# B Organisatorisches

## B.1 Vorlesungsbetrieb

- Vorlesungstermine
    - ➤ Mittwoch 12 - 14 H7, vom 22.04. bis 01.07. jede Woche
    - ➤ Donnerstag 08:30 - 10 H7, nur am 23.04.
  - ◆ Grundlagen-Teil bis Anfang Juni
  - ◆ Vertiefungs-Teil ab Mitte Junii
- Dozent: Jürgen Kleinöder
- Webseite: `www4.informatik.uni-erlangen.de/Lehre/SS09/V_SPIC/`






## B.2 Vorlesungsskript

- Vorlesungsfolien
  - ◆ im postscript- und pdf-Format auf der Webseite
  - ◆ Gutscheinverkauf zum Bezug von Folienkopien, Schutzgebühr 1 EUR
    - ➤ Kopien werden jeweils vor der Vorlesung ausgegeben

## B.3 Literatur

- Literatur
  - ◆ zu der Programmiersprache C
    - ➤ Peter A. Darnell, Philip E. Margolis:
      *C: A Software Engineering Approach*, 3. Edition, Springer, 1996.
    - ➤ Karlheinz Zeiner:
      *Programmieren lernen mit C*, 2. Auflage, Carl Hanser, 1996.
    - ➤ B. W. Kernighan, D. M. Ritchie:
      *Programmieren in C*, 2. Auflage, Carl Hanser, 1990.

# B.4 Übungen

- Beginn: Do. 30.04.2009 (Übungswoche am Anfang jeweils Do. - Mi.)
- Tafelübungen (teilweise auch "am Rechner")
  - ➤ Erläuterung zur Benutzung der Rechnerumgebung
  - ➤ Anleitung zu den Aufgabenstellungen
  - ➤ Besprechung der Lösungen
- Rechnerübungen Raum 01.155 Informatik-Hochhaus
  - ➤ selbstständige Bearbeitung von Aufgaben
  - ➤ Übungsleiter stehen bei Fragen und Problemen zur Verfügung
- Verantwortlich
  - ➤ Michael Stilkerich, Isabella Thomm, Benjamin Oechslein, Peter Ulbrich, Dirk Wischermann
  - ➤ Übungsbetreuer: Susanne Brunner, Vincent Christlein, Daniel Danner, Christoph Erhardt, Stefan Erhard, Rainer Müller, Tobias Scharpf, Jens Schedel






# B.4 Übungen (2)

- Übungsbetrieb für 4-stündige Lehrveranstaltung (Mechatronik-Bachelor, 2. Semester, Mathematik, Technomathematik)
  - ◆ 9 Gruppen zur Auswahl
    - ➤ Dauer einer Übung 90 Minuten
    - ➤ maximale Teilnehmerzahl 10 bzw. 16 Personen
  - ◆ Termine

    Mo. 14-16, 16-18
    Di. 12-14, 14-16
    Mi. 10-12, 14-16
    Do. 14-16, 16-18
    Fr. 10-12
  - ◆ Übungsbetrieb bis Semesterende
  - ◆ Ab Juli nur noch Übungsbetrieb (intensivierte Bearbeitung von Übungsaufgaben, Klausurvorbereitung)

# B.4 Übungen (3)

- Übungsbetrieb für 2-stündige Lehrveranstaltung (EEI-Bachelor, 2. Semester)
  - 9 Gruppen zur Auswahl
    - Dauer einer Übung 90 Minuten
    - maximale Teilnehmerzahl 10 bzw. 16 Personen
  - Termine
    Mo. 10-12, 12-14
    Di. 10-12, 14-16, 16-18
    Mi. 14-16
    Do. 8-10, 12-14
    Fr. 14-16
  - Aufgabenbearbeitung bis Mitte/Ende Juni
  - Im Juli betreute Klausurvorbereitung im Rahmen der Übungstermine






# B.4 Übungen (4)

- Rechnerübungen Raum 01.155 Informatik-Hochhaus
  - Termine:
    Mo. 12 - 14
    Di. 14 - 16
    Mi. 08 - 10
    Mi. 14 - 16
    Do. 10 - 12
    Do. 16 - 18
- Anmeldung zu den Tafelübungen
  - heute ab 14:15 (nach der Vorlesung)
  - über Web-Anmeldesystem "waffel"
  - Link auf der Übungs-Webseite
  - Bei der Anmeldung Auswahl des Tafelübungstermins

# B.5 Programmieraufgaben

- Programmieraufgaben teilweise alleine, teilweise in 2er-Gruppen zu bearbeiten
- Lösungsaufgaben mit Abgabeskript am Rechner abgeben
- Lösung wird durch Skripte überprüft
  wir korrigieren die Abgaben und geben sie zurück,
  außerdem Hinweise auf typische Fehler in der Vorlesung und den Tafelübungen

★ abgegebene Aufgaben werden bepunktet
durch die Punkte auf Übungsaufgaben können bis zu
**10 % Bonuspunkte**
bei der Prüfungsklausur erarbeitet werden

  ➤ Voraussetzung: abgegebene Aufgaben müssen jederzeit in den Tafelübungen vorgestellt werden können
  (impliziert Anwesenheit!)







# B.6 Prüfung

- Prüfung (Klausur)
  - ➤ Termin voraussichtlich Ende Juli/Anfang August
    Dauer EEI: 60 min., Mechatronik: 90 min
  - ➤ Inhalt: Fragen zum Vorlesungsstoff + Programmieraufgabe