

Der Text dieser Prüfungsordnung ist nach dem aktuellen Stand sorgfältig erstellt; gleichwohl ist ein Irrtum nicht ausgeschlossen. Verbindlich ist der amtliche, beim Prüfungsamt einsehbare Text.

**Fachstudien- und Prüfungsordnung für das Fach
Linguistische Informatik an der Philosophischen Fakultät
und Fachbereich Theologie
der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
Vom 5. Oktober 2007**

geändert durch Satzungen vom

1. September 2009

8. Dezember 2009

5. November 2010

9. März 2011

Auf Grund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2, Art. 58 Abs. 1 und Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) erlässt die Universität Erlangen-Nürnberg folgende Studien- und Prüfungsordnung:

§ 1 Geltungsbereich

Diese Fachstudien- und Prüfungsordnung ergänzt die Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung für die Bachelorstudiengänge der Philosophischen Fakultät und Fachbereich Theologie der Universität Erlangen-Nürnberg vom 27. September 2007 (im Folgenden: ABMStPO/Phil) für das Fach Linguistische Informatik.

§ 2 Umfang und Ziele des Studiums

(1) ¹Das Fach Linguistische Informatik kann im Bachelorstudiengang als Erst- oder Zweifach mit einem Umfang von je 70 ECTS-Punkten, zuzüglich der Bachelorarbeit im Umfang von 10 ECTS-Punkten bei Belegung als Erstfach, studiert werden. ²Bei Belegung als Erstfach kommen außerdem noch 30 ECTS-Punkte aus dem Bereich der Schlüsselqualifikationen hinzu.

(2) ¹Im Bachelorstudiengang Linguistische Informatik erwerben die Studierenden Fachkenntnisse der Linguistischen Informatik und die Fähigkeit zu eigenständigem wissenschaftlichen Arbeiten, einschließlich der entsprechenden Methoden, die eine Grundlage für ein weit gefächertes berufliches Tätigkeitsspektrum darstellen. ²Diese Kenntnisse und Fähigkeiten werden mit dem Bachelorabschluss nachgewiesen.

(3) ¹Der Studiengang vermittelt solide sprachwissenschaftliche Kenntnisse und Fähigkeiten in der Programmierung, die die Grundlage der Entwicklung neuer Anwendungen und Methoden der automatischen Sprachverarbeitung bilden. ²Durch die Auseinandersetzung mit verschiedenen Grammatiktheorien und ihrer praktischen Anwendung auf natürliche und formale Sprachen erhalten die Studierenden einen Überblick über den Stand von Theorie und Technik dieses Fachgebiets, der sie zu einem kritischen Umgang damit befähigt.

§ 3 Fächerkombinationen

(1) ¹Mit dem Fach Linguistische Informatik muss ein sprachwissenschaftliches Fach kombiniert werden. ²Derzeit kommt dafür eines der folgenden in Frage: Indogermanistik und Indoiranistik, Griechische Philologie, Lateinische Philologie, Mittel- und Neulatein, Sinolo-

gie, Japanologie, Frankoromanistik, Iberoromanistik, English and American Studies, Nordische Philologie, Germanistik, Orientalistik.

(2) Im Übrigen findet § 30 Abs. 5 der ABMStPO/Phil Anwendung.

§ 4 Inhalt, Aufbau und Gliederung des Studium

(1) Der Studiengang ist in zwei Phasen gegliedert, in denen folgende Qualifikationen erworben werden:

1. In der Grundlagenphase: Grundlagen der Computerlinguistik (Module „Grundlagen der Computerlinguistik I“, „Grundlagen der Computerlinguistik II“ und „Werkzeuge und Arbeitstechniken“), Informatikgrundlagen (Module „Grundlagen der Informatik“, „Konzeptionelle Modellierung“, „Datenbanksysteme“ und „Multimedia-Technik“).
2. In der Aufbauphase: Module „Maschinelle Sprachverarbeitung“, „Vertiefungsmodul Computerlinguistik“ und „Praktikum“.

(2) ¹Die erfolgreich abzulegenden Module unterscheiden sich nicht nach der Belegung als Erst- oder Zweitfach. ²In jedem Fall sind die in Tabelle 1 und 2 aufgeführten Module vollständig erfolgreich abzulegen. ³Für Studierende, die ihr Studium zum Sommersemester 2011 beginnen, gilt die Tabelle 2.

§ 5 Grundlagen- und Orientierungsprüfung

Für die Grundlagen- und Orientierungsprüfung müssen im Fach Linguistische Informatik mindestens die Prüfungen des Basismoduls „Grundlagen der Informatik“ sowie eines der beiden Basismodule „Grundlagen der Computerlinguistik“ erfolgreich abgelegt werden.

§ 6 Besondere Bestimmungen für die Bachelorarbeit

Für die Ausgabe des Themas der Bachelorarbeit ist weitere Voraussetzung im Sinne des § 31 Abs. 1 Satz 4 ABMStPO/Phil, dass die erfolgreiche Teilnahme an allen nach § 4 dieser Prüfungsordnung erforderlichen Aufbaumodulen außer „Vertiefungsmodul Computerlinguistik“ nachgewiesen worden ist.

