

Bitte vergleichen Sie dieses Dokument immer mit dem neuesten Stand des Modulhandbuchs und Campus Management für Studierende (CAS). Im Falle einer Ungleichheit gelten immer die Informationen im Modulhandbuch und CAS. Stellen Sie sicher, dass dieses Dokument vier Seiten hat.

Das Lehramtsstudium werden **insgesamt 180 Leistungspunkte (LP)** für den erfolgreichen Abschluss erbracht.

- Das Studium beinhaltet zwei wissenschaftliche Fächer mit jeweils **70 LP**.
- Für jedes Fach sind Fachdidaktikmodule im Umfang von jeweils zusätzlichen 8 LP vorgesehen.
- Die Bildungswissenschaften im Umfang von 8 LP werden von der KIT-Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften angeboten.
- Das Orientierungspraktikum mit 4 LP, welches vom HoC - ZLB organisiert wird.
- Die Bachelorarbeit im Umfang von 12 LP kann in einem der gewählten Fächer erbracht werden.

Wenn die Bachelorarbeit in Informatik erbracht wird, hat sie einen Umfang von 15 ECTS, wobei 3 ECTS als Seminar im Wahlbereich eingerechnet werden.

Gesamte Bisher erreichte LP/ECTS	0	Summe LP/ECTS	180
Bisher erreichte LP/ECTS			
1 Fachrichtung: Informatik	0	Summe LP/ECTS	78
2 Fachrichtung: (Bitte ausfüllen)	0	Summe LP/ECTS	78
Bildungswissenschaftliches-Begleitstudium	0	Summe LP/ECTS	12
Bachelorarbeit	0	Summe LP/ECTS	12

Pflichtmodule - Orientierungsprüfung

Lehrveranstaltungen	FS	Turnus	LP	Prüfungs termin	*A?	Bestanden	
						Leistungen	LP
Grundbegriffe der Informatik (inkl. Übungsschein)	1	WS	6				
Programmieren (inkl. Übungsschein)	1	WS	5				

Weitere Pflichtmodule

Lehrveranstaltungen	FS	Turnus	LP	Prüfungs termin	*A?	Bestanden	
						Leistungen	LP
Algorithmen I	2	SS	6				
Softwaretechnik I (inkl. Übungsschein)	2	SS	6				
Fachdidaktik I	2	SS	5				
Theoretische Grundlagen der Informatik	3	WS	6				
Fachdidaktik II	3	WS	3				
Teamprojekt	3	WS	3				
Proseminar	3	WS	3				
Digitaltechnik und Entwurfsverfahren	4	SS	6				
Einführung in Rechnernetze	4	SS	4				
Datenbanksysteme	4	SS	4				
Betriebssysteme (inkl. Scheinklausur)	5	WS	6				
Ausgewählte Themen für das Informatik-Lehramt	5	WS	4				
Funktionale Programmierung	5	WS	2				

Orientierungsprüfung & Pflichtmodule	LP/ ECTS	69		LP/ ECTS	0
--------------------------------------	----------	----	--	----------	---

Die eingetragenen Fachsemester (FS) gelten nur als Orientierung.

- *A?= Angemeldet für Prüfung
- LP = Leistungspunkte/ ECTS
- Leistungen = benotete Leistungen und nicht benotete Leistungen
- Prüfungstermin einschließlich Datum und Uhrzeit eintragen
- HoC= House of Competence

Orientierungsprüfungen

- Empfehlung: bis Ende des zweiten Semesters die Prüfungen antreten. (Zweitversuch im dritten Semester)
- Pflicht: bis Ende des dritten Semesters die Prüfungen in einem der beiden Fächern zu bestehen
- Bei nachweislicher Teilnahme am MINT-Kolleg Verlängerung des Prüfungszeitraums möglich
- Kein Härtefallantrag möglich
- Müssen in einem der beiden Fächer absolviert werden

Modulhandbuch

- Das Modulhandbuch wird halbjährlich aktualisiert. Bitte prüfen Sie es regelmäßig auf für Sie relevante Änderungen.

Anleitung Drop-Down

- Für die Spalten der Leistungen existieren Drop-Down-Menüs, damit kann man auswählen ob das Modul bestanden wurde oder nicht
- Falls 'bestanden' ausgewählt wurde, wird die LP-Zahl direkt eingetragen und sowohl am Anfang der Datei, als auch am Ende der Tabelle aufaddiert

Gelb

- Das Gelb markierte Modul, kann durch ein Drop-Down-Menü geändert werden

Wahlmodule - 10 LP

* Stammmodul - eine Liste finden Sie im [Modulhandbuch](#)

Lehrveranstaltungen	FS	Turnus	LP	Prüfungs termin	*A?	Bestanden	
						Leistungen	LP
Wahlbereich Informatik			LP/ECTS 0			LP/ ECTS	0

