

Studienplan für B.Sc. Informatik/Physik (I)

Letzte Änderung: 03.05.2016 um 16:46:09

Fachsemester 1

LP	Kürzel	Name
8.0	PHY-FW-EPA1	Experimentalphysik A1: Mechanik
7.0	PHY-FW-TPA	Physikalisches Rechnen
8.0	INF-FW INF 107	Konzepte der Programmierung
8.0	INF-FW INF 108	Rechnerarchitektur und Rechnernetze

31.0 gesamt

Fachsemester 2

LP	Kürzel	Name
8.0	PHY-FW-EPA2	Experimentalphysik A2: Elektrizität, Magnetismus
8.0	INF-FW INF 109	Algorithmen und Datenstrukturen
5.0	INF-FW LAI 911	Programmierpraktikum
8.0	INF-FW LAI 912	Formale Grundlagen der Informatik für Lehramtsstudierende

29.0 gesamt

Fachsemester 3

LP	Kürzel	Name
2.0	EWS-Psy 2a	Differentielle Psychologie, Diagnostik und Evaluation
3.0	PHY-FD-DIDP2.1	Physikdidaktik Ia A

- 7.0 PHY- Experimentalphysik
FW- B1: Optik, Wärme
EPB1
- 3.0 INF-UF Informatik Lehren
LAI und Lernen
211.1
- 7.0 INF-FW Softwarepraktikum
LAI 913 für
Lehramtsstudierende
- 5.0 INF-FW Wahlpflichtmodul 1
INF
1xx/2xx
WP1
- 3.0 INF-MM Multimediakompetenz

30.0 gesamt

Fachsemester 4

LP	Kürzel	Name
3.0	EWS-SP 1	Theorie des Unterrichts
8.0	PHY-FW-TPBL1	Theoretische Physik BL1: Mechanik
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

29.0 gesamt

Fachsemester 5

LP	Kürzel	Name
3.0	EWS- PdSp- Ba	Pädagogisch- didaktisches Schulpraktikum (in der VFZ im Anschluss an EWS-SP 1)
2.0	EWS- AP 1b	Allgemeine Pädagogik 1
8.0	PHY- FW- TPBL2	Theoretische Physik BL2: Quantenmechanik
3.0	INF- UF LAI 211.3	Wahlpflichtvorlesung

- 5.0 INF- Bachelor-Seminar
FW
INF
104
- 5.0 INF- Parallele und
FW verteilte Systeme
INF
112
- 5.0 INF- Betriebssysteme
FW
INF
110

31.0 gesamt

Fachsemester 6

LP	Kürzel	Name
8.0	PHY- FW- EPB2	Experimentalphysik B2: Atome, Kerne und Elementarteilchen
3.0	PHY- FW- PPA1	Physikalisches Praktikum Teil 1, Zweifach
10.0	INF- BA LAI 925	Bachelorarbeit
8.0	INF- FW INF 115	Software Engineering

29.0 gesamt