

# Umweltingenieurwissenschaften

Universität Rostock  
Bachelor of Science



## Allgemein

Der Bachelorstudiengang Umweltingenieurwissenschaften an der Universität Rostock richtet sich an alle, die sich für naturwissenschaftliche und technische Zusammenhänge im Umweltbereich begeistern. Ziel des Studiums ist es, Studierende zu befähigen, technische Lösungen für aktuelle und zukünftige Umweltprobleme zu entwickeln und umzusetzen. Dabei stehen nachhaltige Nutzung und Schutz der natürlichen Ressourcen im Vordergrund.

- Interdisziplinärer Ansatz: Kombination aus Naturwissenschaften, Technik und Umweltmanagement
- Starker Praxisbezug durch Laborübungen, Projekte und Exkursionen
- Moderne Ausstattung und enge Kooperation mit regionalen Unternehmen und Forschungseinrichtungen

Der Studiengang schließt mit dem akademischen Grad Bachelor of Science ab und bietet eine solide Grundlage für den direkten Berufseinstieg oder ein weiterführendes Masterstudium.

## Kontakt

**Student Service Center (SSC)?**  
**Telefonische Sprechzeiten?**  
**Mo. bis Do.** 09:00 bis 17:00 Uhr |  
**Fr.** 09:00 bis 13:00 Uhr  
Tel.: +49 381 498-1230  
E-Mail: [studium@uni-rostock.de](mailto:studium@uni-rostock.de)

## Studieninhalte

Das Studium der Umweltingenieurwissenschaften ist modular aufgebaut und vermittelt sowohl grundlegende als auch spezialisierte Kenntnisse. Die Inhalte sind breit gefächert und orientieren sich an aktuellen Herausforderungen im Umweltbereich.

### Grundlagenmodule

- Mathematik, Physik und Chemie
- Mikrobiologie und Ökologie
- Grundlagen der Ingenieurwissenschaften

### Fachspezifische Vertiefungen

- Wasserwirtschaft und Hydrologie
- Abfall- und Kreislaufwirtschaft
- Bodenschutz und Altlastensanierung
- Luftreinhaltung und Klimaschutz

### Praxis und Projekte

- Laborpraktika und Geländeübungen
- Projektarbeiten in Zusammenarbeit mit Unternehmen
- Optionales Auslandssemester

Das Studium schließt mit einer Bachelorarbeit ab, in der ein praxisrelevantes Thema eigenständig bearbeitet wird.

## Berufsperspektiven

Absolventinnen und Absolventen der Umweltingenieurwissenschaften verfügen über ein breites Spektrum an Fähigkeiten, die sie für zahlreiche Berufsfelder qualifizieren. Sie sind in der Lage,

komplexe Umweltprobleme zu analysieren, nachhaltige Lösungen zu entwickeln und technische Maßnahmen umzusetzen.

## Mögliche Tätigkeitsfelder

- Planungs- und Ingenieurbüros im Umweltbereich
- Wasser- und Abfallwirtschaft
- Umweltbehörden und Ministerien
- Industrieunternehmen mit Umweltmanagement
- Forschungseinrichtungen und Hochschulen

Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, sich mit einem weiterführenden Masterstudium weiter zu spezialisieren oder in die Forschung einzusteigen.

## Bewerbung

Die Bewerbung für den Bachelorstudiengang Umweltingenieurwissenschaften an der Universität Rostock erfolgt online über das Bewerbungsportal der Universität. Der Studiengang beginnt jeweils zum Wintersemester.

## Zugangsvoraussetzungen

- Allgemeine Hochschulreife (Abitur) oder eine als gleichwertig anerkannte Qualifikation
- Gute Kenntnisse in Mathematik und den Naturwissenschaften werden empfohlen

## Bewerbungsfristen

- Für das Wintersemester: meist bis 15. Juli jeden Jahres

Alle Informationen zu Bewerbungsunterlagen, Zulassungsverfahren und Fristen finden sich auf der [offiziellen Webseite des Studiengangs](#). Es wird empfohlen, sich frühzeitig zu informieren und die erforderlichen Unterlagen vollständig einzureichen.

## Versorgungstechnik

## Umweltschutz