

Herzlich Willkommen

zur Informationsveranstaltung

„Masterstudien am IfGR“

DO 04.10.2018 (12:00 – 13:30; HS 4C)

Das Team, das Sie unterstützt

Team der Studienprogrammleitung



Ronald Pöpl

Studienprogrammleiter

(10/2018-09/2020)

- Lehramt (Bachelor, Master, Diplom)
- Master Geographie



Elisabeth Aufhauser

Vize-Studienprogrammleiterin

(10/2018-09/2020)

- Master Raumforschung und Raumordnung
- Master Urban Studies



Andreas Riedl

Vize-Studienprogrammleiter

(10/2018-09/2020)

- Master Kartographie und Geoinformation



Robert Peticzka

Vize-Studienprogrammleiter

(10/2018-09/2020)

- Bachelor Geographie

Team der StudienServiceStelle Geographie

- Linda Giessauf, Telefon: +43-1-4277-50307
- Martina Kottik, Telefon: +43-1-4277-50302
- Renate Petschnig, Telefon: +43-1-4277-50301

Homepage: <http://spl29.univie.ac.at/>

Institut für Geographie und Regionalforschung

ENGAGE - Geomorphologische
Systeme und Risikoforschung



Sie sind hier: ► Universität Wien ► Fakultät für Geowissenschaften, Geographie und Astronomie ► Institut für Geographie und Regionalforschung

Aktuelles



Informationsveranstaltungen
Masterstudien am Institut für
Geographie und
Regionalforschung

Mehr



02.10.2018
Phusicos on tour: Mobile
Kinderuni zu Forschungen im
Kauertal

Mehr



04.09.2018
Workshop über Chinesische
Satelliten-Technologien

In der Aula des Campus der Universität
Wien fand der erste Workshop über
Erdbeobachtung mit chinesischen
Satellitensystemen statt. Ziel war die...

Mehr

Kontakt

Universitätsstraße 7
1010 Wien
T: +43-1-4277-486 01
geographie@univie.ac.at

Geoökologie und Physiogeographisches
Labor:
Althanstraße 14
1090 Wien

ERASMUS -
Outgoing

Bachelor UF GW

Schwerpunkt humangeographische Fachkompetenzen

Schwerpunkt wirtschaftskundliche Fachkompetenzen

Schwerpunkt fachdidaktische Kompetenzen

Bachelor Geographie

Schwerpunkt Methodenkompetenzen

Breite grundlegende Fachkompetenzen

EC Umweltsysteme im Wandel

EC Gesellschaft und Raum

Masterstudien

Spezifische Fachkompetenzen Kartographie & Geoinformation

Spezifische Fachkompetenzen Raumforschung & Raumordnung

Spezifische oder kombinierte Fachkompetenzen Geographie

Masterstudium:

Kartographie und Geoinformation



universität
wien

Kartographie und Geoinformation Masterstudium Inst. f. Geographie und Regionalforschung (IfGR)

Studienziel

- Die Absolventinnen und Absolventen des Masterstudiums Kartographie und Geoinformation sind befähigt
- geeignete Geodaten mit Raum-, Sach- und Zeitbezug als Objektinformationen für Modellierung, Analyse und Visualisierung zu erkennen und zu bewerten
 - Datenbanken und Geographische Informationssysteme souverän zu handhaben
 - regelbasierte graphische Datenverarbeitung in allen Formen und für alle Nutzergruppen zu bewältigen
 - Publikationsformen und -medien, von den Printmedien bis zu den interaktiven Medien (einschließlich Web-Publishing) zu beherrschen
 - ein modernes multimediales Arbeitsumfeld und alle wichtigen graphischen Hard- und Softwarekomponenten zu meistern
 - weisen eine hohe Problemlösungskompetenz auf und sind versiert im Projektmanagement

