

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Bachelor

GeoNachhaltigkeit: Erdsystem, Ressourcen, Biodiversität



Bachelor GeoNachhaltigkeit: Erdsystem, Ressourcen, Biodiversität

STUDIENDAUER

Bachelor: 6 Semester (Bachelor of Science)

ZUGANGSVORAUSSETZUNGEN

Bachelor: Abitur oder äquivalenter Abschluss

MÖGLICHE BERUFSFELDER

Berufe mit geowiss. Nachhaltigkeitsbezug (Grüne Jobs), Nachhaltige Rohstoffindustrie, Geothermie/Geoenergie, Ingenieurbüros, chemische Industrie und Geo-Materialentwicklung, Universitäten und Forschungseinrichtungen, Landesämter und andere Behörden, Museen, uvm.

INDIVIDUELLE STUDIENGESTALTUNG

- > Wählbare Mobilitätsphase, die ein Austauschsemester an einer anderen Universität im In- und Ausland ermöglicht
- > Frei wählbare Kurse aus dem Kursangebot der FAU, darunter Sprachkurse und weitere Kurse zum Thema Nachhaltigkeit und Klimawandel

STUDIENFACHANTEILE IM BACHELORSTUDIUM



- GeoNachhaltigkeit Grundlagen
- Geochemie
- Geomathematik
- Geophysik
- Geländearbeit
- Methoden
- Schlüsselqualifikationen
- Mobilitätsphase (optional)

DAS FINDEN SIE NUR BEI UNS

Gemeinsam mit unseren Studierenden erforschen wir das System Erde hinsichtlich der Herausforderungen der Zukunft. In unserem interdisziplinären Studiengang sind unsere Schwerpunkte dabei die Bereiche Nachhaltigkeit, Klima, Ressourcen und Biodiversität. Wir bieten zusätzlich folgendes an:

- > Ein optionales Mobilitätssemester im In- und Ausland
- > Zahlreiche Exkursionen im In- und Ausland
- > Freie Wahl an Schlüsselqualifikationen aus dem FAU-Angebot
- > Intensive Betreuung während des Studiums
- > Lehre auf dem aktuellen Stand der Forschung
- > Nähe zu Forschungs- und Industrieprojekten