

Umweltingenieurwissenschaften (B.Sc.)

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

Pflichtbereich:	103 CP	
Wahlpflichtbereich:	50 CP	
Fachlicher Wahlbereich:	12 CP	
Allgemeiner Wahlbereich:	6 CP	
Abschlussbereich/Thesis:	9 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
Chemie I (3 CP)	Chemie II – Ingenieure (3 CP)	Geologie I (5 CP)	Grundlagen der Wasserver- und Entsorgung (6 CP)	Fachlicher Wahlbereich (12 CP) <i>Wahl von 12 CP aus den nicht im Wahlpflichtbereich belegten Schwerpunkten</i>	
	Einführung in das Recht (3 CP)	Grundlagen der Ingenieur-informatik (6 CP)	Technische Hydromechanik und Hydraulik I (6 CP)		
Grundlagen der Umweltwissenschaften (6 CP)	Physik (8 CP)		Wahlpflichtbereich (50 CP) i) Fachliches Profil (42 CP): Wahl von zwei aus vier Schwerpunkten Bewertung und Modellierung; Gewässer- und Bodenschutz; Raum- und Infrastrukturplanung; Ver- und Entsorgung ii) Ergänzende Module aus anderen Fachbereichen (8 CP)		
Mathematik I (8 CP)	Mathematik II (8 CP)	Mathematik III (8 CP)			
Technische Mechanik I (6 CP)	Technische Mechanik II (6 CP)	Technische Mechanik III (6 CP)			Bachelor-Thesis (9 CP)
Grundlagen des Planens, Entwerfens und Konstruierens (6 CP)		Datenerfassung und Geoinformationssysteme (9 CP)			
Allgemeiner Wahlbereich (6 CP) <i>Gesamtkatalog der TU Darmstadt sowie speziell zusammengestellte Kataloge als Empfehlungen</i>					

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

Schüler*innen Mentoring

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

Kann ich MINT?

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

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 Lehrerbildung

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

www.zsb.tu-darmstadt.de

Offene Sprechstunde (ohne Terminvereinbarung)

Di 10 - 12 Uhr

Mi 14 - 16 Uhr

Do 16 - 18 Uhr u.n.V.

Impressum

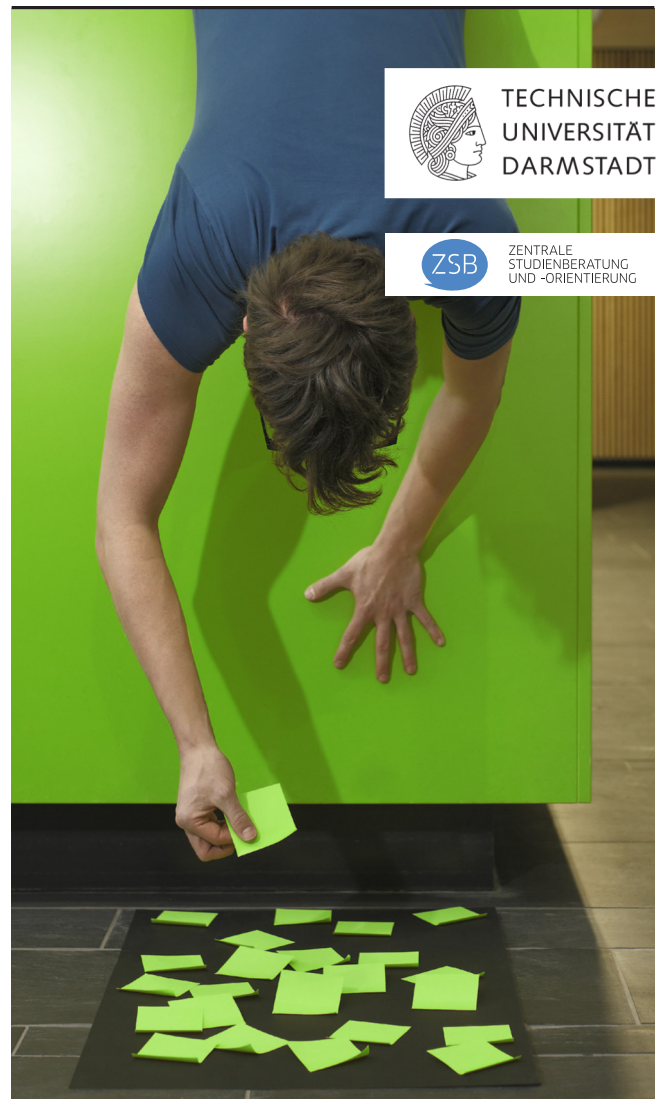
Herausgeber Die Präsidentin der TU Darmstadt

Redaktion Zentrale Studienberatung und -orientierung ZSB

Bitte hier falten

Umweltingenieur- wissenschaften Bachelor of Science

Studieninformation



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

Kurzbeschreibung

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 Umweltfragen und zu einer nachhaltigen Nutzung endlicher Ressourcen beizutragen.

www.bauing.tu-darmstadt.de

Bewerbung

Bitte informieren Sie sich für Ihren Studienangriff rechtzeitig unter

www.tu-darmstadt.de/bewerbungsfristen