

## Studienplan für B.Sc. Physik/Geographie (LaG)

### Fachsemester 1 29.0 LP

- 2.0 **EWS-Psy 2a** *Differentielle Psychologie, Diagnostik und Evaluation*
- 4.0 **GEO-FW-GEO1.1** *Einführung in die Geographie (V)*
- 2.0 **GEO-FW-GEO1.2** *Geländeübung Human- und Physiogeographie (Ü)*
- 3.0 **GEO-FW-MT.1** *Kartographie I (Ü)*
- 3.0 **GEO-FW-MT.3** *Studien- und Arbeitstechniken (Ü)*
- 8.0 **PHY-FW-EPA1** *Experimentalphysik A1: Mechanik*
- 7.0 **PHY-FW-TPA** *Physikalisches Rechnen*

### Fachsemester 2 31.0 LP

- 3.0 **GEO-FW-HG1.1** *Humangeographie 1 (V)*
- 3.0 **GEO-FW-HG1.2** *Humangeographie 1 (S)*
- 3.0 **GEO-FW-HG2.1** *Humangeographie 2 (V)*
- 3.0 **GEO-FW-HG2.2** *Humangeographie 2 (S)*
- 3.0 **GEO-FW-MT.2** *Kartographie II (Ü)*
- 8.0 **PHY-FW-EPA2** *Experimentalphysik A2: Elektrizität, Magnetismus*
- 8.0 **PHY-FW-TPBL1** *Theoretische Physik BL1: Mechanik*

### Fachsemester 3 29.0 LP

- 2.0 **EWS-AP 1b** *Allgemeine Pädagogik 1*
- 3.0 **GEO-FW-PG1.1** *Klimatologie (V)*
- 3.0 **GEO-FW-PG1.2** *Physische Geographie 1 (S)*
- 3.0 **PHY-FD-DIDP1.1** *Physikdidaktik I A*
- 7.0 **PHY-FW-EPB1** *Experimentalphysik B1: Optik, Wärme*
- 8.0 **PHY-FW-TPBL2** *Theoretische Physik BL2: Quantenmechanik*
- 3.0 **PHY-FW-WF** *Wahlbereich aus der Physik oder interdisziplinärer Kurs*

### Fachsemester 4 31.0 LP

- 3.0 **EWS-SP 1** *Theorie des Unterrichts*
- 2.0 **GEO-FD-A.1** *Einführung in die Geographiedidaktik (V)*
- 2.0 **GEO-FD-A.2** *Übung (S)*
- 3.0 **GEO-FW-MT3-PG.1** *Arbeitsmethoden zur physischen Geographie (Ü)*
- 3.0 **GEO-FW-MT3-PG.2** *Geländeübung zur physischen Geographie (Ü)*
- 2.0 **PHY-FD-DIDP1.2** *Physikdidaktik I B1*
- 8.0 **PHY-FW-EPB2** *Experimentalphysik B2: Atome, Kerne und Elementarteilchen*
- 8.0 **PHY-FW-TPCtec1** *Theoretische Physik: Elektrodynamik*

### Fachsemester 5 30.0 LP

- 3.0 **EWS-PdSp-Ba** *Pädagogisch-didaktisches Schulpraktikum (in der VFZ im Anschluss an EWS-SP 1)*
- 3.0 **GEO-FW-HG3.1** *Humangeographie 3 (V)*
- 3.0 **GEO-FW-MT3-HG.1** *Einführung in die empirische Sozialforschung (V)*
- 3.0 **GEO-FW-PGL2.1** *Geomorphologie (V)*
- 3.0 **GEO-FW-PGL2.2** *Geologie (V)*
- 8.0 **PHY-FW-EPC1** *Experimentalphysik: Moleküle, Festkörper 1. Teil*
- 3.0 **PHY-FW-PPA.2** *Physikalisches Praktikum Teil 2, Erstfach*
- 4.0 **PHY-FW-TPCtec2** *Theoretische Physik: Thermodynamik und Statistik*

### Fachsemester 6 30.0 LP

- 3.0 **GEO-FW-HG3.2** *Humangeographie 3 (S)*
- 3.0 **GEO-FW-MT3-HG.2** *Geländeübung zur Humangeographie (Ü)*
- 3.0 **PHY-FD-DIDP1.3** *Physikdidaktik I B2*
- 10.0 **PHY-FW-BA** *Bachelorarbeit*
- 8.0 **PHY-FW-EPC2** *Experimentalphysik: Festkörper 2. Teil*
- 3.0 **PHY-FW-PPA.1** *Physikalisches Praktikum Teil 1, Erstfach*

Stand: 9.12.2016