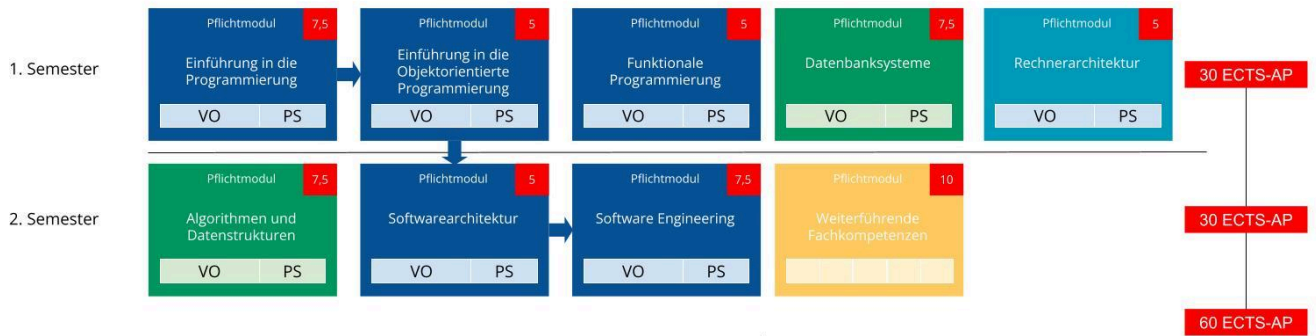


Erweiterungsstudium Informatik

Start im Wintersemester - 2 Semester

Achtung: Dieser Studienverlauf gibt den empfohlenen Studienverlauf von 2 Semestern wieder. Gewisse Module bauen aufeinander auf (Softwarearchitektur und Software-Engineering) und finden im selben Semester statt, daher wird dringend empfohlen, das Studium auf min. 4 Semester aufzuteilen. Von einem Start im Sommersemester mit einer geplanten Dauer von 2 Semestern wird stark abgeraten!



Grobe Inhalte der Module

- Software-Engineering (Programmierung und Konzeption von Software)
- Hardwarenahe Programmierung
- Datenverwaltung, Datendarstellung und Datenbearbeitung
- Wahl-Lehrveranstaltungen

Weiterführende Fachkompetenzen

Es kann jede Lehrveranstaltung aus dem Bachelor Informatik gewählt werden, mit der Ausnahme von folgenden Modulen:

- Pflichtmodule des Erweiterungsstudiums Informatik
- Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten
- Bachelorarbeit
- Interdisziplinäre Kompetenzen



**Studienvertretung
Informatik**