Lehrinhalte

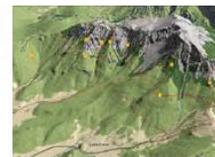
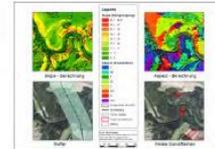
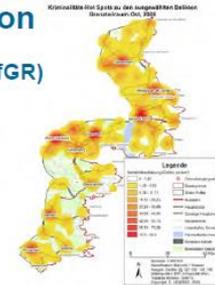
Geodatenerschaffung und -verwaltung	Analyse und Modellierung in der Geodateninformationsverarbeitung	Kartographische Gestaltung und Entwurfsmuster	Geo-Multimedia
Das Modul beinhaltet die Methoden der Datenerfassung zu erheben und praktisch einzusetzen, Geodatenbanken zu erstellen und zu nutzen sowie entsprechende Softwareapplikationen zu erstellen.	In diesem Modul werden Netzwerkanalysen und raumbezogene Fragestellungen für Marketing erörtert, die Theorie der unrauhellen Mengen behandelt, sowie Bildverarbeitungsverfahren mit Fernerkundungsdaten durchgeleitet.	Die maßstabs- und nutzeradäquate Visualisierung von Geodaten mit seinem breiten Spektrum an Geopresentationsmethoden zählt zu den Kerngebieten der Kartographie und Geoinformation.	Dieses Modul beinhaltet Techniken die unter dem Begriff Geo-Multimedia subsumiert werden – z.B.: Location Based Services, modernisierte Informationsdarbietung, 3D-Techniken und Virtual Reality, Webmapping.
Exkursionen	Seminare	Spezielle Themen der Kartographie und Geoinformation	Masterarbeit
Das Modul beinhaltet einen stark praxisorientierten Einsatz im Rahmen der Kartographie und GI. Schwerpunktabhängig stehen der fachliche Austausch mit Experten vor Ort im Mittelpunkt. Die Fachkompetenz soll durch Einblick in die praktische Welt erhöht werden.	Durch Studium von Fachliteratur und Datenquellen werden detaillierte Kenntnisse über ein ausgewähltes Teilproblem erworben. Mithilfe wissenschaftlichen Publikation wird darüber berichtet.	Ziel dieses Moduls ist es, den Studierenden vertiefende und ergänzende Kenntnisse und Fertigkeiten der Kartographie und Geoinformation zu vermitteln. Die Studierenden erwerben dadurch die Fähigkeit, größere Zusammenhänge im Fach zu erkennen.	Ziel dieses Moduls ist es, eine wissenschaftliche Arbeit zu verfassen, die den Nachweis erbringt, dass der Student oder die Studentin ein wissenschaftliches Thema selbstständig sowie inhaltlich und methodisch vertretbar bearbeiten kann.

Berufsaussichten

Aufgrund der fachlich sehr breiten Basis der Grundausbildung und der großen Vielfalt an thematischen und interdisziplinären Spezialisierungsmöglichkeiten sind die Absolventinnen und Absolventen in sehr vielen Aufgabenbereichen einsetzbar. Besonders geeignet und eingesetzt werden sie für alle Tätigkeiten in der Wirtschaft und den Institutionen des Staates, die mit der raumbezogenen Informationsverarbeitung (Erfassung, Verwaltung, Analyse und Visualisierung raumbezogener Informationen) verbunden sind, z.B. im Bereich des Umweltschutz/Landwirtschaft, Ressourcenmanagement, Erneuerbare Energien, Landinformationssysteme, Raumplanung, Gesundheitswesen, Transportwesen, Infrastrukturmanagement, Forstwirtschaft, Kulturtechnik und Wasserwirtschaft, Archäologie, Verteidigung und Sicherheitswesen, Architektur und Baugemeinwesen, Standortanalyse und Geomarketing, Web-Mapping und mobile Kartendienste, ...

Konkrete Berufsfelder

Positionen in Firmen der Geoinformation (Softwareanbieter, Datenbereitstellung, Datenveredelung etc.), in Unternehmen auf den Gebieten der Fernerkundung und Geovisualisierung, in Geographischen Instituten und Kartographischen Anstalten, im allgemeinen Publikations- und Verlagswesen, der SDV-Systemberatung und der Navigationssysteme, in Vermessungsbüros, in Planungsbüros von Gemeinden und Ländern, Bundesämtern, in statistischen Diensten, Versicherungsanstalten, Transportunternehmen, Bergbau- und Geologieunternehmen, Ver- und Entsorgungsbetriebe, Telekommunikationsunternehmen, Meteorologischen Anstalten, an Fachhochschulen, Universitäten und anderen wissenschaftlichen Einrichtungen, ...



Curricula

Wahlmodulgruppe: 4 Wahlmodule MK1.1, MK1.2, MK1.3, MK1.4: à 15 ECTS

2 davon können durch jeweils eine von
3 Varianten ersetzt werden

- Nachbardisziplin (ev BA-Module möglich, ERASMUS)
- Themengebundenes Wahlmodul aus anderem MA
- Freies Wahlmodul (LV frei kombinierbar)

Achtung: Minimum 8 ECTS PI-LV

MK2: Spezielle Themen 8 ECTS

MK3: Exkursion zu 8 ECTS
(Anrechnung von Praktika möglich)

