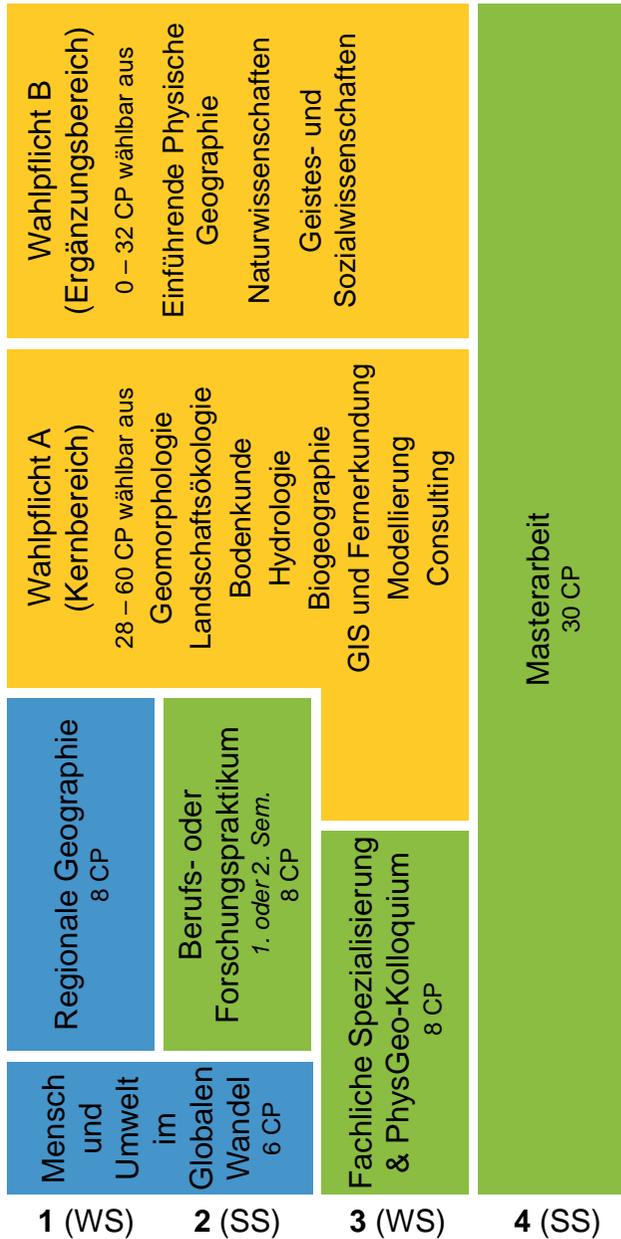


Studienverlauf

Master of Science „Physische Geographie“

- Pflichtmodule (14 CP)
- Pflichtmodule mit eigener Schwerpunktbildung (46 CP)
- Wahlpflichtmodule mit eigener Schwerpunktbildung (60 CP)



