

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

Bilingualer
Studiengang
Deutsch & Englisch

- Pflichtbereich:** 6 CP ■
- Fachlicher Wahlbereich:** 84 CP ■
- Allgemeiner Wahlbereich:** 6 CP ■
- Abschlussbereich/Thesis:** 24 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
			Master-Thesis (24 CP)
Interdisziplinäres Projekt Bau und Umwelt (6 CP)	Fachlicher Wahlbereich (36 CP)		
Fachlicher Wahlpflichtbereich (Forschungsfächer) (48 CP) Wahl von 3 Forschungsfächern (Forschungs-Basismodule) sowie 1 Forschungsfach (Forschungs-Vertiefungsmodule) entsprechend der empfohlenen Berufsbilder (s. Studieninformation): <i>Bau und Erhalt von Verkehrsanlagen, Baubetrieb, Baukonstruktion und Bauphysik, Baumechanik, Geotechnik, Gewässerbewirtschaftung, Glas- und Fassadentechnik, Immobilienwertermittlung, Massivbau, Numerische Methoden und Informatik im Bauwesen, Planung, Entwurf und Betrieb von Verkehrsanlagen, Siedlungswasserwirtschaft, Stahlbau, Statik, Strukturmonitoring und -dynamik, Umwelt-, Raum- und Infrastrukturplanung, Wasserbau, Werkstofftechnologie und Bauinstandsetzung</i>			
Allgemeiner Wahlbereich (6 CP) Gesamtkatalog aller Module der TU Darmstadt (außer Module des FB13)			

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

Öffnungszeiten: www.zsb.tu-darmstadt.de

Impressum

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

Bitte hier falten

www.tu-darmstadt.de/bewerbungsfristen

Bitte informieren Sie sich für Ihren Studienangriff rechtzeitig
unter

Bewerbung

Bauingenieurwesen - Civil Engineering Master of Science

Studieninformation



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

Kurzbeschreibung

Der Studiengang Master of Science Bauingenieurwesen - Civil Engineering ermöglicht die Verbindung einer breiten fachlichen Ausbildung mit einer gleichzeitigen Spezialisierung in Teilgebieten des Bauingenieurwesens. Durch eine Vielzahl von Modulkombinationen und Wahlmöglichkeiten entlang der Themengebiete kann das Studium nach persönlichen Interessen des Studierenden ausgerichtet werden. Die breite fachliche Ausrichtung als ein zentraler Aspekt des Studiengangs bleibt mit dem fachlichen Wahlbereich trotz dieser individuellen Fachvertiefungsmöglichkeiten aber gewährleistet. Als Alternative zur individuellen Gestaltung des Studiums kann auch eine wissenschaftliche Schwerpunktbildung erfolgen.

www.bauing.tu-darmstadt.de