

# Umweltingenieurwesen (B.Eng.) 210 ECTS

<b>Titel</b>	Umweltingenieurwesen (B.Eng.) 210 ECTS
<b>Zulassungsnummer</b>	1187425

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	Wilhelm Büchner Hochschule Hilpertstraße 31 64295 Darmstadt
<b>Telnr:</b>	+49 6151 3842-404
<b>E-Mail-Adresse:</b>	info@wb-fernstudium.de
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.wb-fernstudium.de">https://www.wb-fernstudium.de</a>

---

## Lehrgangsziel

Prüfung zum Bachelor of Engineering im Studiengang Umweltingenieurwesen

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Mathematik, naturwissenschaftliche Grundlagen, Energie und Umwelt, quantitative Entscheidungsinstrumente, technische Mechanik, Mess- und Regelungstechnik, Baustoffkunde mit Labor, Biologie und Biochemie, Bauphysik und technische Gebäudeausrüstung, technisches Darstellen und CAD, Geotechnik I, Baukonstruktion, Vermessungskunde, mechanische und thermische Verfahrenstechnik, Wasserbau und Hydraulik, Verkehr und Mobilität, Geologie und Ökologie, Siedlungswasser- und Abfallwirtschaft, Raum- und Regionalplanung I, Bau- und Vertragsrecht, Kommunikation und Management, Umweltrecht für Ingenieure, Wahlpflichtmodule, Einführung Ingenieurpraxis, Berufspraktische Phase, Projektarbeit, Bachelorthesis und Kolloquium
--------------------------	---

## Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:

u.a. Lehrbriefe, digitale Dokumente, Fachliteratur; weitere Angaben zu den Studienmaterialien erhalten Sie bei der Hochschule

## Abschluss

<b>Abschluss:</b>	Bachelor of Engineering
<b>Art des Abschlusses:</b>	Hochschul-Bachelor
<b>Anzahl der Credit-Points:</b>	210

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Allgemeine Hochschulreife (Abitur), fachgebundene Hochschulreife oder Fachhochschulreife oder Hochschulzulassungsberechtigung, die vom Hessischen Ministerium für Wissenschaft und Kunst als gleichwertig anerkannt ist, oder bestandene Hochschulzugangsprüfung (HZP) nach 2 Leistungssemestern
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	Siehe Prüfungsordnung der Hochschule

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	16.013,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	16.013,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	42
<b>Höhe der Raten:</b>	381,00 €

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

## Zeitrahmen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	42.00
--------------------------------	-------

<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	3534 Std. (4712 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	19.50
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	16
<b>Präsenzunterricht:</b>	5 Vor-Ort-Seminare in Darmstadt