



Abt. Technische Informatik  
Dr. rer.nat. Hans-Joachim Lieske

## Studentenmitteilung

Tel.: [49]-0341-97 32213

Johannissgasse 26 - Zimmer: Jo 04-47

e-mail: [lieske@informatik.uni-leipzig.de](mailto:lieske@informatik.uni-leipzig.de)

www: <http://www.informatik.uni-leipzig.de/~lieske>

## Information zur Durchführung Seminar Grundlagen der Technischen Informatik Assembler- und Hardwarepraktikum empfohlene Zusatzliteratur

### Verlag Pearson Education Deutschland GmbH:

- „Grundlagen der Elektrotechnik 1+2“ von Albach
- „Grundlagen der Elektrotechnik 3“ von Schmidt & Schaller & Martius
- „Mathematik für Ingenieure 1+2“ von Hoffmann & Marx & Vogt
- „Technische Informatik“ von Becker & Drechsler & Molitor
- „Einführung in die Elektromagnetische Feldtheorie“ von Pascal Leuchtmann
- „Computerarchitektur“ von Andrew S. Tanenbaum
- „Computer Organization and Architecture: Designing for Performance“ von Stallings
- „Structured Computer Organization“ von Tanenbaum
- „Technische Informatik“ von Molitor & Drechsler & Becker,
- „Grundlagen der Informatik“ von Herold & Lurz & Wohlrab
- „Biologie“ von Campbell & Reece & Markl
- „Physik“ von Giancoli
- „Chemie“ von Brown & LeMay & Bursten
- „Grundlagen der Informatik“ von Herold & Lurz & Wohlrab
- „Grundlagen der Kommunikationstechnik“ von Proakis & Salehi
- „Compiler“ von Aho & Lam & Sethi & Ullmann
- „Computernetzwerke“ von Kurose & Ross
- „Elektronische Schaltungstechnik“ von Hartl & Krasser & Pribyl & Söser & Winkler
- „Tutorien zur Physik“ von McDermott, Lillian C. & Shaffer, Peter S,

### Spektrum Akademischer Verlag:

- „Rechnerorganisation“ deutsch, von Patterson/Hennessy