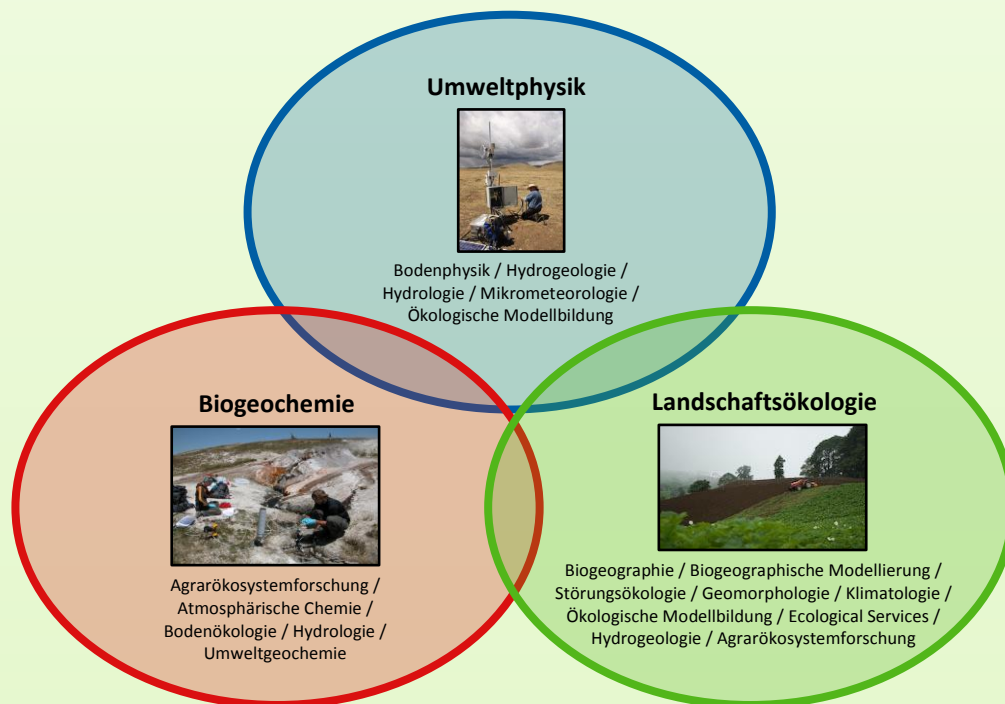


## Informationen für Studieninteressierte

**Geoökologie** ist eine interdisziplinäre Umweltnaturwissenschaft. Sie zielt auf das Verständnis der Funktion der Umwelt und der Wirkungsweise biologischer, chemischer und physikalischer Prozesse auf der Erde.

Vom Boden über Pflanzen in die Atmosphäre: Geoökologen untersuchen natürliche und anthropogene Ökosysteme wie Seen, Wälder, Äcker, Industriebrachen oder Deponien. Sie suchen nach Wegen zum nachhaltigen Umgang mit der Umwelt und entwickeln Strategien zur Lösung von Umweltproblemen.

Der Masterstudiengang Geoökologie bietet die Möglichkeit zur Spezialisierung in diesen drei Gebieten:



**Geoökologie in Bayreuth** ist etwas Besonderes. Ökologie und Umweltwissenschaften sind ein Profilschwerpunkt unserer Universität. **Zehn Professoren** und ihre Mitarbeiter lehren und forschen in der Geoökologie. Bei ihnen finden unsere Studierenden eine umfassende Betreuung während ihrer Ausbildung im Labor und Freiland.

Der Studiengang Geoökologie wurde vor 30 Jahren in Bayreuth entwickelt. Seitdem setzt er Maßstäbe für eine moderne naturwissenschaftliche Umweltausbildung.

**mehr Informationen und Kontakt:**

[www.geoekologie-bayreuth.de](http://www.geoekologie-bayreuth.de)

## Informationen für Studieninteressierte

Für **Studieninteressierte** werden **Schnuppertage** zum Studium in Bayreuth angeboten. Für die Zulassung zum Master-Studium wird ein guter Bachelor-Abschluss in einem natur- bzw. umweltwissenschaftlichen Studiengang benötigt - alternativ kann ein Eignungsfeststellungsverfahren durchgeführt werden. Das Studium beginnt zum Wintersemester (**Bewerbung bis zum 15.7.**).

Das Studium kann auch als Teilzeitstudium in acht Halbjahren durchgeführt werden und richtet sich somit auch an Berufstätige und Eltern.

### Allgemeine Struktur des Masters

1. Semester: Fachliche Grundlagen, Fachmodule (FM)
2. Semester: Spezialisierung und vertiefte Kompetenzen, Programmmodule (PM)
3. Semester: Grundlagen für die Masterarbeit (GM)

1. Semester	LP	2. Semester	LP	3. Semester	LP	4. Semester	LP
Spezialisierung FM1/FM2/FM3	12	Spezialisierung PM1/PM2/PM3	10	wissenschaftliches Arbeiten GM1	5	Masterarbeit	30
Nebenfach FM4	9	Nebenfach PM4	6	Vorbereitung Masterarbeit GM2	5		
frei wählbar FM5	9	prakt. Übungen PM5	5	Spezialisierung GM3	10		
		frei wählbar PM6	9	frei wählbar GM4	10		

mehr Informationen und Kontakt:

[www.geoekologie-bayreuth.de](http://www.geoekologie-bayreuth.de)