Informationen

Ansprechpartnerin

Dr. Irene Marzolff
Institut für Physische Geographie

Goethe-Universität Frankfurt am Main
Altenhöferallee 1
60438 Frankfurt am Main

Telefon: 069/798-40173
E-Mail: marzolff@em.uni-frankfurt.de

Internet

Goethe-Universität Frankfurt am Main
www.uni-frankfurt.de

Institut für Physische Geographie
www.geo.uni-frankfurt.de/ipg

Geographie studieren in Frankfurt
www.geostud.de

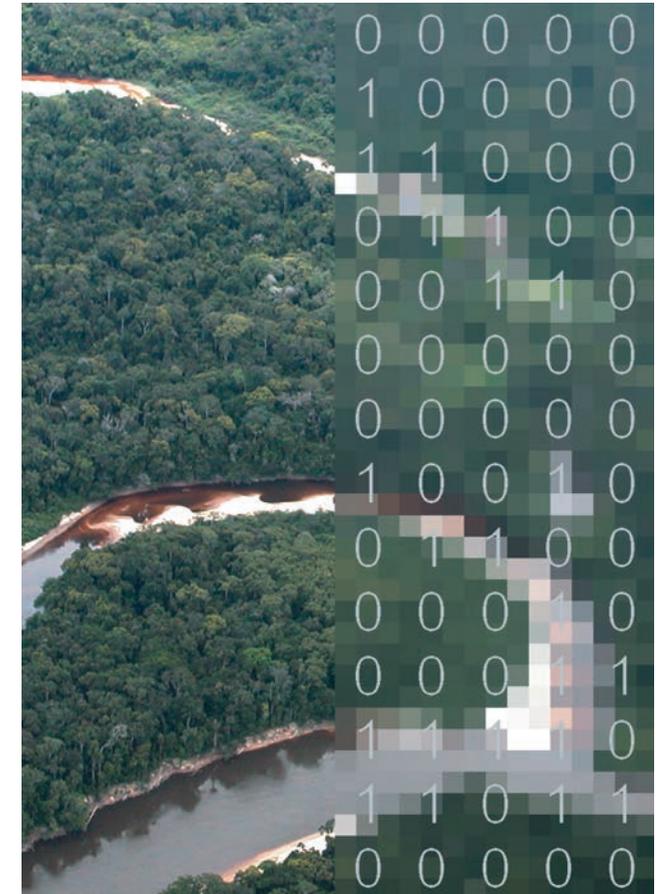
Impressum:

Herausgeber: Institut für Physische Geographie
Redaktion: Dr. Irene Marzolff, Dr. C. Berger
Stand: November 2013

Gestaltung: *studio eljott*, Lothar Jähnichen



Master of Science Physische Geographie



Mensch und Umwelt im globalen Wandel

Studienprofil

Physische Geographie

Physische Geographie ist ein interdisziplinäres Fachgebiet, das sich mit den komplexen Wechselwirkungen zwischen geomorphologischen, pedologischen, hydrologischen und ökologischen Prozessen unter Einfluss des Menschen beschäftigt. Die Expertise des Instituts für Physische Geographie an der Goethe-Universität Frankfurt umfasst dieses breite Spektrum der Umweltwissenschaften. Seine Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind damit bestens gerüstet, die notwendigen Fachkompetenzen zu vermitteln, um nachhaltige Lösungen für die Herausforderungen des Globalen Wandels zu finden.

Flexible Studienstruktur

Der vier-semestrige Masterstudiengang beschäftigt sich mit Mensch-Umwelt-Beziehungen in Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft. Eine flexible Studienstruktur zeichnet diesen Studiengang ebenso aus wie eine individuelle Betreuung und forschendes Lernen. Nur 14 von 120 CP sind inhaltlich festgelegte Pflichtmodule – der MSc Physische Geographie bietet Ihnen dadurch optimale Möglichkeiten, aus dem breiten Angebot an frei kombinierbaren Wahlpflichtmodulen ein maßgeschneidertes Profil zu entwickeln und frühzeitig fachliche Schwerpunkte zu setzen.

Studieninhalte

Die Interaktionen zwischen Relief, Boden, Wasser, Vegetation und Mensch werden einerseits mit Hilfe von Gelände- und Labormethoden und andererseits mit Methoden der Umwelt-Modellierung, Geoinformationsverarbeitung und Fernerkundung untersucht. Diese inhaltlich-methodischen Ausrichtungen sind eng an aktuellen wissenschaftlichen wie angewandten Projekten in Europa, Afrika und Asien orientiert.

In allen vier Semestern werden allgemeine Veranstaltungen zur Vertiefung des physisch-geographischen Basiswissens und zur Professionalisierung angeboten. Exkursionen und Seminartage vor Ort werden als zentrale Elemente des Masterstudiengangs angesehen. Ein Berufs- und Forschungspraktikum gibt den Studierenden die Möglichkeit, berufsrelevante Erfahrungen im In- oder Ausland zu sammeln.



