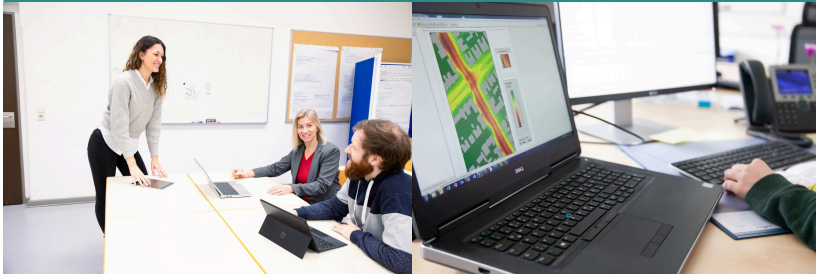


Klimaschutzmanagement

Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften, Wolfenbüttel
Bachelor of Science



Kurzinfo

Willst du aktiv am Klimaschutz mitwirken und dabei Organisationstalent mit naturwissenschaftlichem Wissen kombinieren?

Du glaubst, du kannst nichts ändern? Doch, kannst du: Finde eine sinnstiftende Aufgabe und studiere Klimaschutzmanagement, der Arbeitsmarkt wartet auf dich!

Klimaschutz ist eine der wichtigsten und dringendsten Aufgaben unserer Zeit und in diesem Studiengang bilden wir dich aus, wie du die dafür notwendigen Fähigkeiten und Fertigkeiten erlangen kannst. Klimaschutzmanager/-innen arbeiten in Kommunen, Unternehmen und Verwaltungen und wirken an der Schnittstelle zwischen operativen, häufig technischen Maßnahmen und den rechtlichen, kaufmännischen und organisatorischen Randbedingungen und sind so Multiplikatorinnen und Multiplikatoren mit vielen Kommunikationsaufgaben.

Klimaschutzmanager/-innen sind Fachleute, die sich darauf konzentrieren, nachhaltige Praktiken in verschiedenen Organisationen zu implementieren, um den CO₂-Ausstoß zu reduzieren. Sie analysieren Energieverbrauch, entwickeln Umweltstrategien und fördern erneuerbare Energien. Durch die Umsetzung von Maßnahmen zur Energieeffizienz tragen sie dazu bei, den ökologischen Fußabdruck zu minimieren. Klimaschutzmanager/-innen arbeiten eng mit Unternehmen, Behörden oder Gemeinden zusammen, um umweltfreundliche Technologien zu fördern und Bewusstsein für ökologische Verantwortung zu schaffen. Ihr Ziel ist es, nachhaltige Veränderungen zu bewirken und einen Beitrag zum globalen Klimaschutz zu leisten.

Mit einem Studium bei uns ermöglichen wir dir, einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz und zur Bewältigung der Klimakrise zu schaffen.

Dauer

Regelstudienzeit: 7 Semester

Studienbeginn: Winter- und Sommersemester

Bei Beginn im Sommersemester kann sich die Studiendauer um ein Semester verlängern.

Abschluss

Bachelor of Science (B.Sc.)

Ostfalia
Hochschule für angewandte
Wissenschaften 

Kontakt

Fachstudienberatung

Dipl.-Päd. Katrin Peukert

Tel.: +49(0) 5331-939 39010

E-Mail: k.peukert@ostfalia.de

Website >

Aufbau

Aufbau und Lehrinhalte

Die Studieninhalte sind unterteilt in:

- **Allgemeine Grundlagen** (z.B. Mathematik, grundlegende Naturwissenschaften, Projektmanagement, Kommunikation)
- **Wirtschaft und Recht** (z.B. allgemeine BWL, Rechnungswesen und Controlling, Energiewirtschaft, Wirtschafts- und Umweltrecht)
- **Biologische Systeme und Umwelttechnik** (z.B. Umweltsysteme, terrestrische Systeme, Umweltmanagement, Immissionsschutz)
- **Stadt- und Quartiere** (z.B. digitales Planen, Stadt- und Quartiersplanung, Versorgungsnetze,

Stadtklima)

- **Gebäudeenergie-technik** (z.B. Heizungstechnik, Lüftungs- und Klimatechnik, elektrische Energieversorgung)

Fast alle Vorlesungen werden von Laboren begleitet, so dass ausreichend Gelegenheit besteht, das Erlernete sofort praktisch umzusetzen.

Konsekutives Masterstudium (berufsbegleitend)

Im Anschluss an das Studium kann der Masterstudiengang Energiesysteme und Umwelttechnik absolviert und zwischen diesen Vertiefungsrichtungen gewählt werden:

- Energie- und Gebäude (EG) oder
- Netze und Umwelt (NU).

Abschluss: Master of Engineering (M.Eng.)

Berufsfelder / Perspektiven

- In der Verwaltung von Städten oder Kommunen, in großen Unternehmen oder in anderen Institutionen.
- Freiberufliche Tätigkeit
- Als Ansprechpartner/-in für Politik und Verwaltung, Industrie, Handwerk, NGOs und Bürgerschaft

Dort treibst du konkret die Umsetzung von wichtigen Klimaschutzmaßnahmen und -projekten voran und stellst die Verbindung zwischen ingenieurtechnischen Lösungen und der organisatorischen Umsetzung her. Dafür kombinierst du das dafür notwendige wirtschaftliche, naturwissenschaftliche und technische Fachwissen, planst und managst große Projekte und koordinierst interdisziplinäre Teams. Eine Vernetzung mit externen Klimaschutzakteuren/-akteurinnen wie Umweltorganisationen, anderen Kommunen, überregionalen Energienetzwerken usw., ist wichtig, um dadurch Austausch und Anregungen für eigene Klimaschutzaktivitäten und -prozesse zu erhalten.

Bewerbung

Bewerbung um einen Studienplatz

Generell ist die Bewerbung um einen Studienplatz nur online möglich.
Fragen beantwortet gerne unsere Bewerberhotline: +49 (0) 5331 - 939 77770

Bewerbungsfristen:

15.01. für das Sommersemester (Studienbeginn März)
15.07. für das Wintersemester (Studienbeginn September).

Hinweis: Für diesen Studiengang ist ein 13-wöchiges Praktikum bis spätestens zu Beginn des vierten Semesters nachzuweisen. Wir empfehlen allerdings von der Gesamtdauer bereits das sechswöchige Grundpraktikum vor Studienbeginn abzuleisten.

Umweltschutz