

Project Note

Java Ausbildungs-“Camp” mit Fallstudie und Coaching

Für den Aufbau eines Java & Web Competence Centers werden Mitarbeiter ausgebildet. Der erste Teil vermittelt die theoretischen Grundlagen. Im zweiten Teil wird zusammen mit dem Coach eine Fallstudie bearbeitet.

Aufgabe

Für den Aufbau eines Competence Centers im Bereich Java und Web Technologie gilt es, bestehende und neue Mitarbeiter in den entsprechenden Technologien auszubilden.

Umsetzung

Die Ausbildung besteht aus zwei Teilen. Den ersten bilden verschiedene Kursblöcke, welche die theoretischen Grundlagen vermitteln. Der zweite Teil umfasst eine Fallstudie, mit Hilfe welcher die Teilnehmer die theoretischen Grundlagen an einer praktischen, realitätsnahen Aufgabenstellung üben und somit erlernen können. Die Fallstudie, welche vom Kunden definiert wurde, wird begleitet von einem erfahrenen Coach und dauert zwei Monate. Der Coach unterstützt die Teilnehmer bei der Lösungsfindung und führt regelmäßige Reviews durch, so dass die Teilnehmer einen konkreten Feedback für ihre Lösungen bekommen.

Kursblöcke

Die Ausbildung umfasst folgende Kursblöcke:

- OO Briefing
- OOA/OOD mit UML
- Rational Unified Process (RUP)
- Java Programming
- Web Application Programming Client side umfasst HTML, XML, und Java Script)
- Web Application Programming Server side umfasst JSP, Servlets und eine Einführung in die Web-Server Thematik)
- OO Testing



swisscom
IT services

Kundennutzen

- **Optimale Ausbildung**
Die Teilnehmer erfahren eine umfassende Ausbildung in den Bereichen OO Analyse und Design, Java Programmierung und Web-Technologien.
- **Zielgerichtete Umsetzung**
Mit Hilfe der Fallstudie haben die Teilnehmer die Gelegenheit, in einem definierten Umfeld die für sie neuen Technologien kennen- und einsetzen zu lernen. Dadurch ist es möglich, dass die in den Kursen vermittelten Grundlagen besser von den Teilnehmern verstanden werden.
- **Breite Erfahrung**
Durch die Begleitung eines erfahrenen Coachs können die Teilnehmer laufend ihr Know-how konsolidieren und erweitern.

Zühlke Engineering AG
Wiesenstrasse 10a
8952 Schlieren (Zürich)
Schweiz

Telefon +41 44 733 6611
Telefax +41 44 733 6612
info@zuehlke.com
www.zuehlke.com