MK3: (Projekt)Seminare 14 ECTS

MK5: Masterarbeit 30 ECTS

Module	Absolvierung empfohlen im				SSt. insges.	ECTS	
	1. Semester (WS)	2. Semester (SS)	3. Semester (WS)	4. Semester (SS)			
Wahlmodulgruppe*)	MK1.1. Geodatenerfassung und -verwaltung	Terrestrische Datenerfassung 2-st., VO, 3 ECTS	Praktikum: Vermessung und Kartierung im Gelände (3 Tage) 1,5-st., PR, 2 ECTS	---	---	9,5	15
		Photogrammetrische Datenerfassung 2-st., VO, 3 ECTS					
		Programmierung in der Geoinformation 2-st., PS, 3,5 ECTS	Geodatenbanken 2-st., PS, 3,5 ECTS				
	MK1.2. Analyse und Modellierung in der Geoinformationsverarbeitung	---	Angewandte Bildverarbeitung und Fernerkundung 2-st., PR, 4 ECTS	Modellierung in der Geoinformation 2-st., PS, 4 ECTS	---	8	15
MK1.3. Kartographische Gestaltungs- und Entwurfslehre	Kartenverwandte Ausdrucksformen 2-st., VU, 4 ECTS	Anwendungsbereiche der Thematischen Kartographie 2-st., PS, 4 ECTS	---	---	8	15	
	Kartentechnik, Reproduktions- und Publikationstechnologie 2-st., VU, 4 ECTS	Topographische und Hochgebirgskartographie 2-st., VO, 3 ECTS	---	---	7	15	
MK1.4. Geo-Multimedia	Multimediatechnologie und Geokommunikation 3-st., PS, 6 ECTS	Animation und 3D-Visualisierung 2-st., PS, 4,5 ECTS	---	---	7	15	
	Webmapping 2-st., PS, 4,5 ECTS	---	---	---	6	8	
Pflichtmodul e	MK2. Spezielle Themen der Kartographie und Geoinformation	---	---	Redaktions- und Kalkulationslehre 2-st., VU, 2,5 ECTS	---	6	8
		Variable Themen (daraus 4 SSt. und 5,5 ECTS): Geoinformation im internationalen Umfeld. 2-st., VO, 2,5 ECTS					
		Geschichte der Kartographie 2-st., VO, 2,5 ECTS					
		Geoinfoscience 2-st., PS, 3 ECTS					
		Geotechnologie 2-st., PS, 3 ECTS					
MK3. Exkursionen	Fachexkursionen (inkl. ev. Vorbereitungs-PS) 2-st., EX, 2 ECTS	Fachexkursionen (inkl. ev. Vorbereitungs-PS) 2-st., EX, 2 ECTS	Fachexkursionen 4-st., EX, 4 ECTS	---	8	8	
	MK4. Seminare	---	Seminar aus Geoinformation 3-st., SE, 5 ECTS	Seminar aus Kartographie 3-st., SE, 5 ECTS	---	8	14
Projektseminar aus Geoinformation 2-st., PRS, 4 ECTS		---	---	---	1	30	
MK5. Masterarbeit	---	---	---	Privatissimum (Seminar zur Masterarbeit) 1-st., SE, 2 ECTS	1	30	
	---	---	---	Masterarbeit, 24 ECTS			
	---	---	---	Masterprüfung, 4 ECTS			
SSt. insges.	17	18,5	19	1	55,5		
ECTS-Punkte	30	31,5	28,5	30		120	

*) Die Wahlmodulgruppe des Masterstudiums muss vier Module zu je 15 ECTS Punkten enthalten. Für die Wahlmodulgruppe können alle vier der gelisteten Module gewählt werden. Über mögliche andere Varianten der Wahlmodulzusammensetzung gibt das „Curriculum für das Masterstudium Kartographie und Geoinformation“ detaillierter Auskunft.

Masterstudium: Raumforschung u. Raumordnung

Raumforschung und Raumordnung Masterstudium Institut f. Geographie und Regionalforschung (IfGR)

Studienziel

Die Absolventinnen und Absolventen des Masterstudiums Raumforschung und Raumordnung an der Universität Wien haben über ein Bachelorstudium hinaus fundierte

- Kenntnisse über Inhalt, Organisation und Praxis der Raumordnung in Österreich und Europa
- Kenntnisse über das Instrumentarium der Raumordnung und deren Implikationen
- Empirisches und theoretisches Wissen über gesellschaftliche und sozialräumliche Entwicklungstrends (einschließlich der geschlechterkritischen Gesellschaftsanalyse) sowie
- Anwendungssicherheit von quantitativen und qualitativen Methoden der empirischen Regionalforschung (einschließlich Kartographie) zu erwerben.



