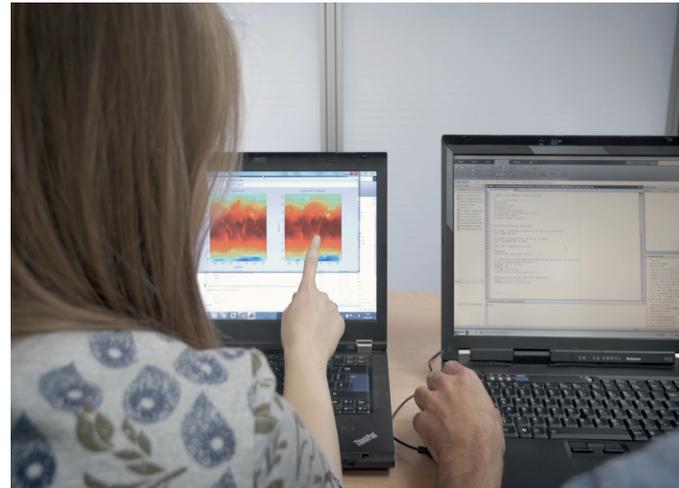


Masterstudiengang Umweltmodellierung

am Institut für Chemie und Biologie des Meeres der Universität Oldenburg

Du liebst die Herausforderung komplexer Zusammenhänge? Um Umweltfragestellungen zu lösen, ist Dir kein Datenberg zu hoch? Dann bist Du im Masterstudiengang Umweltmodellierung in Oldenburg genau richtig! Dich erwarten eine Vielzahl an Themen wie Klimamodelle, statistische Ökologie oder Energieinformationssysteme. Mehrere Praktika und Übungen sind fester Bestandteil des Studiums und bieten Dir die Möglichkeit, Dein theoretisches Wissen praxisnah anzuwenden. Den Schwerpunkt Deines Profils kannst Du in „Umweltsysteme und Biodiversität“, „Energiesysteme“ oder „Umwelt- und Ressourcenökonomie“ setzen.



»Umweltmodellierung ist ein interdisziplinärer Studiengang, der verschiedene Modellierungstechniken und Themen aus den Umweltwissenschaften, Nachhaltigkeitsökonomik, Informatik und erneuerbaren Energien miteinander vereint. Was mich an der Umweltmodellierung begeistert, ist, dass man als Generalist*in ausgebildet wird, da Modellierung als Werkzeug dient, was in vielen Anwendungsbereichen einsetzbar ist. Die Modulwahl ist wenig eingeschränkt, so dass sich je nach Interesse individuelle Studienverläufe ergeben. Während mein Schwerpunkt in der KI und Ozeanographie liegt, begeistern sich andere wiederum für die Modellierung von Ökosystemen oder Energiesystemen. Der Austausch mit meinen Kommiliton*innen ist immer wieder spannend!«

Diajeng Wulandari Atmojo, Masterstudentin Umweltmodellierung

Deine Vorteile & Optionen:

- Kleine Lehrveranstaltungen & individuelle Betreuung
- Forschungsorientierte Lehre
- Umfangreiche methodisch-praktische Ausbildung
- Flexible Kurswahl & freie Spezialisierung
- Interdisziplinär & praxisnah

Du hast noch Fragen?

Die Fachstudienberatung und die Fachschaft helfen Dir gerne weiter:



<https://uol.de/ummo-msc>

