

Sprache, Technologie, Medien (B.Sc., 1-Fach) mit Schwerpunkt Phonetik

Modulübersicht | Studienbeginn im Wintersemester

Version: 11.05.2020 | PO-Version 2020

1	2	3	4	5	6
10 LP Einführung in die Sprachwissenschaft und Phonetik	10 LP Einführung in die Text- und Medienanalyse	10 LP Wahlpflichtmodul Linguistik/ Medien- und Kommunikationswissenschaft	10 LP Digitale Medien in multimodalen Kontexten	10 LP Angewandte Phonetik	15 LP Bachelor-Abschlussmodul
5 LP Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten	5 LP Informationssysteme	15 LP Akustische Phonetik	10 LP Perzeptive Phonetik	10 LP Wahlpflichtmodul	15 LP Physiologische Phonetik mit Praktikum
5 LP Theorien und Methoden digitaler Medien	5 LP Algorithmen und Datenstrukturen für Text, Medien und Wissen	5 LP Datenbanken	10 LP Produktorische Phonetik	10 LP Wahlpflichtmodul	
10 LP Algorithmische Methoden	10 LP Grundzüge der Statistik				

 Sprach- und kommunikationswiss. Grundlagen (40 LP)

 Bachelor-Abschluss (15 LP)

 Schwerpunkt Phonetik (60 LP)

 Digitale Grundlagen und Methoden (35 LP)

 Wahlbereich (20 LP)

Sprache, Technologie, Medien (B.Sc., 1-Fach) mit Schwerpunkt Phonetik

Studienverlaufsplan | Studienbeginn im Wintersemester

Version: 01.09.2020

Hinweis: Die folgende Übersicht bietet eine unverbindliche Übersicht zu Struktur und Aufbau der Module. Rechtsverbindlich ist allein die Prüfungsordnung in ihrer gültigen Fassung.

Modulkürzel	Modulbezeichnung (Pflicht/Wahlpflicht)	Sem.	LP	Typ	SWS	Veranstaltungsbezeichnung	Prüfung	Modul- beauftragte/r	Bemerkung/ Sprache
1. Semester (Wi)									
■ BA2STM1001	Einführung in die Sprachwissenschaft und Phonetik (P)	Wi	10	V	2	Einführung in die Sprachwissenschaft		Braun, Naumann	Deutsch
				V	2	Einführung in die Phonetik			
				Klausur (90 Min.) <i>oder</i> Mündliche Prüfung (20 Min.)					
■ BA2STM1002	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten (P)	Wi	5	V	1	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten		Nuernbergk, Schöch	Deutsch
				Ü	1	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten			
				Schriftliche Ausarbeitung					
■ BA2STM1003	Theorien und Methoden digitaler Medien (P)	Wi	5	V	2	Theorien und Methoden digitaler Medien		Müller	Deutsch
				Klausur (90 Min.)					
■ BA2STM1004	Algorithmische Methoden (P)	Wi	10	V	2	Algorithmische Methoden		Naumann	Deutsch
				Ü	2	Algorithmische Methoden			
				Klausur (90 Min.) <i>oder</i> Mündliche Prüfung (20 Min.)					

