank-Software GmbH
Schulungszentrum
Heilbronner Straße 21
01189 Dresden

Ihre Ansprechpartnerin:
Britta Schumann
☎ +49 351 25859-2569
✉ britta.schumann@robotron.de

Sachgebiete

- Java OOP Review
- Exception Handling and Assertions
- Java Interfaces
- Collections and Generics
- Functional Interfaces and Lambda Expressions
- Collections, Streams, and Filters
- Lambda Built-in Functional Interfaces
- Lambda Operations
- The Module System
- Migrating to a Modular Application
- Services in a Modular Application
- Concurrency
- Parallel Streams
- Terminal Operations: Collectors
- Creating Custom Streams
- Java I/O Fundamentals and File I/O (NIO.2)
- Secure Coding Guidelines
- Building Database Applications with JDBC
- Localization

**IHR KONTAKT
ZU UNS!**

Robotron Datenbank-Software GmbH
Schulungszentrum
Heilbronner Straße 21
01189 Dresden

Ihre Ansprechpartnerin:
Britta Schumann
☎ +49 351 25859-2569
✉ britta.schumann@robotron.de