



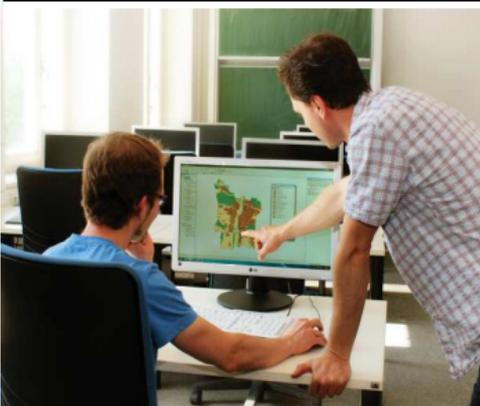
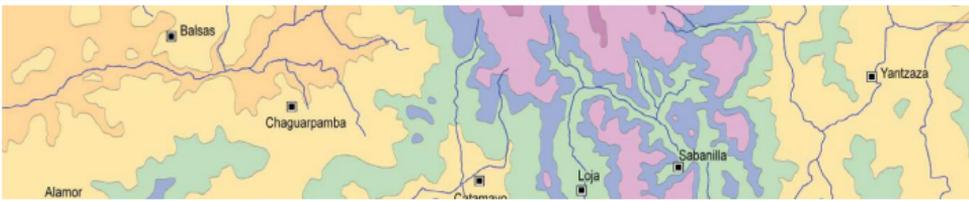
FRIEDRICH-ALEXANDER
UNIVERSITÄT
ERLANGEN-NÜRNBERG

NATURWISSENSCHAFTLICHE
FAKULTÄT

Bachelor-, Master- und Lehramts-Studiengänge

Geographie studieren

Die Welt perspektivenreich verstehen





Geographie studieren

Die Geographie beschäftigt sich mit der Welt, in der wir leben: Ökologische Prozesse und Umweltprobleme, Globalisierung und umstrittene Grenzen, Migration, kulturelle Vielfalt sowie Stadt- und Regionalentwicklung sind nur einige Beispiele für gesellschaftlich relevante Themen, die zu zentralen Inhalten geographischer Ausbildung zählen.

Forschungsschwerpunkte des Instituts

Die Erlanger Geographie forscht insbesondere in folgenden Teildisziplinen: Stadtforschung und Regionalentwicklung, Geographische Entwicklungsforschung, Politische Geographie und Sozialgeographie, Klimaforschung, Umweltanalyse und Geoinformatik.

Die Kulturgeographie befasst sich mit „Contested Geographies“ (= umstrittene Geographien). Aus dieser Perspektive untersuchen wir, wie Territorien, Grenzen und Orte gesellschaftlich hergestellt und ausgehandelt werden, somit vielfach umstritten und immer kulturell sind. Die Physische Geographie bettet ihre Arbeiten in den Schwerpunkt „Environmental Processes and Dynamics“ (= Umweltprozesse und -dynamiken) ein.

Unsere Studiengänge

Sie können bei uns Ihren Schwerpunkt entweder auf Kulturgeographie oder auf Physische Geographie legen. In den ersten Semestern der Bachelor-Studiengänge sowie in den Lehramtsstudiengängen werden beide Arbeitsrichtungen der Geographie in etwa gleichgewichtig behandelt. Im weiteren Verlauf des Studiums können Sie sich stärker auf Schwerpunkte fokussieren.

Bachelor

Der **BA Kulturgeographie** vermittelt in sechs Semestern Grundlagen insbesondere der Kulturgeographie sowie der Physischen Geographie. Der Schwerpunkt liegt auf dem Verständnis gesellschaftlicher Prozesse und Dynamiken. Neben kommunikativen und argumentativen Kompetenzen trainieren sie die Anwendung verschiedener Methoden der Sozialforschung (bspw. verschiedene Formen von Interviews, Datenerhebung und -analyse) sowie der digitalen Kartographie und Geoinformation. Im Rahmen des **Zweifach-Bachelor** kann **Kulturgeographie** in Erlangen zudem mit verschiedenen Sozial- und Kulturwissenschaften (bspw. Wirtschaft, Politik, Soziologie, Pädagogik) sowie mit dem neuen Studiengang „Digitale Geistes- und Sozialwissenschaften“ kombiniert werden.

Der **BSc Physische Geographie** vermittelt in sechs Semestern Grundlagen insbesondere der Physischen Geographie sowie der Kulturgeographie. Der Schwerpunkt liegt auf den Strukturen, Prozessen und Dynamiken ökologischer Veränderungen. Sie lernen physisch-geographische Methoden der Feldforschung, Laboranalytik und Modellierung kennen und trainieren die Verwendung von digitalen geographischen Informationssystemen sowie von Fernerkundungsdaten.

Lehramt für Gymnasium, Real-, Grund- und Mittelschule

Geographie ist ein wichtiges Schulfach, in dem grundlegende Fragen des Zusammenlebens in einer globalen Welt diskutiert werden. In den Lehramtsstudiengängen studieren Sie neben Geographie in der Regel ein weiteres Fach. Unsere Studiengänge bieten die Voraussetzung dafür, dass Sie raumbezogene gesellschaftliche und ökologische Fragestellungen kompetent bearbeiten und Ihr Engagement und Wissen in den schulischen Alltag einbringen können.