Lehrinhalte

Vertiefende Methoden der Raumforschung

Ziel dieses Moduls ist es, weiterführende Methoden im Bereich der quantitativen und qualitativen Daten- und Regionalanalyse zu vermitteln. Dabei soll je nach Problemstellung und Zielsetzung, diverse Vorgehensschritte, Methoden angewandt werden.

Konzepte, Instrumente, und rechtliche Grundlagen der Raumordnung

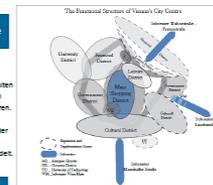
In diesem Modul lernen die Studierenden Inhalte, Instrumente und Umsetzung der Raumordnung und Regionalpolitik in Österreich und in der EU kennen. Die Studierenden sind bezüglich Planungsebenen-träger u. Instrumente zu verstehen.

Räuml. Entwicklungsprozesse u. gesellschaftspolitische Steuerungsmögl.

Dieses Modul dient der integrativen Durchweise auf verschiedene Themengebiete der angewandten Geographie und Raumforschung. Raum- und gesellschaftsrelevante Prozesse sollen als solche erkannt und analysiert werden.

Raumforschung und Raumordnung in Theorie und Praxis I

In diesem Modul lernen Studierende, eine Problemstellung mittels selbst gewählten Zugängen zu formulieren, zu bearbeiten und zu präsentieren. Thematisch werden Fragestellungen aus dem Gebiet der Regionalentwicklung und Raumordnungspolitik behandelt.



Exkursionen

Die Studierenden sollen bei der Exkursion, zum Einen die im Studium erworbenen Kenntnisse und Fertigkeiten vertiefen und zum Anderen diese anhand einer Feldstudie empirisch anwenden lernen.

Raumforschung und Raumordnung in Theorie und Praxis II

Thematisch werden Fragestellungen aus dem Gebiet der sektoralen Raumentwicklung, gesellschaftsrelevanten Einflussnahmen von sowie aktuelle Forschungsfragen der angewandten Geographie auf den verschiedenen Maßstab- und Planungsebenen zu-gehandelt.

Wahlmodule

Diese zwei Module dienen der fachlichen Spezialisierung sowie Horizontverbreiterung der Studierenden über das eigene Fachgebiet hinaus. Die vermittelnden Kompetenzen behalten Techniken und Verfahrensweisen zu be-erwerbenden Fragestellungen.

Masterarbeit

Ziel dieses Moduls ist es, eine wissenschaftliche Arbeit zu verfassen, die den Nachweis erbringt, dass der Student oder die Studentin ein wissenschaftliches Thema selbstständig sowie inhaltlich und methodisch vertretbar bearbeiten kann.

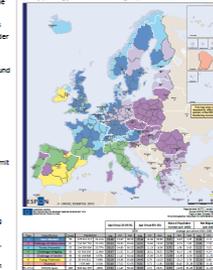
Berufsaussichten

Aufgrund der fachlich sehr breiten Basis der Grundausbildung und der großen Vielfalt an thematischen und interdisziplinären Spezialisierungsmöglichkeiten sind die Absolventinnen und Absolventen des Master Raumforschung und Raumordnung in sehr vielen Aufgabebereichen einsetzbar. Besonders geeignet sind die für alle Tätigkeiten in den Institutionen des Staates und der Wirtschaft, die mit der planungsorientierten Analyse sozialräumlicher Prozesse, mit Planungsaufgaben selbst sowie mit der Wirkungsanalyse politischer Maßnahmen (Evaluierungen) verbunden sind.

Konkrete Berufsfelder

Positionen im Bereich Stadtplanung, der Raumordnung und Regionalplanung der Länder, der staatlichen Ämter, der sektoralen Planung des Bundes (Verkehr, Wirtschaft, Landwirtschaft, Bildung), der Planungstätigkeit von Ziviltechnikerinnen sowie der Standortanalyse und Standortplanung der privaten Wirtschaft. Dazu kommen Berufsfelder im Bereich des Stadt- und Regionalmarketing bzw. -management, der Regionalentwicklung, der Immobilienwirtschaft und der Medien. Absolventinnen und Absolventen dieses Masters übernehmen Managementaufgaben im Bereich Tourismus, Ver- und Entsorgungsdienste sowie im Öffentlichen Personennahverkehr (ÖPNV), gehen in die öffentliche Verwaltung oder in die Politikberatung, ...

