






Bauingenieurwesen (M.Sc.) (Ordnung des Studiengangs vom 01.06.2018)

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

› Fachlicher Pflichtbereich:	6 CP	
› Wahlpflichtbereich:	48 CP	
› Fachlicher Wahlbereich:	36 CP	
› Allgemeiner Wahlbereich:	6 CP	
› Master-Thesis:	24 CP	

Daraus ergibt sich folgender *exemplarischer* Studienplan:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Interdisziplinäres Projekt Bau und Umwelt	Forschungs-Basis-, Vertiefungs- und/oder Wahlmodule aus den Forschungsfächern und/oder Module aus dem Katalog „Fachlicher Wahlbereich“ **	Forschungs-Basis-, Vertiefungs- und/oder Wahlmodule aus den Forschungsfächern und/oder Module aus dem Katalog „Fachlicher Wahlbereich“ **	Master-Thesis
Forschungs-Basis-, Vertiefungs- und/oder Wahlmodule aus den Forschungsfächern und/oder Module aus dem Katalog „Fachlicher Wahlbereich“ **			
Forschungs-Basis-, Vertiefungs- und/oder Wahlmodule aus den gewählten Forschungsfächern*	Forschungs-Basis-, Vertiefungs- und/oder Wahlmodule aus den gewählten Forschungsfächern*	Forschungs-Basis-, Vertiefungs- und/oder Wahlmodule aus den gewählten Forschungsfächern*	Ergänzende Module anderer Fachbereiche: Schienenfahrzeugtechnik; Kraftfahrzeugtechnik
Allgemeiner Wahlbereich: Gesamtkatalog der TU Darmstadt sowie speziell zusammengestellte Kataloge als Empfehlungen (6 CP)			

* Die angebotenen Forschungsfächer sind:
Baubetrieb; Baukonstruktion und Bauphysik; Baumechanik; Facility Management; Geotechnik; Immobilienwertermittlung; Massivbau;
Numerische Methoden und Informatik im Bauwesen; Stahlbau; Statik; Umwelt-, Raum- und
Infrastrukturplanung; Umwelttechnik; Verkehr; Wasserbau und Wasserwirtschaft; Werkstofftechnologie und Bauinstandsetzung.

** Alternativ kann der Studiengang mit einer *wissenschaftlichen Schwerpunktbildung* in einem der folgenden Bereiche belegt werden:
Bauingenieurwesen; Baubetrieb (Construction Management); Baumechanik; Bau und Erhaltung von Verkehrsanlagen; Civil-Safety-Engineer;
Facility Management; Hochbau (Sustainable Design); Konstruktiver Ingenieurbau; Planung, Entwurf und Betrieb von Verkehrssystemen;
Wasser und Umwelt.

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

Onlinehilfe zur Studienwahl
www.osa.tu-darmstadt.de

Vorlesungsverzeichnis
www.tucan.tu-darmstadt.de

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

Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

- ▶ Veranstaltungen zu Studienwahl, Studienangebot, Karriereplanung
- ▶ Individuelle Studienorientierung
- ▶ Entscheidungsfindung im persönlichen Gespräch
- ▶ Zielgerichtete Studienplanung

Karolinenplatz 5, 64289 Darmstadt
Gebäude S1 | 01, Raum 103
E-Mail info@zsb.tu-darmstadt.de
www.zsb.tu-darmstadt.de

Offene Sprechstunde (ohne Terminvereinbarung)

Di, Do 10 - 12 Uhr
Mi 14 - 16 Uhr
Do 16 - 18 Uhr u.n.V.

Impressum

Herausgeber Der Präsident der TU Darmstadt
Redaktion Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

Design: DUBBEL SPÄTH, Darmstadt | Titelfoto: Gregor Schuster, Darmstadt | Stand 08. Juni 2018

Bitte hier falten

Bauingenieurwesen Master of Science

Studieninformation



Kurzbeschreibung

Der Studiengang Master of Science Bauingenieurwesen ermöglicht die Verbindung einer breiten fachlichen Ausbildung mit einer gleichzeitigen Spezialisierung in einem Teilgebiet 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 Fachbereich Wahlbereich trotz dieser individuellen Fachverteilungsmöglichkeiten aber gewährleistet. Als Alternative zur individuellen Gestaltung des Studiums kann auch eine wissenschaftliche Schwerpunktbildung erfolgen.

www.bauing.tu-darmstadt.de

Bewerbung

Die Bewerbungsfrist ist je nach Studienangang unterschiedlich. Bitte informieren Sie sich rechtzeitig unter www.tu-darmstadt.de/bewerbungsfristen.