

## Computergestützte Mathematik

### Ort

Campus Offenburg, Raum B206, B207

### Profil und Zielsetzung

- Bedienung des Rechners über ein Betriebssystem (Windows, Linux)
- Datenflussprogrammierung (LabVIEW), strukturierte und objektorientierte Programmierung (C, C++, Java)
- Kennenlernen gängiger Anwendungsprogramme (Textverarbeitung, Tabellenkalkulation, Erstellung von Graphiken u. a. m.)

### Ausstattung

PC Säle des Rechenzentrums (40, 28 und 21 Arbeitsplätze)

### Praktika und Übungen

Das Labor ist ein Grundlagenlabor und wird vorwiegend für den Lehrbetrieb genutzt. Durch den freien Zugang während der normalen Öffnungszeiten der Hochschule können aber auch Programmier- und Auswerteaufgaben im Rahmen von Laboren, Abschlussarbeiten, sowie Forschungsaufträgen (Drittmittel) durchgeführt werden.

### Praxisbezogene Anwendungen

Fortbildungen