2. Semester (So)									
■ BA2STM1005	Einführung in die Text- und Medienanalyse (P)	So	10	V	2	Anwendungen der Künstlichen Intelligenz und Computerlinguistik		Rettinger, Schöch	Deutsch
				V	2	Einführung in die Digital Humanities			
				Posterpräsentation					
■ BA2STM1006	Informationssysteme (P)	So	5	V	2	Informationssysteme		Schenkel	Deutsch
				Ü	1	Informationssysteme			
				Klausur (120 Min.)					
■ BA2STM1007	Algorithmen und Datenstrukturen für Text, Medien und Wissen (P)	So	5	V	2	Algorithmen und Datenstrukturen für Text, Medien und Wissen		Rettinger	Deutsch
				Ü	1	Algorithmen und Datenstrukturen für Text, Medien und Wissen			
				Klausur (90 Min.) oder Mündliche Prüfung (20 Min.)					
■ BA2STM1008	Grundzüge der Statistik (P)	So	10	V	5	Grundzüge der Statistik		Münnich	Deutsch
				Ü	2	Grundzüge der Statistik			
				Klausur (120 Min.)					
3. Semester (Wi)									
■ BA2STM1035	Akustische Phonetik und instrumentalphonetisches Arbeiten (P)	Wi	15	S	2	Grundlagen der Akustischen Phonetik		Braun	Deutsch
				S	2	Instrumentalphonetisches Arbeiten 1			
				S	2	Instrumentalphonetisches Arbeiten 2			
				Mündliche Prüfung (20 Min.)					
■	Wahlpflichtmodul (WP)	Wi	10	<i>Eines der Module aus dem Bereich „Wahlpflichtmodule Linguistik/Medien- und Kommunikationswissenschaft“ ist zu wählen.</i>					
■ BA2STM1009	Datenbanksysteme (P)	Wi	5	V	2	Datenbanksysteme		Schenkel	Deutsch
				Ü	1	Datenbanksysteme			
				Klausur (120 Min.)					

4. Semester (So)									
■ BA2STM1036	Produktorische Phonetik (P)	So	10	S	2	Produktorische Phonetik		Braun	Deutsch
				S	2	Transkription 1			
				Klausur (90 Min.)					
■ BA2STM1037	Perzeptive Phonetik (P)	So	10	S	2	Perzeptive Phonetik		Braun	Deutsch
				S	2	Transkription 2			
				Hausarbeit					
■ BA2STM1010	Digitale Medien in multimodalen Kontexten (P)	So	10	V	2	Digitale Medien in multimodalen Kontexten		Müller	Deutsch
				S	2	Multimodalität und digitale Medien			
				Portfolioprüfung oder Posterpräsentation					
5. Semester (Wi)									
■ BA2STM1038	Angewandte Phonetik (P)	Wi	10	S	2	Seminar aus dem aktuellen Lehrangebot zum Modul mit wechselndem Spezialthema		Braun	Deutsch
				S	2	Phonetik einer Einzelsprache oder -varietät			
				Hausarbeit					
■	Wahlpflichtmodule (WP)	Wi	20	Zwei der Module aus dem Bereich „Schwerpunktübergreifende Wahlmodule“ sind zu wählen.					
6. Semester (So)									
■ BA2STM1039	Physiologische Phonetik mit Praktikum (P)	So	15	V	2	Physiologie		Kaldenbach, Braun	Deutsch
				PRA	1	Praktische Studien zur Anatomie und Physiologie			
				Mündliche Prüfung (20 Min.)					
■ BA2STM1011	Bachelor-Abschlussmodul (P)	So	15	KOL	2	Kolloquium		Braun, Rettinger, Schöch	Deutsch
				Bachelorarbeit					

Wahlpflichtmodule Linguistik/Medien- und Kommunikationswissenschaft (10 LP zu wählen)									
■ BA2STM1012	Medienstrukturen und Öffentlichkeit (WP)	Wi	10	V	2	Medienstrukturen und Öffentlichkeit		Nuernbergk	Deutsch
				S	2	Seminar zu Themen der Medien- und Kommunikationswissenschaft			
				Klausur (90 Min.)					
■ BA2STM1013	Grundlagen der germanistischen Sprachwissenschaft (WP)	Wi/ So	10	V	2	Grundlagen der Sprachwissenschaft		Stein, Wengeler	Deutsch
				S	2	Grundlagen der Sprachwissenschaft			
				V/S/ Ü	2	weitere Vorlesung, Seminar oder Übung aus dem aktuellen Lehrangebot zum Modul			
				Klausur (60 Min.)					
■ BA2STM1014	Introduction to Linguistics Studies 1: Basic Principles (WP)	Wi	10	Ü	2	[LANG 101] Integrated Language and Study Skills		Hoffmann	Englisch Klausur in LING 101V.
				V	2	[LING 101V] Introduction to Linguistic Studies 1: Basic Concepts of Modern Descriptive Linguistics			
				Klausur (60 Min.)					
Schwerpunktübergreifende Wahlmodule (20 LP zu wählen)									
■ BA2STM1015	Programmierung I (WP)	Wi	10	V	4	Programmierung I		Müller	Deutsch
				Ü	2	Programmierung I			
				Klausur (120 Min.)					
■ BA2STM1016	Grundlagen der Künstlichen Intelligenz (WP)	Wi	5	V	2	Grundlagen der Künstlichen Intelligenz		Bergmann, Timm	Deutsch
				Ü	2	Grundlagen der Künstlichen Intelligenz			
				Klausur (90 Min.)					
■ BA2STM1017	Human-Computer Interaction (WP)	Wi	5	V	2	Human-Computer Interaction		Weyers	Deutsch
				Ü	1	Human-Computer Interaction			
				Klausur (90 Min.)					

