



## Studentenmitteilung

Übung- 1. Semester, 2. Semester  
Hardwarepraktikum

### Information zur Durchführung Seminar Grundlagen der Technischen Informatik Hardwarepraktikum

# Literatur

#### Grundlegende Literatur:

- Schiffmann/Schmitz: Technische Informatik I, II, Arbeitsbuch
- Herbert Bernstein / Elektroniklabor Band 1&2 / Franzis-Verlag
- Herbert Bernstein / Elektroniklabor Band 3&4 / Franzis-Verlag
- Hütte (Horst Czichos) / Die Grundlagen der Ingenieurwissenschaft / Springer-Verlag
- Lindner-Brauer-Lehmann / Taschenbuch der Elektrotechnik und Elektronik / Fachbuchverlag Leipzig
- Electronic Design Labor / Francis Software / Francis Verlag  
mit einer CD der Studenten-voll-Version - Electronics Workbench 5.12  
auf 2. CD Patch für Electronics Workbench 5.12 Verzeichnis EWB  
Signatur Informatik-Bibliothek: **ZN 5405 E38 E3**

#### Weiterführende Literatur:

- Lunze/Wagner: Einführung in die Elektrotechnik I, (II)
- Lunze: Theorie der Wechselstromschaltungen
- Lunze: Berechnung Elektrischer Schaltkreise – Leitfaden und Aufgaben
- Pfeiffer: Elektronik für den Physiker, Teil 1: Theorie linearer Bauelemente,  
Wissenschaftliche Taschenbücher (auch die Bände 2-7)
- Bronstein, Smedajew: Taschenbuch der Mathematik
- Leonhard: Grundlagen der Digitaltechnik

**Bitte beachten Sie auch die Literaturempfehlungen aus der Vorlesung.**

.....  
Dr. Hans-Joachim Lieske