§ 7 Schlussvorschriften

Diese Fachstudien- und Prüfungsordnung tritt am 1. Oktober 2007 in Kraft.

Tabelle 1: Module

Sem.	Modul	LV	SWS	ECTS	LN
1-2 bzw. 3-4	Grundlagen der Computerlinguistik I	Vorlesung Computerlinguistik 1: Sprachtheorie	2	2	SL
		Übung zu Computerlinguistik 1	2	3	K90'
		Vorlesung Computerlinguistik 2: Formale Sprachen	2	2	SL
		Übung zu Computerlinguistik 2	2	3	K90'
1-2	Werkzeuge und Arbeitstechniken	Übung Werkzeuge und Arbeitstechniken der Computerlinguistik	2	3	K90'
		Übung Einführung in die Grammatikentwicklung	2	2	K90'
3-4 bzw. 1-2	Grundlagen der Computerlinguistik II	Vorlesung Computerlinguistik 3: Morphologie und Syntax	2	2	SL
		Übung zu Computerlinguistik 3	2	3	K90'
		Vorlesung Computerlinguistik 4: Semantik	2	2	SL
		Übung zu Computerlinguistik 4	2	3	K90'
1-2	Grundlagen der Informatik I	Vorlesung Grundlagen der Informatik für Ingenieure	3	7,5	K90' + Unb. Schein
		Rechnerübung zu Grundlagen der Informatik für Ingenieure	1		
		Tafelübung zu Grundlagen der Informatik für Ingenieure	2		
2 oder 4	Konzeptionelle Modellierung	Vorlesung Konzeptionelle Modellierung	2	2,5	K90'
		Übung zu Konzeptionelle Modellierung	2	2,5	
3 oder 5	Datenbanksysteme	Vorlesung Datenbanksysteme	2	2,5	K90'
		Übung zu Datenbanksysteme	2	2,5	
3-5	Maschinelle Sprachverarbeitung	PS Maschinelle Sprachverarbeitung	2	5	R+HA+K90'
3-5	Programmierung	PS Grundkurs Programmierung	2	2,5	K60'
		PS Aufbaukurs Programmierung	2	5	K90'
5-6	Vertiefungsmodul Computerlinguistik	Praktisches HS	2	5	R + HA
		Theoretisches HS	2	5	R + HA + MP20'
6	Praktikum	Vierwöchiges Praktikum		5	
		Praktikumsberichte und Besprechung (Einzeltermine)			R + PB

Tabelle 2: Für das Sommersemesterangebot 2011 findet folgender Studienverlaufsplan Anwendung:

				1	2	3	4	5	6
Modul	GOP	SWS	ECTS	SS 11	WS 11	SS 12	WS 12	SS 13	WS 13
Grundlagen der Computerlinguistik I			10						
Computerlinguistik I: Sprachtheorie	GOP	2	2		2				
Übung zur Vorlesung Grundlagen der Computerlinguistik I: Sprachtheorie	GOP	2	3		3				
Computerlinguistik II: Formale Sprachen	GOP	2	2		2				
Übung zur Vorlesung Grundlagen der Computerlinguistik II: Formale Sprachen	GOP	2	3		3				
Werkzeuge und Arbeitstechniken			5						
Werkzeuge und Arbeitstechniken der Computerlinguistik		2	3	3					
Einführung in die Grammatikentwicklung		2	2	2					
Grundlagen der Computerlinguistik II			10						
Computerlinguistik III: Morphologie und Syntax		2	2				2		
Übung zur Vorlesung Grundlagen der Computerlinguistik III: Morphologie und Syntax		2	3				3		
Computerlinguistik IV: Semantik und Pragmatik		2	2			2			
Übung zur Vorlesung Grundlagen der Computerlinguistik IV: Semantik und Pragmatik		2	3			3			
Grundlagen der Informatik			7,5						
Grundlagen der Informatik	GOP	3	4	4					
Rechnerübung zu Grundlagen der Informatik	GOP	1	1	1					
Tafelübung zu Grundlagen der Informatik	GOP	2	2,5	2,5					
Konzeptionelle Modellierung									
Konzeptionelle Modellierung		2	2,5			2,5			
Übung zu Konzeptionelle Modellierung		2	2,5			2,5			
Datenbanksysteme									
Vorlesung Datenbanksysteme		2	2,5				2,5		
Übung zu Vorlesung Datenbanksysteme		2	2,5				2,5		
Maschinelle Sprachverarbeitung									
Maschinelle Sprachverarbeitung		2	5					5	
Programmierung									
Grundkurs Programmierung		2	2,5		2,5				
Aufbaukurs Programmierung		2	5			2,5	2,5		
Vertiefungsmodul Computerlinguistik									
Praktisches Hauptseminar		2	5				2,5	2,5	
Theoretisches Hauptseminar		2	5				2,5	2,5	
Praktikum									
Praktikum extern/intern			5					5	
Bachelorarbeit									
Bachelorarbeit			10						10

Für die Grundlagen- und Orientierungsprüfung müssen mindestens die Prüfungen des Basismoduls „Grundlagen der Informatik“ sowie eines der beiden Basismodule „Grundlagen der Computerlinguistik“ erfolgreich abgelegt werden.