

Im Studiengang müssen insgesamt 120 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

Unterrichtssprache:
ENGLISCH
Nachweis erforderlich

- Pflichtbereich:** 45 CP ■
- Fachlicher Wahlbereich:** 45 CP ■
- Interdisziplinärer Wahlbereich:** 6 CP ■
- Abschlussbereich/Thesis:** 30 CP ■

Den *offiziellen, verbindlichen Studien- und Prüfungsplan* mit mehr Informationen finden Sie in den Satzungsbeilagen der TU Darmstadt. Hier ist im Folgenden eine *vereinfachte, exemplarische Modulübersicht* dargestellt:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Advanced Module I: Perception and Action (9 CP)	Advanced Module II: Higher Cognition (9 CP)	Advanced Module III: Applied Cognitive Science (9 CP)	Master's Thesis incl. Defense (30 CP)
	Cognitive Science Master Project (18 CP)		
Wahlpflichtbereich Cognitive Science (21 CP): Module aus den Gesellschafts- und Geschichtswissenschaften, aus Psychologie, Sportwissenschaft, Mathematik, Biologie, Elektrotechnik und Informationstechnik, Informatik			
Wahlpflichtbereich Informatik (18 CP)			
Interdisziplinärer Wahlpflichtbereich (6 CP)			

Information über Studienmöglichkeiten/Einschreibung
www.tu-darmstadt.de/studieren

Onlinehilfe zur Studienwahl
www.self-assessment.tu-darmstadt.de

Vorlesungsverzeichnis
www.tucan.tu-darmstadt.de

Information für Studieninteressierte mit internationalen
Zeugnissen bei Zulassung International
www.tu-darmstadt.de/international

Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

- Veranstaltungen zum Studienangebot, zur Studienwahl und Karriereplanung
- Individuelle Studienorientierung
- Entscheidungsfindung im persönlichen Gespräch
- Zielgerichtete Studienplanung

Karolinenplatz 5, 64289 Darmstadt
Gebäude S1 | 01
E-Mail info@zsb.tu-darmstadt.de

Offene Sprechstunde: www.zsb.tu-darmstadt.de

Impressum

Herausgeber Die Präsidentin der TU Darmstadt
Redaktion Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

Design: DUBBEL SPÄTH, Darmstadt | Titelfoto: Gregor Schuster, Darmstadt

Cognitive Science Master of Science

Studieninformation



www.humanw.tu-darmstadt.de

Der zentrale Grundsatz der Kognitionswissenschaft ist, dass der menschliche Geist im Wesentlichen ein Informationssystem ist. Kognitionswissenschaftler versuchen zu verstehen, auf welche Weise der Verstand Informationen verarbeitet, um intelligentes Verhalten zu erzeugen. Sie beschreiben das menschliche Verhalten mit Methoden der experimentellen Psychologie und der Informatik, um die zugrunde liegende Informationsverarbeitung formal zu beschreiben. Kognitionspsychologie und künstliche Intelligenz bilden den Kern des Lehrplans Kognitionswissenschaften an der TU Darmstadt. Ergänzt werden sie durch Einführungskurse in die Neurowissenschaften, Linguistik und Philosophie.

Kurzbeschreibung

Bewerbung

Bitte informieren Sie sich für Ihren Studienangang rechtzeitig unter

www.tu-darmstadt.de/bewerbungsfristen

Bitte hier falten