

MSF Digital Humanities: Lehrplan 2019 - 2021

Bitte beachten Sie: Das Lehrangebot wird jeweils vor Semesterbeginn von der zuständigen Unterrichtskommission genehmigt. Die vorliegende Tabelle zeigt erst eine vorläufige Planung des angestrebten Lehrangebots, welche noch nicht von der Unterrichtskommission genehmigt worden ist. Das Lehrangebot kann im Detail noch ändern.

	Semester 1 (HS)	Semester 2 (FS)	Semester 3 (HS)	Semester 4 (FS)
Introduction to DH	Einführung in die Digital Humanities	Digitale Formate	Hermeneutik des Digitalen	
Kommentare	History in DH, Methoden, Werkzeuge	Quellenformate: Text, Ton, Bild, Film, Kompression, Metadaten	Reflexion	
Kreditpunkte	3	3	3	
SWS	2	2	2	
Verantwortlich	Lauer / Rosenthaler / Fornaro	Fornaro	Lauer	
Format	Vorlesung	Vorlesung	Seminar	
Creating, Analyzing and Visualizing of Data	Digitale Transformation	Big Data in den Geisteswissenschaften	Digitale Kuration	Projekt-Seminar
Kommentare	Transition of Photography, Bildgebende Systeme, Computational Photography	Definition, Analyse, Auswertung	Bewerten, Erschliessen, Verknüpfen, Selektion von Sammlungen (Bild, Fotografie)	WebGL, Raspberry Pi, Game Engines
Kreditpunkte	3	3	3	3
SWS	2	2	2	2
Verantwortlich	Fornaro	Lauer	Fornaro	Rosenthaler
Format	Seminar	Seminar	Seminar	Seminar
Humanities and Social Science Coding	Grundlagen der Programmierung mit Übungen	Computer-geschichte	Digitale Infrastrukturen und Archivierung	Wahrnehmung audio-visueller Quellen
Kommentare		Roots, Reasons, Impact	iiif, Interoperabilität, Metadaten, APIs, Langzeit-verfügbarkeit	Licht, Farbe, Form und Wahrnehmung
Kreditpunkte	8	3	8	8
SWS	4	2	4	4
Verantwortlich	Informatik	Rosenthaler	Rosenthaler	Fornaro
Format	Vorlesung mit Übungen	Vorlesung ohne Übungen	Vorlesung mit Übungen	Vorlesung mit Übungen
Digital Humanities, Culture and Society	Textkorpora und Statistik	Einführung in Machine Learning	Digitale Editionen	Perspektiven in Digital Humanities
Kommentare	R, SPSS, Tools, Methoden	Deep Learning	Grundlagen, Entwicklungen, Technologien im Umgang mit Textkorpora	Berufsaussichten, Forschungsentwicklung, Konsortien, Institutionen
Kreditpunkte	3	6	3	3
SWS	2	4	2	2
Verantwortlich	Lauer	Lauer / evtl. Informatik	Lauer	Lauer
Format	Seminar	Vorlesung mit Übungen	Seminar	Seminar
Subtotal ECTS	17	15	17	14
Total ECTS	63			
	Das Lehrangebot kann im Detail noch ändern.			
	<i>Digital Humanities Lab Fornaro / Lauer / Rosenthaler Bernoullistrasse 32 4056 Basel</i>			