

Programmierkurs

Wie programmiere ich mit Java einen Web-Crawler?
Programmieren lernen anhand eines praktischen Beispiels.

In diesem 2-wöchigen Programmierkurs wird gemeinsam mit den Studenten eine Java-Software zum automatisierten Durchsuchen des WWW entwickelt. In den 2 Wochen lernt Ihr den Umgang mit:

- Methoden zur Zerlegung komplexer Problemstellungen, Modellierung;
- IDE, Eclipse;
- Objektorientierter Programmierung, Java;
- Datenbanken, MySQL, Hibernate;
- HTTP, Netzwerkschichten;
- Parsen von Texten, regulären Ausdrücken;
- Threading.



Der Kurs findet in den zwei Wochen vom **30. Aug.** bis zum **10. Sep. 2010** jeweils vormittags in den Räumen des WI-Instituts statt.¹ Die Teilnahme am Kurs ist **freiwillig** und **kostenlos** und richtet sich insbesondere an die Studenten des ersten Semesters, die ihre in der Vorlesung *Info I* gesammelten Kenntnisse ausbauen möchten. Aber auch Studenten höherer Semester sind herzlich willkommen, um ihr Wissen aufzufrischen.

Die **Anmeldung** zum Kurs erfolgt per E-Mail an stefan.fleischer@wi.uni-muenster.de nach dem **Windhundprinzip**. Weitere Informationen bzgl. konkreter Uhrzeit und Organisation werden Euch nach erfolgreicher Anmeldung per E-Mail mitgeteilt.

Wir freuen uns auf Eure Teilnahme,

Stefan Fleischer und Ulrich Wolfgang.



¹ Konkret wird der Kurs voraussichtlich an den sechs Werktagen von Dienstag, **31. Aug.** bis einschließlich Dienstag, **07. Sep. 2010** stattfinden.