

Java - Aufbaukurs

Der Java - Aufbaukurs 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.

Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- Funktionale Programmierung:
 - Lambda-Ausdrücke
 - automatische parallele Verarbeitung, stream
- Nebenläufigkeit:
 - Geschichtlicher Überblick über Thread und Thread-Pools
 - parallelStream
 - Performance-Vergleich zwischen normaler und paralleler Verarbeitung, also stream und parallelStream
- Verteilte Anwendungen:
 - Verwendung von WebSockets
 - schneller Überblick über relationale Datenbanken (JDBC)

Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

Sie haben bereits Vorkenntnisse in der Java Programmierung (z.B. im Umfang unseres Grundkurses Java-Programmierung).

Seminarart

Dieses Seminar können Sie als **Präsenzseminar** oder als **Live-Online-Training** (virtuelles Präsenzseminar) buchen.

Dauer

4 Tage von 09:00 bis 16:00 Uhr

Preise

Teilnahmegebühr: ab 2.190,00 € (2.606,10 € inkl. 19% MwSt.) Preis abhängig vom Standort

Im Preis enthalten sind PC-COLLEGE - Zertifikat, Pausenverpflegung, Getränke und Kursmaterial.

Anmeldung

Bitte [online](#) anmelden oder per [Fax](#).

Termine

Die aktuellen Termine und Standorte für Java - Aufbaukurs finden Sie [online](#).

Weitere Seminare

Alle Seminare finden Sie in unserer [Seminarübersicht](#).

Gerne unterbreiten wir Ihnen auch ein individuelles Angebot entsprechend Ihrer Wünsche und Vorstellungen. Senden Sie hierfür Ihre Anfrage einfach an training@pc-college.de.

Erstellt am 17.05.2025

Viele Partner für ein Ziel: Beste Leistung und Rundum-Service

Live-Online-Training

Berlin
Bremen
Dortmund
Dresden
Düsseldorf
Erfurt
Essen
Frankfurt
Freiburg
Hamburg
Hannover
Jena
Karlsruhe
Kassel
Koblenz
Köln
Krefeld
Leipzig
Mannheim
München
Münster
Nürnberg
Paderborn
Regensburg
Saarbrücken
Siegen
Stuttgart
A-Wien
CH-Basel
CH-Bern
CH-Zürich



PC-COLLEGE Zentrale Berlin

Stresemannstraße 78 (Nähe Potsdamer Platz) | D-10963 Berlin
Telefon: 0800 5777 333 / +49 (0)30 235 0000 | Fax: +49 30 2142988 | E-Mail: training@pc-college.de
Ansprechpartner*in: Stefanie Wendt und Kollegen*innen

Alle Informationen und Aktionsangebote finden Sie unter www.pc-college.de