Master Kulturgeographie und Master Physische Geographie

Unsere forschungsorientierten Masterstudiengänge bereiten Sie auf die Anforderungen in allen Berufsfeldern vor, in denen es auf eine eigenständige Bearbeitung von komplexen Wissensbeständen und Problemfeldern ankommt.

Der **M.A. Kulturgeographie** beschäftigt sich auf unterschiedlichen Maßstabsebenen und in unterschiedlichen Regionen mit den Lebenswelten der Gegenwart. Sie bearbeiten Fragestellungen von hoher gesellschaftlicher Relevanz, bspw.: Wie lassen sich räumliche und soziale Ungleichheiten erklären? Wie entstehen gesellschaftliche und ökologische Krisen und Konflikte? Auf welche Weise sind bei zahlreichen Herausforderungen der Gegenwart ökologische und gesellschaftliche Prozesse verzahnt? Wie werden in einer globalisierten Welt Vernetzungen geschaffen und gleichzeitig neue Identitäten und Territorien abgegrenzt? Spezialisierungen können Sie im Rahmen unserer Forschungsschwerpunkte vornehmen: Geogr. Entwicklungsforschung, Stadtforschung und Regionalentwicklung sowie Politische Geographie und Sozialgeographie. Im interdisziplinären M.A. Nahostforschung in Erlangen kann Kulturgeographie als Schwerpunkt gewählt werden.

Im **M.Sc. Physische Geographie** wird das Leitthema „Umweltprozesse und -dynamiken“ aus naturwissenschaftlicher Sicht vertieft. Schwerpunkte bilden hier u.a. die Biogeographie, die Umweltforschung, die Paläoklima-, Klima-, und Klimafolgenforschung. Sie werden in aktuelle Forschungsfelder der Physischen Geographie eingewiesen und erlernen naturwissenschaftliche Labormethoden sowie rechnergestützte Modellierungen und Simulationen von Umweltprozessen. Forschungsschwerpunkte stellen die Landschaftstypen Hochgebirge, Trockengebiete und Polarregionen dar.

International studieren

Im Geographie-Studium in Erlangen lernen Sie die Welt kennen: Zahlreiche Geländeübungen und Studienprojekte führen ins europäische Ausland oder nach Übersee. Unsere Kooperationen mit Instituten bspw. in den USA, Frankreich, Spanien, Norwegen, dem Vorderen Orient und Lateinamerika ermöglichen internationale Studienaufenthalte.

Berufsaussichten und Berufsfelder

Das Fach Geographie befindet sich an der Schnittstelle von Natur-, Sozial- und Kulturwissenschaften. Sie lernen daher, die Welt aus verschiedenen Perspektiven zu verstehen. Somit bereitet das Geographie-Studium je nach Schwerpunktsetzung auf verschiedene komplexe Berufsfelder vor.

Die Erlanger Absolventinnen und Absolventen sind u.a. in folgenden Feldern beruflich tätig:

- **Politik- und Unternehmensberatung**
- **Stadt- und Regionalentwicklung, Tourismus, Wirtschaftsförderung**
- **Landschaftsanalyse und laborgestützte Umweltanalytik**
- **Klima- und Umweltbeobachtung**
- **Forschung und Bildung**
- **Entwicklungszusammenarbeit, Ressourcenmanagement**
- **Geomarketing, Geokommunikation, Marktforschung**
- **Journalismus**
- **sowie zahlreiche weitere Bereiche, in denen Gesellschafts- und Umweltkompetenz erwartet wird**



Geographie studieren in Erlangen

Erlangen ist eine lebendige süddeutsche Universitätsstadt. Der Großraum Nürnberg/Fürth/Erlangen ist mit ca. 800.000 Einwohnern und der zweitgrößten Universität Bayerns Garant für eine vielfältige Kulturszene und bietet mit der Fränkischen Schweiz viele Freizeitmöglichkeiten direkt vor der Tür. Das Institut für Geographie in Erlangen ist ein großer und traditionsreicher Standort der Geographie. Hier erwartet Sie ein interessantes und anspruchsvolles Studium, das sich durch ein breites Spektrum sowohl anwendungsbezogener als auch theorieorientierter Lehrveranstaltungen auszeichnet. Sie erhalten eine fundierte wissenschaftliche Ausbildung mit innovativen Lehrformen. Ferner bietet das Erlanger Institut eine umfassende Ausstattung für Studium und Forschung (bspw. physisch-geographische Labore, eine der am besten ausgestatteten Geographie-Bibliotheken, Computerarbeitsplätze für digitale Kartographie, Geoinformation und Fernerkundung).

Kontakt

Institut für Geographie

FAU Erlangen Nürnberg
Wetterkreuz 15
91058 Erlangen

Studien-Service-Center:

Dr. Birgit Schwabe
geographie-studienberatung@fau.de
Tel.: 09131 85-25791
www.geographie.fau.de/studieren

Fachschaftsinitiative Geographie:

www.fsigeo.de