
Grundlegende Algorithmen

VORLESUNG:

Mi 11:00 - 11:45, Hörsaal MW 1801
Fr 12:15 - 13:45, Hörsaal MI 00.04.011 (Hörsaal 2)

ÜBUNGEN (*vorläufiger Termin*):

Mi 16:00 - 17:30, Hörsaal MI 00.04.011 (Hörsaal 2)

DOZENT:

Dr. rer. nat. Jens Ernst
Raum 03.13.061
Tel. 289-19426
Email: ernstj@in.tum.de
WWW: <http://www14.in.tum.de/~ernstj>

ÜBUNGSLEITUNG:

Johannes Nowak
Raum 03.09.043
Tel. 289-17736
Email: nowakj@in.tum.de
WWW: <http://www14.in.tum.de/~nowakj>

WWW:

Seite zur Vorlesung: <http://www14.in.tum.de/lehre/2004WS/ga/>
Seite zur Übung: <http://www14.in.tum.de/lehre/2004WS/ga/uebung/>

HÖRERSCHAFT:

Diese Vorlesung ist eine Pflichtvorlesung für

- Studierende im 3. Semester des Bachelor-Studienganges
- Studierende im 1. Semester des Aufbaustudienganges Informatik,
- Studierende im 1. Semester des Master-Studiengangs Angewandte Informatik,
- Studierende im 1. Semester des Master-Studiengangs Computational Science and Engineering.

Zuhörer anderer Studiengänge sind herzlich willkommen.

Für die Teilnahme am Übungsbetrieb ist eine elektronische Anmeldung erforderlich. Diese ist über die Webseite zur Übung zugänglich. *Bitte achten Sie darauf, eine email-Adresse anzugeben, über Die Sie auch erreichbar sind.*

SCHEINERWERB:

Zum Erwerb des Semestralscheins ist die erfolgreiche Teilnahme an der Semestralklausur erforderlich. Bitte beachten Sie die Zulassungsvoraussetzungen für die Teilnahme.

HAUSAUFGABEN UND ÜBUNGSZYKLUS:

Die Übungsblätter werden mittwochs zum Ende der Vorlesung ausgegeben – das erste Übungsblatt am 26.10.2005 – und sind am Mittwoch der folgenden Woche *zu Beginn* der Übung abzugeben. Die Abgabe von Lösungen durch Arbeitsgruppen ist nicht zulässig.

Für alle Übungsblätter werden Musterlösungen erstellt und baldmöglichst nach der jeweiligen Übung auf der Übungsseite zugänglich gemacht.

KLAUSUREN:

Die Semestralklausur besteht aus zwei Teilen, einer Zwischenklausur (Midterm) und einer Endklausur (Final).

Die Gesamtzahl p der Punkte berechnet sich gemäß $p = 0.4m + 0.6f$, wobei m bzw. f die normierte Punktezahl der Zwischen- bzw. Endklausur sind.

Die *vorläufigen* Klausurtermine sind:

- Zwischenklausur: Freitag, 09.12.05
- Endklausur: Mittwoch, 15.02.06

Genauere Informationen zu den Klausuren und eventuelle Terminänderungen werden rechtzeitig auf den Vorlesungs- und Übungsseiten bekannt gegeben.

ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN FÜR DIE ENDKLAUSUR:

Es müssen mindestens 40% der Hausaufgabenpunkte erreicht werden. Teilnehmer, die die Zulassungsvoraussetzungen bereits in einem früheren Semester erfüllt haben, sind automatisch zugelassen.

Ein Rücktritt von der Teilnahme an der Endklausur ist nur aus triftigem Grund (Krankheit etc.) und nur bis zum Tag vor dem Termin der Endklausur möglich.

WIEDERHOLUNGSKLAUSUR:

Es wird eine Wiederholungsklausur angeboten werden. Diese umfaßt die Vorlesungsinhalte von Zwischen- *und* Endklausur und gilt zum Erwerb des Semestralscheins als Ersatz für beide Prüfungen. Die Teilnahme steht jedoch nur denjenigen Studierenden offen, die die Zulassungsvoraussetzungen zur Endklausur erfüllt haben und

- an dieser aus gesundheitlichen Gründen nicht teilnehmen konnten oder
- in Zwischen- und Endklausur nicht die erforderliche Mindestpunktezahl erreicht haben.

Die nicht erfolgreiche Teilnahme an der Wiederholungsklausur gilt als Fehlversuch im Sinne der Prüfungsordnung.

PERSÖNLICHES GESPRÄCH:

Etwa nach der Hälfte der Vorlesungszeit wird jedem Teilnehmer ein Termin zu einem kurzen, informellen Gespräch mit dem Dozenten und/oder der Übungsleitung angeboten. Dieses Gespräch soll vor allem (aber nicht nur) Teilnehmern, deren Klausurzulassung gefährdet ist, als zusätzliche Hilfe und Standortbestimmung dienen. Die Wahrnehmung des Termins ist nicht verpflichtend und hat keine Auswirkungen auf die Leistungsbewertung. Die Termine hierzu werden rechtzeitig in der Vorlesung und auf der Webseite zur Übung bekannt gegeben.