

# 2-Fächer-Bachelor Informatik (60 KP)

## Berufsziel Lehramt an **Haupt- und Realschulen, Gymnasien** sowie **außerschulisches Berufsziel**

### Mögliche Modulbelegung

**6. Semester**  
(Sommersemester)

**Bachelorarbeitsmodul inkl. Begleitseminar**  
bam 15 KP

**5. Semester**  
(Wintersemester)

**Softwaretechnik I**  
inf005 6 KP

**Proseminar Informatik**  
inf800 3 KP

**Softwareprojekt**  
inf004 9 KP

**4. Semester**  
(Sommersemester)

**Didaktik der Informatik I**  
inf700 6 KP

**Akt. Themen d. Informatik**  
inf808 3 KP

**Modul mit 6 KP aus „Wahlpflichtbereich Praktische Vertiefung“**  
6 KP

**3. Semester**  
(Wintersemester)

**Grundlagen der Technischen Informatik**  
inf200 6 KP

**Informationssysteme I**  
inf007 6 KP

**2. Semester**  
(Sommersemester)

**Objektorientierte Modellierung und Programmierung**  
inf031 9 KP

**Orientierungspraktikum**  
prx101 6 KP

**1. Semester**  
(Wintersemester)

**Diskrete Strukturen**  
mat950 6 KP

**Programmierung, Datenstrukturen und Algorithmen**  
inf030 9 KP

- **Wahlpflichtmodul** (insg. 12 KP)
- **Aufbaumodul** (insg. 18 KP)
- **Basismodul** (insg. 30 KP)
- **fachbezogenes PB-Modul**

12 KP durch Kombination dieser Module