

# Programmierkurs

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

In diesem zweiwöchigen Programmierkurs wird gemeinsam mit den Studenten eine Java-Software zum automatisierten Durchsuchen des WWW entwickelt. In den zwei Wochen lernt ihr den Umgang mit:

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



Der Kurs findet konkret an den sechs Werktagen von Donnerstag, **06. Okt.** bis einschließlich Donnerstag, **13. Okt. 2011** jeweils vormittags im PC-Pool (ComputerLab) des WI-Instituts statt. Die Teilnahme am Kurs ist **freiwillig** und **kostenlos** und richtet sich insbesondere an 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 oder zu erweitern.

Die **Anmeldung** zum Kurs erfolgt per E-Mail an [stefan.fleischer@wi.uni-muenster.de](mailto: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.

