

Kurs-Dokumentation



Zentrum für Informatik ZFI AG

Java Ant (JAAN-0311) -IT Ausbildung nach Mass

<http://www.zfi.ch/JAAN-0311>

Weitere Infos finden Sie unter www.zfi.ch oder via Adresse:

Zentrum für Informatik ZFI AG
Zentralsekretariat
Technoparkstrasse 1
CH-8005 Zürich
Telefon: 044 732 40 00
Telefax: 044 732 40 09

Zürich, Basel, Bern, Zürich, Schweiz

Titel	Java Ant
Untertitel	Java Development mit Ant
Einleitung	Das Open Source Projekt Java Ant ist zum integralen Bestandteil von Java Entwicklungsprojekten geworden. Ant kann als Java's Antwort auf das berühmte C++ Make angesehen werden. Ant eignet sich vor allem für die Automatisierung von Prozessabläufen, welche oft manuell ausgelöst werden. Ant-Befehle werden im Format XML beschrieben, welche den Prozessablauf definieren. Dieser Kurs gibt Ihnen eine effiziente Einführung in die Programmierung von Ant Skripten und zeigt die vielfältigen Möglichkeiten sowie Best Practices auf. Als Entwicklungsumgebung wird die beliebte Eclipse IDE eingesetzt.
Ihr Nutzen	<ul style="list-style-type: none"> - Sie kennen den automatischen Java Build Prozess mit Ant. - Sie können eigene Ant Skripte erstellen und ausführen. - Sie kennen die Ant Datentypen und Properties. - Sie sind in der Lage, Ant in einem bestehenden Projekt anzuwenden.
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> - Kenntnisse der Java Programmierung analog dem ZFI Kurs JEGL ("Java Einführung"). - XML Kenntnisse analog dem ZFI Kurs JEXM ("XML Einführung").
Teilnehmerkreis	Java Entwickler
Unterlagen	<ul style="list-style-type: none"> - Tutorials - Intranet Site
Folgekurse	
Inhalt	<ul style="list-style-type: none"> - Einführung - Was ist Ant - Ant Download und Installieren - Ant und die Eclipse IDE - Ein erstes Java Projekt mit Ant - Jump Start - Ant Datentypen und Properties - Ant und JUnit - Externe Programme ausführen - Packaging Projects - Deployment mit Ant - Ant anwenden - Ant und Web Development - Ant und XML Dateien - Ant und Web Services - ... - Extending Ant - Eigene Ant Tasks schreiben
Beitrag	Der Teilnehmerbeitrag versteht sich rein netto. Das ZFI ist (gemäss MwSt-Gesetz) nicht Mehrwertsteuerpflichtig und erhebt somit keine MwSt. Bei länger als einen Monat dauernden Lehrgängen ist die Zahlung des Teilnehmerbeitrages in mehreren Raten möglich (pro rata temporis).

ZFI Bildungsweg Java

