### **Vorkurs**

## Mathematik für Physiker und Materialwissenschaftler

2-wöchig, 6.10. - 17.10.2003

In diesem Vorkurs soll allen Erstsemester-Studierenden der Physik und Materialwissenschaften (Diplom und Lehramt; auch Mathematik-Erstsemester sind herzlich willkommen) das elementare, aber **dringend notwendige mathematische Rüstzeug** für ihr Studium vermittelt werden. Ziel des Kurses ist es auch, die unterschiedlichen Vorkenntnisse auszugleichen bzw. verschiedene Rechentechniken einzuüben. Vorgesehen sind an zehn Tagen drei Vorlesungsstunden vormittags (9:00 - 12:00 Uhr), die durch Übungsstunden – in kleinen Gruppen mit intensiver Betreuung – nachmittags (13:00 – 16:00 Uhr) ergänzt werden.

#### Kommen Sie bitte alle zur ersten Vorlesung:

# Montag, 06.10.2003, 9:00 Uhr, Hörsaal 1001, Hörsaalzentrum Physik!

#### Weitere Informationen bei:

Prof. Dr. Ulrich Eckern, eckern@physik.uni-augsburg.de, und Priv.-Doz. Dr. Peter Schwab, schwab@physik.uni-augsburg.de, sowie im Internet (Kommentiertes Vorlesungsverzeichnis, siehe http://www.physik.uni-augsburg.de/vl/vlvz.html).