

# Übung zu Betriebssysteme

## Organisatorisches und Motivation

Daniel Danner

Lehrstuhl für Informatik 4  
Verteilte Systeme und Betriebssysteme  
Friedrich-Alexander-Universität  
Erlangen Nürnberg

09.10.2014



- **Allgemeines**
  - Bearbeitung der Aufgaben in 2er Gruppen
  - Insgesamt 6 bzw. 7 Aufgaben
- **Tafelübung** in Raum 0.031 (*Aquarium*)
  - Eine Tafelübung pro Aufgabe
  - Erklärung der aufgabenrelevanten Konzepte
  - Vermittlung des notwendigen technischen Wissens
- **Rechnerübung** in Raum 0.01 (*Huber-CIP*)
  - Praktische Unterstützung beim Lösen der Aufgaben am Rechner
  - Hilfestellung bei konkreten Implementierungsproblemen
- **Abgabe der Aufgaben** in Raum 00.153 (*CIP3*)
  - Durch Vorführen eurer **Lösungen** am Rechner
  - Abgaben im Wechsel mit der Tafelübung



- **Aufgabenstellung mit Klassendokumentation im Netz**

[http://www4.cs.fau.de/Lehre/WS14/V\\_BS/Uebungen/oostubs/](http://www4.cs.fau.de/Lehre/WS14/V_BS/Uebungen/oostubs/)

⇒ Enthält auch Links zu weiterführender Dokumentation

- **Beschreibung der Entwicklungsumgebung**

[http://www4.cs.fau.de/Lehre/WS14/V\\_BS/Uebungen/oostubs/umgebung.shtml](http://www4.cs.fau.de/Lehre/WS14/V_BS/Uebungen/oostubs/umgebung.shtml)

- **Mailingliste zur Übung**

[http://www4.cs.fau.de/Lehre/WS14/V\\_BS/Uebungen/#mlist](http://www4.cs.fau.de/Lehre/WS14/V_BS/Uebungen/#mlist)

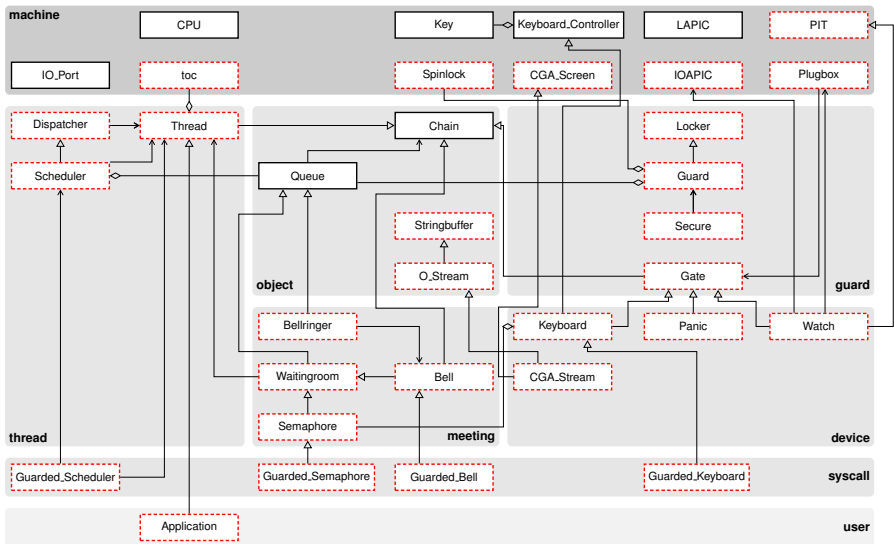
- **IRC-Channel zur Übung**

#fau\_i4bs im IRCnet

- **Erstellen eines gemeinsamen SVN zur Bearbeitung der Aufgabe**

⇒ Befehl im CIP aufrufen: `/proj/i4bs/bin/bsgroups`





- Generalization ("is a"):     →
- Dependency ("uses a"):    →
- Aggregation ("part of"):  ◊