In diesem Abschnitt muss man die Klausuren der zweiten Fachrichtung selbstständig eintragen

2 Fachrichtung: _____ - (SPO _____)

2 Fachrichtung - Pflichtmodule

In diesem Bereich müssen die Module der 2. Fachrichtung selbst eingetragen werden

Lehrveranstaltungen	FS	Turnus	LP	Prüfungs termin	*A?	Bestanden	
						Leistungen	LP
Orientierungsprüfung & Pflichtmodule			LP/ ECTS 0			LP/ ECTS	0

Wichtige Links

- Überblick zur Informatik Lehramt B.ED.
- Modulhandbuch SPO 2016
- Vorlesungsverzeichnis
- Campus Managment für Studierende
- Ilias
- FAQ-Wiki vom ISS
- Prüfungsordnung - Informatik
- ZLB - Zentrum für Lehrerbildung (Ressourcen für Lehramt Studierende, usw.)
- Mentoring@Lehramt
- House of Competence
- WiWi-Portal
- Informationen zum Master of Education

2 Fachrichtung - Wahlbereich - ____ LP							
Lehrveranstaltungen	FS	Turnus	LP	Prüfungs termin	*A?	Bestanden	
						Leistungen	LP
Wahlbereich			LP/ECTS 0			LP/ECTS	0

Bildungswissenschaftliches Begleitstudium- 12 LP							
Die Bildungswissenschaften im Umfang von 8 LP werden von der KIT-Fakultät für Geistes- und Sozialwissenschaften angeboten. -Das Orientierungspraktikum (3 Wochen) mit 4 LP wird vom HoC (House of Competence) – Zentrum für Lehrerbildung (ZLB) organisiert.							
Pädagogische Grundlagen	3	WS/SS	4				
Ethisch-Philosophische Grundlagen 1	5	WS/SS	4				
Orientierungspraktikum	3	WS/SS	4				
....			LP/ECTS 12			LP/ECTS	0

Bachelorarbeit							
Die Bachelorarbeit mit 12 LP kann in einem der beiden Fächer durchgeführt werden. <i>* Wird die Bachelorarbeit im Fach Informatik absolviert, werden weitere 3 LP im Wahlbereich als Seminar anerkannt.</i>							
Modul	FS	Turnus	LP	Prüfungs termin	*A?	Bestanden	
						Leistungen	LP
Bachelorarbeit		WS/SS	12				0

Es ist für Sie hilfreich, wenn Sie Ihr Bachelor-Studium planen und diese Planung regelmäßig aktualisieren und anpassen. Die Tabellen unten sind ein Angebot, um Ihre Planungen zu strukturieren.

Überlegen Sie sich regelmäßig:

Was muss ich tun? (Was ist Pflicht und bis wann muss das getan werden? Wann werden die Veranstaltungen angeboten? Wann kann ich was prüfen? Welches Prüfungsprogramm kann ich realistisch schaffen?)

Was will ich tun? (Was interessiert mich inhaltlich am meisten? Welche Veranstaltungen möchte ich besuchen? Möchte ich einen Auslandsaufenthalt durchführen? Ein Praktikum in der Industrie?)

Priorisieren Sie. Pflicht geht fast immer vor.

Beobachten Sie sich und Ihr Verhalten regelmäßig. Neigen Sie dazu, unangenehme, aber wichtige Dinge aufzuschieben? Holen Sie sich Hilfe, bevor es kritisch wird. Sie sind nicht alleine mit diesem Problem!

Suchen Sie Lernpartnerschaften! In der Gemeinschaft geht Vieles besser!

Tipp: Die Vorlesung Lineare Algebra kann sich als Informatik lohnen, diese kann beliebig besucht werden, muss daher nicht zwingend im 1. Semester stattfinden.

In dieser Tabelle können alle Lehrveranstaltungen für ein Semester eingetragen werden, um den Überblick über ein Semester zu behalten.

Semester (Turnus)					Bestanden ?	
Lehrveranstaltungen / Prüfung	LP	Prüfung-anmeldung	*A?	Prüfungs-termin	Leistungen	LP
LP / ECTS SUMME	0				LP / ECTS SUMME	0

In dieser Tabelle können alle Prüfungen für den Studiengang eingetragen werden, um den Überblick über das Studium zu behalten.

Überblickplan zum Studium						
1. Semester						
Lehrveranstaltungen						
Prüfung						
2. Semester						
Lehrveranstaltungen						
Prüfung						
3. Semester						
Lehrveranstaltungen						
Prüfung						
4. Semester						
Lehrveranstaltungen						
Prüfung						
5. Semester						
Lehrveranstaltungen						
Prüfung						
6. Semester						
Lehrveranstaltungen						
Prüfung						
7. Semester						
Lehrveranstaltungen						
Prüfung						
8. Semester						
Lehrveranstaltungen						
Prüfung						