

Java für Umsteiger einer objektorientierten Programmiersprache

Objektorientierte Programmierung in Java 7 mit Eclipse

Kursziele

Dieses Seminar richtet sich an Programmierer mit Kenntnissen der objektorientierten Vorgehensweise. Die Teilnehmer lernen die Programmierplattform Java professionell einzusetzen. Sie erhalten einen Überblick über die aktuelle Version von Java und die Unterschiede zu den Vorversionen. In umfangreichen praktischen Übungen entwickeln sie mit Hilfe der Java-Klassenbibliotheken Applikationen inkl. Datenbankzugriffen per JDBC. Sie benutzen dabei u.a. die Entwicklungsumgebung Eclipse.

Kursinhalte

- Eigenschaften der Plattform Java
- Sprachkonstrukte der Programmiersprache Java
- JavaBeans-Komponentenmodell
- Fehlerbehandlung (Exception Handling)
- Java-Standard-Bibliotheken
- Collections
- Parametrisierbare Datentypen (Generics)
- Aufzählungstypen (Enumerations)
- Grundlagen von Metadaten (Annotations)
- Paketierung von Anwendungen und Bibliotheken (Jar-Files)
- Dateiverarbeitung
- Datenbankzugriffe per JDBC
- Programmdokumentation mit JavaDoc
- Überblick über die GUI-Programmierung mit AWT und Swing
- Ausblick auf Java EE (J2EE) u. a. mit Java Persistence, Enterprise JavaBeans, Ja...

Termine

- 05.06 - 08.06.12
Berlin
€ 1.680,00
- 12.06 - 15.06.12
Hamburg
€ 1.680,00
- 04.09 - 07.09.12
Bielefeld
€ 1.680,00
- 09.10 - 12.10.12
Hannover
€ 1.680,00
- 13.11 - 16.11.12
Berlin
€ 1.680,00
- 04.12 - 07.12.12
Hamburg
€ 1.680,00

Individuelle Termine
und Firmenkurse in
Absprache.

Alle Preise pro Person
zzgl. MwSt.

Voraussetzungen

Erfahrung mit einer objektorientierten Programmiersprache wie C++, C#, VB...

Dauer

4 Tage

Vollständige Kursinformationen + Anmeldung

www.ips-it.de/JAV-105-OOU

Kurscode

JAV-105-OOU

Kursbuchung: E-Mail anmeldung@ips-it.de | Fax 0521 20889 35

┌

_____	_____
Kurscode	Ort / Termin / Preis
_____	_____
Kurscode	Ort / Termin / Preis
_____	_____
Kurscode	Ort / Termin / Preis

┌

Angaben zur Firma

Firma	

Abteilung	
_____	_____
Straße, Hausnummer / Postfach	PLZ / Ort

┌

Angaben zu Teilnehmer/in

_____	_____
Name	Vorname
_____	_____
Telefon	E-Mail

weitere Teilnehmer	

┌

Sonstiges

_____	_____
Vorgabe Bestellnummer	Vorgabe Kostenstelle

┌

Hotel Bitte senden Sie uns passende Hotelempfehlungen.

IPS GmbH
Handelsregister Bielefeld
HRB Nr. 31309

Sparkasse Bielefeld
Konto 7 000 5731
BLZ 480 700 24

Deutsche Bank Bielefeld
Kto 0 341 396
BLZ 480 501 61

_____	_____
Ort / Datum	Unterschrift