

Betriebssysteme und Netzwerke

Proseminar in Sommersemester 1999

Lehrstuhl für Softwaretechnologie, Prof. Dr. Willem-Paul de Roever

Termin der Vorbesprechung: Freitag, 26. Februar 1999.

Ort: Forstbaumschule

Aufbauend auf die Vorlesung *Einführung in Betriebssysteme* (Informatik III) des Wintersemesters 98/99 vertieft das Proseminar verschiedene weiterführende Themen aus dem Bereich Betriebssystemen und Netzwerken. Einige der Vorträge können darin bestehen, weitere Aspekte des Betriebssystems Xinu zu beleuchten. Weitere Vorschläge für Vorträge:

- Speicherverwaltung
- Message Passing
- Ansteuerung eines Plattenlaufwerks und Dateisysteme
- Kommunikation in LANs
- IP-Kommunikation

Fragen zum Seminar richtet man an Martin Steffen. (Raum 319 in Haus II, Tel. 560479, email: ms@informatik.uni-kiel.de) Weitere Informationen unter:

<http://www.informatik.uni-kiel.de/inf/deRoever/SS99/OSSeminar/>

Literatur

[Com83] Douglas Comer. *Operating System Design, The Xinu Approach*. Prentice Hall, 1983.

[Com99] Douglas E. Comer. *Computer Networks and Internets*. International Series. Prentice Hall, second edition, 1999.

[Tan96] Andrew S. Tanenbaum. *Computer Networks*. International Series. Prentice Hall, third edition, 1996.