

## Studienplan für B.Sc. Informatik/Mathematik (I)

Letzte Änderung: 03.05.2016 um 16:34:46

### Fachsemester 1

LP	Kürzel	Name
2.0	EWS- Psy 2a	Differentielle Psychologie, Diagnostik und Evaluation
2.0	EWS- AP 1b	Allgemeine Pädagogik 1
9.0	MAT- FW- LA1	Lineare Algebra I
8.0	INF- FW INF 107	Konzepte der Programmierung
8.0	INF- FW INF 108	Rechnerarchitektur und Rechnernetze

29.0 gesamt

### Fachsemester 2

LP	Kürzel	Name
9.0	MAT- FW- LA2	Lineare Algebra II
8.0	INF- FW INF 109	Algorithmen und Datenstrukturen
5.0	INF- FW LAI 911	Programmierpraktikum
8.0	INF- FW LAI	Formale Grundlagen der Informatik für Lehramtsstudierende

30.0 gesamt

**Fachsemester 3**

LP	Kürzel	Name
3.0	EWS-SP 1	Theorie des Unterrichts
9.0	MAT-FW-AN1	Analysis I
3.0	INF-UF LAI 211.1	Informatik Lehren und Lernen
5.0	INF-FW INF 112	Parallele und verteilte Systeme
5.0	INF-FW INF 110	Betriebssysteme
5.0	INF-FW INF 1xx/2xx WP1	Wahlpflichtmodul 1

30.0 gesamt

**Fachsemester 4**

LP	Kürzel	Name
4.0	MAT-FD-MG	Grundlagen der Mathematikdidaktik
9.0	MAT-FW-AN2	Analysis II
2.0	INF-UF LAI 211.2	Fachdidaktisches Seminar
8.0	INF-FW INF 114	Datenbanken und Informationssysteme I
8.0	INF-FW INF 111	Theoretische Informatik

31.0 gesamt

**Fachsemester 5**

LP	Kürzel	Name
8.0	MAT-FW-BP6	Einführung in die gewöhnlichen Differentialgleichungen
3.0	INF-MM	Multimediakompetenz
8.0	MAT-FW-BP5	Einführung in die Stochastik
3.0	INF-UF LAI 211.3	Wahlpflichtvorlesung
7.0	INF-FW LAI 913	Softwarepraktikum für Lehramtsstudierende

29.0 gesamt

## Fachsemester 6

LP	Kürzel	Name
3.0	EWS- PdSp- Ba	Pädagogisch- didaktisches Schulpraktikum (in der VFZ im Anschluss an EWS-SP 1)
5.0	MAT- FW- BP1	Funktionentheorie
10.0	INF- BA LAI 925	Bachelorarbeit
5.0	INF- FW INF 104	Bachelor-Seminar
8.0	INF- FW INF 115	Software Engineering

31.0 gesamt