

Wie setzt sich das erste Studienjahr zusammen?

- Studienbereich Computerlinguistik
- Propädeutik der CL
- Ausblick 2. Semester: Einführung in die Computerlinguistik + Quantitative Methoden in der Computerlinguistik

- Insgesamt zwei Basismodule in Linguistik
- L1 Morphologie und Syntax
- L2 Semantik und Pragmatik

- Alle Basismodule werden mit einer Prüfung abgeschlossen



P: Propädeutik der CL (1)

Mathematische Grundlagen der Computerlinguistik

Welche mathematischen Modelle braucht man für maschinelle Sprachverarbeitung?

Einführung in die computationelle Logik

Wie kann man Sprachen mit logischen Formeln beschreiben?



P: Propädeutik der CL (2)

CL-Programmierung I: Python

Du lernst die Programmiersprache Python

Grundkurs Linguistik + Übung

Ringvorlesung zu Gebieten der Linguistik und Übung zu wissenschaftlichem Arbeiten



L1: Morphologie & Syntax

WS: Einführung in die Morphologie + Übung

Wie sind Worte aufgebaut? Was für Wortbestandteile gibt es?

SS: Einführung in die Syntax + Übung

Wie sind Sätze aufgebaut? Was für Satzbestandteile gibt es?



L2: Semantik & Pragmatik

SS: Einführung in die Semantik

Wie funktioniert die Bedeutung von sprachlichen Einheiten?

SS: Einführung in die Pragmatik

Wie funktioniert die Bedeutung in bestimmten Kontexten?



Nach dem ersten Semester

- Methoden der Computerlinguistik, Kurse aus der Informatik, Wahlbereich
- Infos auf www.studycl.phil.hhu.de
- **Prüfungsordnung** und **Modulhandbuch** sind wichtig! Im Studium muss man selber organisieren und wissen, welche Kurse man braucht (der Fachschaftsrat hilft aber)



Musterstundenplan für das erste Semester

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08:30 – 10:00					
10:30 – 12:00	Logik				
12:30 – 14:00	MaGruLa	Morphologie	Logik		
14:30 – 16:00		MaGruLa		GK Linguistik	
16:30 – 18:00		Python	Python		

+ Übung Einführung in die Morphologie (mittwochs)

+ Übung Grundkurs Linguistik (freitags)



Klartext: was muss ich im ersten Semester wählen?

- Mathematische Grundlagen der Computerlinguistik
- Einführung in die computationelle Logik
- Grundkurs Linguistik
- CL-Programmierung Python
- Einführung in die Morphologie



Fächerübergreifender Wahlbereich

- Veranstaltungen aus anderen Studiengängen/Fakultäten
- evtl. vorher mit Dozent*in absprechen ob Teilnahme möglich
- Studierendenakademie
- Sprachenzentrum: große Auswahl an Fremdsprachen
- Zentrum Studium Universale
- KUBUS (Praxis- und Berufsorientierung)
- ...