Studienorganisation

Studienbeginn und Studiendauer

Der Masterstudiengang umfasst 4 Semester und kann zum Wintersemester oder Sommersemester aufgenommen werden. Wegen der Strukturierung des Studienangebots wird die Aufnahme des Studiums zum Wintersemester empfohlen; bei Beginn im Sommersemester ist die Abschließbarkeit innerhalb von 4 Semestern nicht gewährleistet.

Unterrichtssprache

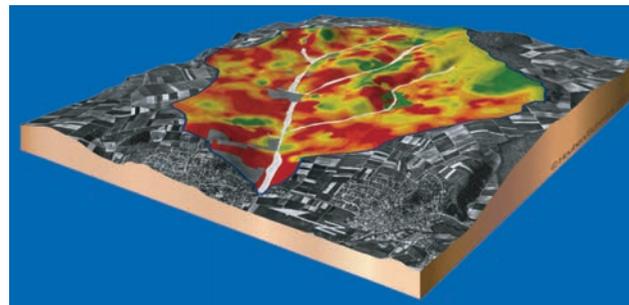
Die Unterrichtssprache ist Deutsch.

Qualifikationsprofil

Im Masterstudiengang Physische Geographie werden Kenntnisse vermittelt, die die Absolventen für eine berufliche Tätigkeit im Bereich der Umweltwissenschaften qualifizieren. Durch eine enge Verbindung zwischen Forschung und Lehre wird forschendes Lernen gefördert. Beim Master of Science handelt es sich um eine international anerkannte Berufsqualifikation, die es den Absolventen ermöglicht, wissenschaftliche Methoden der Geographie in einer Vielzahl von Tätigkeitsfeldern anzuwenden.

Berufs- und Tätigkeitsfelder

Das erfolgreiche Studium eröffnet Tätigkeitsfelder im Bereich des Natur- und Umweltschutzes, der Landschafts-, Umwelt- und Ressourcenplanung, des Geomanagements oder im Aufbau und der Umsetzung von Umweltmanagement- und Umweltcontrolling-Systemen sowie der Entwicklungszusammenarbeit und des (Wissenschafts-)Journalismus'. Es schafft damit Voraussetzungen für die berufliche Tätigkeit an Universitäten und Forschungseinrichtungen, in Bundes- und Landesämtern und anderen Fachbehörden sowie in Ingenieur- oder Planungsbüros, Beratungsunternehmen, bei Versicherungsunternehmen und in der Presse- und Öffentlichkeitsarbeit.



Zulassung

Zulassungsvoraussetzung

Zulassungsvoraussetzung ist ein mindestens mit der Note 2,5 bewerteter Abschluss eines Studiums in Physischer Geographie. Ebenso können thematisch vergleichbare in- und ausländische Abschlüsse benachbarter Studienfächer (z. B. Geowissenschaften, Biologie, Hydrologie, Bodenkunde, Landschaftsökologie) anerkannt werden. Ausländische Studienbewerber und -bewerberinnen müssen den Nachweis der deutschen Sprachprüfung für den Hochschulzugang (DSH) vorlegen.

Bewerbung

Folgende Unterlagen werden für die Bewerbung benötigt:

- Studienabschlusszeugnis, Transcript of Records oder vergleichbare Unterlagen
- Lebenslauf (tabellarisch)
- Motivationsschreiben
- Abiturzeugnis
- ggf. Empfehlungsschreiben des Bachelorarbeit-Betreuers
- Nachweis von Deutschkenntnissen für ausländische Bewerber

Die Bewerbung erfolgt ausschließlich online über das Zentrale Onlineportal für Masterstudiengänge der Goethe-Universität. Eine detaillierte Auflistung der benötigten Unterlagen sowie weitere Informationen, z. B. zur Anmeldefrist, zur Zulassung unter Vorbehalt bei fehlendem Bachelorabschluss oder Zulassung unter Auflagen, finden Sie unter:

www.geostud.de/studiengaenge/master-of-science/zulassung/