■ BA2STM1018	Web Entwicklung (WP)	Wi	5	V	2	Web Entwicklung		Kalenborn	Deutsch
				Ü	1	Web Entwicklung			
				Portfolioprüfung					
■ BA2STM1019	Agentenbasierte Modellierung (WP)	So	5	V	2	Agentenbasierte Modellierung		Timm	Deutsch
				Ü	1	Agentenbasierte Modellierung			
				Portfolioprüfung					
■ BA2STM1020	Digitale Geschäftsprozesse und Entscheidungen (WP)	Wi	5	V	2	Digitale Geschäftsprozesse und Entscheidungen		Bergmann, Timm	Deutsch
				Ü	1	Digitale Geschäftsprozesse und Entscheidungen			
				Klausur (90 Min.)					
■ BA2STM1021	Machine Learning für Text, Medien und Wissen (WP)	Wi	10	V	2	Machine Learning für Text, Medien und Wissen		Rettinger	Deutsch
				Ü	1	Machine Learning für Text, Medien und Wissen			
				S	2	Machine Learning für Text, Medien und Wissen			
				Schriftliche Ausarbeitung					
■ BA2STM1025	Natural Language Processing (WP)	So	10	V	2	Natural Language Processing		Naumann	Deutsch
				Ü	1	Natural Language Processing			
				S	2	Natural Language Processing			
				Schriftliche Ausarbeitung					
■ BA2STM1027	Grenzen der Künstlichen Intelligenz und Computerlinguistik (WP)	So	5	S	2	Grenzen der Künstlichen Intelligenz und Computerlinguistik		Rettinger	Deutsch
				Schriftliche Ausarbeitung					
■ BA2STM1028	Multiperspektivische Maschinelle Lernverfahren (WP)	So	5	S	2	Multiperspektivische Maschinelle Lernverfahren		Rettinger	Deutsch
				Schriftliche Ausarbeitung					

■ BA2STM1029	Digitalisierung und digitale Edition (WP)	Wi+ So	10	S	2	Digitalisierung von Kulturgut	Klausur (90 Min.)	Schöch	Deutsch
				S	2	Digitale Edition			
■ BA2STM1032	Data Mining (WP)	So	5	V	2	Data Mining	Klausur (90 Min.)	Bergmann	Deutsch
				Ü	1	Data Mining			

Verwendete Abkürzungen

EL	E-Learning-Kurs	LK	Lektürekurs	Sem	Semester
EX	Exkursion/Tagesexkursion	LW	Lernwerkstatt	SWS	Semesterwochenstunden
FK	Fachkurs	OS	Oberseminar	S	Seminar
GK	Geländekurs/Geländepraktikum	P	Pflichtmodul	So	Sommersemester
HS	Hauptseminar	PRA	Praktikum	TUT	Tutorium
KG	Kleingruppenarbeit	PRO	Projekt/Projektseminar	Ü	Übung
KOL	Kolloquium	PRP	Propädeutikum	V	Vorlesung
K	Kurs	PS	Proseminar	V+Ü	Vorlesung mit Übung
LAB	Labor/Laborübung	PSP	Planspiel	Wi	Wintersemester
LP	Leistungspunkte	PST	Projektstudie	WP	Wahlpflichtmodul oder -veranstaltung

Wi/So: Das Modul wird sowohl im Wintersemester als auch im Sommersemester angeboten.

Wi+So: Das Modul erstreckt sich über zwei Semester (Wintersemester und Sommersemester).