






Im Studiengang müssen insgesamt 180 Credit Points (Leistungspunkte) erreicht werden:

Ingenieurwissenschaftlicher Pflichtbereich:	97 CP	
Fachlicher Pflichtbereich:	31 CP	
Fachlicher Wahlbereich:	33 CP	
Allgemeiner Wahlbereich:	7 CP	
Abschlussbereich/Thesis:	12 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	5. Semester	6. Semester
Grundlagen des Planens, Entwerfens und Konstruierens I (6 CP)	Grundlagen des Planens, Entwerfens und Konstruierens II (6 CP)	Grundlagen der Ingenieurinformatik (6 CP)	Baubetrieb I (3 CP)	Verkehr I (6 CP)	Bachelor-Thesis (12 CP)
Mathematik I (6 CP)	Mathematik II (6 CP)	Mathematik III (6 CP)	Baukonstruktion und Bauphysik (6 CP)	Geotechnik I (3 CP)	
Geometrische Modellierung und Visualisierung I (3 CP)	Physik/Physikalisches Grundpraktikum für BI (8 CP)		Grundlagen der Hydrologie (3 CP)		
Messtechnik - Datenerfassung und Geoinformationssysteme (8 CP)		Grundlagen der Verfahrenstechnik für Bau- und Umweltingenieure (6 CP)	Grundlagen der Rohr- und Gerinnehydraulik (3 CP)		
Technische Mechanik I (6 CP)	Technische Mechanik II (6 CP)	Mikrobiologie und Ökologie (6 CP)	Siedlungswasserwirtschaft I (6 CP)		
Chemie I (3 CP)	Chemie II (3 CP)	Werkstoffe im Bauwesen (4 CP)	Fachlicher Wahlbereich - Schwerpunkte Wahl von zwei Schwerpunkten je 12 CP (24 CP)		
Grundlagen der Umweltwissenschaften (6 CP)	Planungs-, Bau-, Boden- und Umweltrecht (3 CP)		Fachlicher Wahlbereich Katalog FB 13-Module aller Schwerpunkte (9 CP)		
			Allgemeiner Wahlbereich Gesamtkatalog aller Module der TU Darmstadt (7 CP)		

Information über Studienmöglichkeiten/Einschreibung

www.tu-darmstadt.de/studieren

hobit – Schülermesse Hochschul- und Berufsinfotage

www.hobit.de

TUday – Infotag für Studieninteressierte

www.tu-day.de

Kann ich MINT?

www.zsb.tu-darmstadt.de/erlebe-mint

Studi für 1 Tag

www.zsb.tu-darmstadt.de/studierende-begleiten

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

Zentrum für Lehrkräftebildung

www.zfl.tu-darmstadt.de

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

Sprechstunden: www.zsb.tu-darmstadt.de

Impressum

Herausgeber Die Präsidentin der TU Darmstadt

Redaktion Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

Bitte hier falten

Umweltingenieurwissenschaften Bachelor of Science

Studieninformation



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



ZENTRALE
STUDIENBERATUNG
UND -ORIENTIERUNG

Fachbereich

Bau- und Umweltingenieurwissenschaften



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

www.tu-darmstadt.de/bewerbungsfristen

Bitte informieren Sie sich für Ihren Studienangriff rechtzeitig unter

Bewerbung

www.bauing.tu-darmstadt.de

Die Umweltingenieurwissenschaft widmet sich Fragen des technischen Umweltschutzes sowie der Umweltpflege. Sie ist dem Bauingenieurwesen verwandt und verbindet ingenieurwissenschaftliche mit naturwissenschaftlichen, ökologischen, rechtlichen und anderen Disziplinen. Ihr Anspruch ist es, zur Lösung von Umweltpflege- und zu einer nachhaltigen Nutzung endlicher Ressourcen beizutragen.

Kurzbeschreibung