



ZENTRALINSTITUT FÜR ANGEWANDTE MATHEMATIK (ZAM)

➔ [ZAM-Startseite](#)

➔ [Allgemeines](#)

➔ [Hochleistungsrechner](#)

➔ [Computational Science](#)

➔ [Grid-Computing](#)

➔ [Zentrale DV-Infrastruktur](#)

➔ [ZAM online](#)

➔ [Kooperationen](#)

➔ [Publikationen](#)

➔ [Lernen & Tagungen](#)

➔ [MaTA-Ausbildung](#)

➔ [Diplom-/Doktorarbeiten](#)

➔ [Gaststudenten](#)

➔ [Schülerpraktikum](#)

➔ [Kurse](#)

➔ [Tagungen](#)

➔ [Neues & Termine](#)

> [Lernen & Tagungen](#) > [Kurse](#) > [Java](#)

Programmierung in Java

Referenten:

Dr. Bernd Schuller, Henning Mersch, ZAM

Inhalt:

Java ist eine objektorientierte Programmiersprache, die es erlaubt, Anwendungen für den Desktop, den Webbrowser, den Server und sogar für mobile Geräte wie Handys und PDAs zu entwickeln. Java-Programme werden von einer virtuellen Maschine ausgeführt, somit können Java-Anwendungen auf vielen verschiedenen Systemen wie Linux, Windows, MacOS, Solaris oder AIX laufen, unabhängig von der Umgebung, in der sie entwickelt wurden.

Im Kurs werden folgende Themen angesprochen:

- Einführung in die Java-Welt,
- Elemente der Java-Programmiersprache,
- Objektorientierte Programmierung in Java,
- Design und Programmierung von graphischen Oberflächen,
- Applets und Applikationen,
- Ein-/Ausgabe auf Dateien,
- Multithreading,
- Netzwerkkommunikation.

Allgemeine Programmierkenntnisse werden vorausgesetzt.

Kursdauer:

3 Tage (mit praktischen Übungen)

Zeit:

8. - 10. Mai 2006, 9.00 - 16.30 Uhr

Ort:

Ausbildungsraum im ZAM

Anmeldung:

Bitte richten Sie Ihre Anmeldung an:
Herrn Dr. Bernd Schuller, Tel. 8736,
✉ B.Schuller@fz-juelich.de

