

## ÜBERSICHT ZU STUDIENABLAUF UND MODULEN (ab WS 24/25)

STUDIENGANG:

**B.SC. DIGITAL HUMANITIES**

ABSCHLUSS:

Bachelor of Science

REGELSTUDIENZEIT:

6 Semester

LEISTUNGSPUNKTE:

180 Leistungspunkte (LP)

Sem.	5 LP	5 LP	5 LP	5 LP	5 LP	5 LP
1	Einführung in die Objekt-Orientierte Modellierung und Programmierung (10-201-2012)		Einführung in die Digital Humanities (10-207-0001)		Wahlbereich der Geistes- und Sozialwissenschaften	
2	Programmierparadigmen (10-201-2005-2)	Algorithmen & Datenstrukturen 1 (10-201-2001-1)	Einführung in die Digitale Philologie (10-207-0002)		Wahlbereich der Geistes- und Sozialwissenschaften	
3	Datenbanksysteme 1 (10-201-2211)	Algorithmen & Datenstrukturen 2 (10-201-2001-2)	Forschungsseminar Digital Humanities (10-207-0004)	Schlüsselqualifikationsmodul	Wahlbereich der Geistes- und Sozialwissenschaften	
4	Wahlpflichtmodul Informatik	Natural Language Processing (10-201-2317)	Einführung in die Stochastik (für die Angewandte Informatik) (10-207-0003)	Aktuelle Trends in Digital Humanities (10-207-0101)	Wahlbereich der Geistes- und Sozialwissenschaften	
5	Wahlpflichtmodul Informatik	Foundations of Machine Learning (10-201-2315)	Anwendungsbereiche der Computational Humanities (10-207-0005)	Schlüsselqualifikationsmodul	Wahlbereich der Geistes- und Sozialwissenschaften	
6	Wahlpflichtmodul Informatik	Bachelorseminar (10-207-0006)	Bachelorarbeit		Wahlbereich der Geistes- und Sozialwissenschaften	

Legende: LP = Leistungspunkte

### Wahlpflichtmodule:

- Datenbankpraktikum, 10-201-2210
- Datenbanksysteme 2, 10-201-2212
- Information Retrieval, 10-201-2316
- Grundlagen der Parallelverarbeitung, 10-201-2219S
- Grundlagen der Parallelverarbeitung, 10-201-2219V
- Vertiefungsmodul Parallelverarbeitung, 10-201-2221S
- Vertiefungsmodul Parallelverarbeitung, 10-201-2221V
- Realisierung von Informationssystemen, 10-201-2224
- Automaten und Sprachen, 10-201-2108-2
- Berechenbarkeit, 10-201-2009
- Lineare Algebra, 10-201-1015
- Softwareengineering, 10-201-2321

- Softwareengineering-Praktikum, 10-201-2320
- Rechnernetze, 10-201-2107
- Rechnersysteme, 10-201-2101

**Wahlbereich:**

Aus der GKO für den B.Sc. Digital Humanities empfohlene Wahlfächer:

- Historische Hilfswissenschaften 60 oder 30 LP
- Außereuropäische Kulturen 30 LP
- Außereuropäische Sprachen und Kulturen 60 LP
- Theorie und Praxisbezüge der Museumsarbeit 30 LP
- Musikwissenschaft 60 oder 30 LP

Aus der Philologie/Romanistik:

- Französisistik
- Hispanistik
- Italianistik
- Lusitanistik

(Auswahl aus den 4 Wahlbereichen möglich /je 60 LP oder 2x30 LP Wahlfach)

Aus der Philologie/Linguistik:

- Linguistik Wahlfach, 60 LP:
  - 04-006-1001 Einführung in die Linguistik
  - 04-006-1002 Phonologie und Morphologie
  - 04-006-1003 Syntax und Semantik
  - 04-006-1004 Empirische Grundlagen
  - 04-006-1006 Grammatiktheorie
  - 04-006-1008 Sprachtypologie