



---

# Ausbildungsplan für die praktischen Studiensemester

---

## Ausbildungsplan der Fakultät für Informatik für das praktische Studiensemester des Bachelorstudienganges INFORMATIK

### Praktisches Studiensemester

Zeitliche Lage: 5. Semester  
Zeitlicher Umfang: 20 Wochen

### Praktische Ausbildung

#### **Ausbildungsziel:**

- Anleitung zum selbstständigen und eigenverantwortlichen Arbeiten
- Einführung in das Berufsfeld durch möglichst selbstständige und eigenverantwortliche Mitarbeit an DV-Projekten
- Vermittlung von speziellen Kenntnissen in der Datenverarbeitung und technischen Disziplinen
- Erweiterung und Vertiefung der Kenntnisse über organisatorische Problemlösungen im Betrieb

#### **Ausbildungsinhalt:**

Die Studierenden sollen möglichst selbstständig bei der Analyse, Gestaltung und Durchführung von technischen Prozessen mitarbeiten.

Im Rahmen von DV-Projekten soll die selbstständige und eigenverantwortliche Mitarbeit in verschiedenen Projektphasen (Systemanalyse, Systemplanung, Konzeption, Design, Implementierung, Systemeinführung und Beratung) ermöglicht werden.