

Studieren in bester Atmosphäre!

- Du bist interessiert an den Themen Umwelt, Wetter und Klima?
- Du würdest gerne wissen, wie sich die Klimakrise bewältigen lässt?
- Du möchtest ein anwendungsorientiertes Studium in Naturwissenschaften?

**Dann bist du in unserem Studiengang
B. Sc. Umweltwissenschaften
mit Schwerpunkt Atmosphäre und Klima
an der JGU bestens aufgehoben!**



Weitere Infos unter

www.studium.fb08.uni-mainz.de/umweltwissenschaften

JGU|U

Das erwartet dich im Studium

In diesem Studiengang werden dir die naturwissenschaftlichen Grundlagen der Wetter- und Klimaentwicklung vermittelt. Dazu lernst du eine ausgewogene Mischung aus Mathematik, Physik, Chemie und Programmierung. Neben dem Schwerpunkt Atmosphärenwissenschaften gibt es einen umfangreichen Wahlpflichtbereich aus den Disziplinen Geographie, Geowissenschaften und Audiovisuellem Publizieren. Im Gegensatz zur klassischen Meteorologie beinhaltet dieser Studiengang weniger theoretische Konzepte, legt dafür aber den Fokus auf anwendungsorientierte Lehre, wie z. B. eine Projektarbeit im ersten Semester.



Wissenschaft und Forschung

Nach dem zweiten Studienjahr kommst du mit den wissenschaftlichen Arbeitsgruppen am Institut für Physik der Atmosphäre in Kontakt und lernst deren aktuelle Forschung kennen. Deine Bachelorarbeit kannst du zu einem umwelt- und atmosphärenwissenschaftlichen Thema oder in einem der Wahlbereiche (z. B. Geowissenschaften oder Geographie) schreiben. Eine Abschlussarbeit außerhalb der Universität ist ebenfalls möglich.



Flexibler Einstieg

Der Beginn des Studiums zum Wintersemester (Bewerbungsfrist 1. September) wird empfohlen, ist aber auch zum Sommersemester (Bewerbungsfrist 1. März) möglich. Drei Wochen vor Vorlesungsbeginn wird ein Auffrischkurs angeboten, um die Schulmathematik aufzufrischen und dir den Übergang zwischen Schule und Uni so leicht wie möglich zu machen. Das ist auch eine gute Gelegenheit, dich mit der Uni vertraut zu machen und deine künftigen Kommilitoninnen und Kommilitonen kennenzulernen.

