

## Java Aufbau

Dieser Kurs richtet sich an Entwickler, die bereits über grundlegende Kenntnisse in der Java Programmierung verfügen. Die Teilnehmer lernen weiterführende Technologien im Bereich Java kennen. Der Fokus liegt dabei im Java - Aufbaukurs auf den Bereichen Datenbankzugriff (JDBC), Programmierung im Netzwerk, Nebenläufigkeit. Durch praxisnahe Übungen mit Beispielprogrammen werden den Teilnehmern diese komplexen Inhalte nahe gebracht und das Wissen vertieft.

### Seminarinhalt:

- Datenbankzugriff über JDBC: Erstellung eines generischen Datenbankclients mit Swing Gui
- Nebenläufigkeit: Verwendung von Threads und Threadpools, Synchronisation, Kommunikation zwischen Worker-Threads und Event-Dispatch-Thread
- Netzwerkprogrammierung und verteilte Objekte: Verwendung von Sockets

### Seminarübersicht:

- **Dauer:** 4 Tage
- **Preis:** 1.900,00 €
- **Uhrzeit:** 9:00 - 17:00 Uhr
- **Seminarunterlage:** Fachunterlage

**Empfohlene Vorkenntnisse:** Vorkenntnisse in der Java Programmierung

**Zielgruppe:** Teilnehmer, die professionelle Softwareanwendungen mit Java entwickeln möchten sowie Mitarbeiter, die Internetanwendungen erstellen.

**Standorte:** Frankfurt

### Termine & Anmeldung:

<https://seminare.edc.de/seminardetails/java-aufbau/>