

---

## Einführung in die Informatik 2

Prof. Dr. Hans-Peter Kriegel, Dr. Peer Kröger,  
Steffi Wanka, Arthur Zimek

Ludwig-Maximilians-Universität München,  
Institut für Informatik,  
LFE Datenbanksysteme

Sommersemester 2007

## Team für Vorlesung und Übungen

---



Prof. Dr.  
Hans-Peter Kriegel



Dr. Peer Kröger



Steffi Wanka



Arthur Zimek

- Zeit und Ort:
  - Dienstags, 11.00 – 13.00 Uhr, Raum C 122 (Theresienstr. 41)
  - Donnerstags, 9.00 – 11.00 Uhr, Raum C 122 (Theresienstr. 41)
- Webseite zur Vorlesung:  
<http://www.dbs.ifi.lmu.de/Lehre/Info2/>

- Thema: Imperative und objektorientierte Programmierung, grundlegende Datenstrukturen und Algorithmen
- Die theoretischen Konzepte werden mittels der Programmiersprache Java veranschaulicht und eingeübt.
- Es sind keine Vorkenntnisse dieser Programmiersprache nötig.

- Die Programmiersprache Java ist eine wichtige Grundlage, um der Vorlesung zu folgen. Wir verwenden die Java Standard Edition 6.0, die auch am CIP-Pool installiert ist. Falls Sie zuhause arbeiten möchten, benötigen Sie das Java Development Kit (JDK 6), das Sie unter <http://java.sun.com/javase/downloads/index.jsp> frei herunterladen können.
- Eine Sammlung von Tutorials von sun finden Sie unter <http://java.sun.com/docs/books/tutorial/>. Wenn Sie nur Vorkenntnisse aus der Vorlesung Info 1 haben, sind sicher die Tutorials im Trail Language Basics besonders hilfreich.
- Als fundierte und gut strukturierte Einführung in die Programmierung mit Java empfehlen wir: Guido Krüger: Handbuch der Java-Programmierung, 4., aktualisierte Auflage 2006, Addison-Wesley, 2006. Zu diesem Buch gibt es eine HTML-Version unter: <http://www.javabuch.de>.

- Die Übungstermine entnehmen Sie bitte der Webseite zur Vorlesung.
- Zusätzlich zu den regulären Übungen gibt es wieder eine Rechnerübung im CIP-Pool (Oettingenstr. 67), Freitags, 16.00 – 17.00 Uhr.
- Hier bekommen Sie Hilfestellung zu den Programmieraufgaben.

- Mit Lösungen zu den Übungsaufgaben können Punkte gesammelt werden.
- Die Note für den Schein zur Vorlesung beruht ausschließlich auf der Klausurnote.
- Zur Teilnahme an der Klausur ist aber nur zugelassen, wer in den Übungen insgesamt 50% der erreichbaren Punkte erreicht hat.

- Sie benötigen eine Kennung am CIP-Pool der Informatik.
- Über die Vergabe dieser Kennungen informieren Sie sich bitte auf der Website der Rechnerbetriebsgruppe (RBG):  
<http://www.rz.ifi.lmu.de>
- Anmeldung zur Vorlesung und zu den Übungen und der Klausur, sowie Abgabe der Übungsaufgaben:  
<http://www.pst.ifi.lmu.de/uniworx/>

- Die Klausur findet statt am 14.07.2007, vormittags. Genaueres wird noch bekanntgegeben.
- Die Klausur bezieht sich auf den gesamten Stoff der Vorlesung und der Übungen. Sie sollen in der Lage sein, theoretische Fragen zu beantworten und praktische Aufgaben (z.B. durch ein Java-Programm) zu lösen.