

## Java EE 5.0

### **BRO420 Einführung in die Entwicklung von Java EE 5.0 Applikationen**

**Kurzbeschreibung:**

Das Training "Java EE 5.0" richtet sich an Entwickler, die ein Grundwissen in der Entwicklung von Enterprise Applikationen auf Basis der Java Enterprise Edition anstreben. Der Kurs adressiert das gesamte Spektrum von Java EE 5.0-Applikationen von der Verwendung von Backendtechnologien wie z.B. EJB/JPA bis zur Implementierung von Frontendtechnologien auf Basis von Servlets, JSPs und Java Server Faces. Desweiteren werden die Implementierung von Webservices und der Einsatz von Application-Servern behandelt, um den Teilnehmern das Rüstzeug zur selbständigen Entwicklung von Applikationen im Enterprise-Umfeld zur Verfügung zu stellen. Abgerundet wird die Veranstaltung durch einen praktischen Übungsteil, der auf die Verfestigung der vermittelten Praktiken abzielt.

**Kursinhalte:**

- Introducing Java SE and Java EE
- JBoss™ basics
- JEE Services
- Introduction to Enterprise JavaBeans
- Developing Session Beans
- Java Persistence API
- Message-Driven Beans
- Transactions
- Security
- Introducing Web Applications
- Programming Servlets
- Programming Java Server Pages (JSP)
- Sessions
- Securing Web Applications
- Model-View Controller
- Introducing Java Server Faces
- Web Services

**Termine:**

**Zielgruppe:** Entwickler

**Level:** Beginner/Advanced

**Dauer:** 5 Tage

**Abschluss:** Zertifikat

**Preis:** 2.250,- € (zzgl. MwSt.)