

Pflichtmodule	Pflichtkurse	77 - 80 LP
Computerlinguistik	Introduction to Computational Linguistics	8 ECTS
Informatik	Informatik A / Algorithmen und Datenstrukturen	9 ECTS
Kognitive (Neuro-)Psychologie	Introduction to Cognitive (Neuro-)Psychology	8 ECTS
Künstliche Intelligenz	Introduction to Artificial Intelligence and Logic Programming	8 ECTS
Mathematik	Mathematik für Anwender I oder: Lineare Algebra I oder: Analysis I	9 ECTS
	oder: Mathematics for Cognitive Science	6 ECTS
Neuroinformatik	Neuroinformatics oder: Machine Learning	12 ECTS
Neurowissenschaft	Introduction to Neurobiology Sensory Physiology Functional Neuroanatomy (2 aus diesen 3)	8 ECTS
Philosophy for Cognitive Science	Philosophy for Cognitive Science (4ECTS) Introduction to Logic and Critical Thinking (6ECTS)	10 ECTS
Methods of Cognitive Science	Statistics and Data Analysis Statistik und Datenanalyse I wird alternativ ebenfalls anerkannt	8 ECTS
Wahlpflichtbereich	Pflicht innerhalb Wahlpflicht	48 - 66 ECTS
Computerlinguistik		12 ECTS
Informatik		9 ECTS
Kognitive (Neuro-)Psychologie		12 ECTS
Künstliche Intelligenz	Methods of Artificial Intelligence (4ECTS)	12 ECTS
Mathematik	Mathematik für Anwender II oder: Lineare Algebra II oder: Analysis II alternativ: andere Mathekurse; oder Kombination aus LinA I und Analysis I	9 ECTS
	mit Mathematics for CogSci nicht möglich	
Neuroinformatik		8 ECTS
Neurowissenschaft		12 ECTS
Philosophy for Cognitive Science	Intensivseminar in Philosophy for Cognitive Science (6ECTS)	10 ECTS
Methods of Cognitive Science	bis zu 4 ECTS dürfen aus unbenoteten Kursen eingebracht werden	8 ECTS
Profilbildender Wahlbereich mit integrativem Pflichtelement		22 - 37 ECTS
	Foundations of Cognitive Science	3 ECTS
Besonderheiten		
Informatik Modulprüfung	keine mündliche Prüfung vorgesehen stattdessen als Alternative zur normalen Modulanrechnung: wenn Leistungen im Umfang von mindestens 18 ECTS im Wahlbereich vorhanden sind, kann die Note aus nur diesen Kursen berechnet werden (die Note von Informatik A wird nicht eingerechnet)	