



**Anrechnungsschema für das Hauptfach Informatik im Studiengang Bachelor of Science Lehramt  
von der FSPO 4/2022 in die FSPO 12/2022 – Stand 25.11.2022**

**Pflichtmodule**

- Grundlagen der Praktischen Informatik  
durch Einführung in die Informatik und Praktische Informatik Übung
- Objektorientierte Programmierung  
durch Programmieren von Systemen und Praktische Informatik Übung
- Softwaretechnik  
durch Softwaretechnik I und II
- Softwareprojekt  
durch Softwaregrundprojekt I und Softwaregrundprojekt II
- Datenbanken für Lehramt  
durch Informationssysteme
- Grundlagen der Theoretischen Informatik  
durch Formale Grundlagen
- Grundlagen der Technischen Informatik für Lehramt  
durch Grundlagen der Rechnerarchitektur (ohne Labor)
- Betriebssysteme  
durch Grundlagen der Betriebssysteme (nur mit Labor)
- Vernetzte Systeme  
durch Grundlagen der Rechnernetze und Grundlagen der Betriebssysteme (ohne Labor)
- Fachdidaktik Informatik 1  
durch Fachdidaktik Informatik 1
- Höhere Mathematik I  
durch Höhere Mathematik I

**Wahlpflichtmodule**

- Algorithmen und Datenstrukturen  
durch Algorithmen und Datenstrukturen
- Berechenbarkeit und Komplexität  
durch Berechenbarkeit und Komplexität
- Logik  
durch Logik