Typology of the Demographic Status in 2005



Curricula

MR1 Vertiefende Methoden (3+3 ECTS)

MR2 Konzepte, Instrumente, rechtliche Grundlagen (3+3+4 ECTS) **WS!!**

MR3 Räumliche Entwicklungsprozesse & gesellschaftspolit. Steuerungsmöglichkeiten (15 ECTS)

MR4 + MR5 3 Projektseminare à 8 ECTS

2 Wahlmodule à 15 ECTS

in 2 unterschiedlichen von 3 Varianten

- Nachbardisziplin (ev BA-Module möglich)
- Themengebundenes **Wahlmodul** aus anderem MA – es geht auch zweites MR3
- Freies Wahlmodul

Achtung: Minimum 5 ECTS PI-LV

Große Exkursion zu 5 ECTS

Module	Absolvierung empfohlen im				SSt. ins-ges.	ECTS	
	1. Semester (WS)	2. Semester (SS)	3. Semester (WS)	4. Semester (SS)			
P f l i c h t m o d u l e	MR1. Vertiefende Methoden der Raumforschung	Lehrveranstaltung zu quantitativen Methoden oder GIS 2-st., VU, 3 ECTS	---	---	---	4	6
		Lehrveranstaltung zu qualitativen Methoden 2-st., PS, 3 ECTS	---	---	---		
	MR2. Konzepte, Instrumente und rechtliche Grundlagen der Raumordnung	Europäische Raumentwicklung 2-st., VU oder SE, 3 ECTS	Raumordnungspraxis und Regionalpolitik in Österreich 2-st., PS, 4 ECTS	---	---	6	10
		Rechtliche Grundlagen der Raumordnung 2-st., VU, 3 ECTS	---	---	---		
	MR3. Räumliche Entwicklungsprozesse und gesellschaftspol. Steuerungsmöglichkeiten	Lehrveranstaltung 1 (**) 2-st., PI / NPI, 3 ECTS	Lehrveranstaltung 4 (**) 2-st., PI / NPI, 3 ECTS	---	---	10	15
Lehrveranstaltung 2 (**) 2-st., PI / NPI, 3 ECTS		Lehrveranstaltung 5 (**) 2-st., PI / NPI, 3 ECTS	---	---			
Lehrveranstaltung 3 (**) 2-st., PI / NPI, 3 ECTS		---	---	---			
MR4. Raumforschung und Raumordnung in Theorie und Praxis	Projektseminar aus Angewandter Geographie, Raumforschung und Raumordnung 1 4-st., SE, 8 ECTS	---	---	---	4	8	
MR5. Raumforschung und Raumordnung in Theorie und Praxis	---	Projektseminar aus Angewandter Geographie, Raumforschung und Raumordnung 2 4-st., SE, 8 ECTS	Projektseminar aus Angewandter Geographie, Raumforschung und Raumordnung 3 4-st., SE, 8 ECTS	---	8	16	
W a h l m o d u l e s	MR6.1 Wahlmodul	---	Wahlmodul 1 (variabel, Auswahl gemäß den Richtlinien im Curriculum) 4-5-st., PI / NPI, 8 ECTS	Wahlmodul 1 (variabel, Auswahl gemäß den Richtlinien im Curriculum) 4-5-st., PI / NPI, 7 ECTS	---	8-10	15
	MR6.2 Wahlmodul	---	---	Wahlmodul 2 (variabel, Auswahl gemäß den Richtlinien im Curriculum) 8-10-st., PI / NPI, 15 ECTS	---	8-10	15
P f l i c h t m o d u l e	MR7. Fachkursionen	---	Fachekursion (inkl. Vorbereitungs-PS) 4-5-st., EX, 5 ECTS	---	---	4-5	5
	MRS. Masterarbeit	---	---	---	Privatissimum (Seminar zur Masterarbeit) 1-st., SE, 2 ECTS Masterarbeit 24 ECTS Masterprüfung 4 ECTS	1	30
SSt. insges.		18	18-20	16-19	1	53-58	
ECTS-Punkte		29	31	30	30		120

<https://spl29.univie.ac.at/studium/master-raumforschung-raumordnung-a-066-857/>

Masterstudium: Geographie

Geographie

Masterstudium

Institut f. Geographie und Regionalforschung (IfGR)

Studienziel

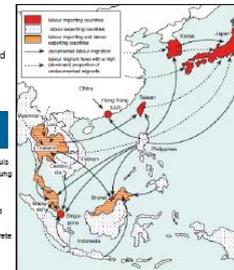
Die Absolventinnen und Absolventen des Masterstudiums Geographie und an der Universität Wien haben über ein Bachelorstudium hinaus fundierte

- Geeignete Theorien und Konzepte des Faches zu erlernen und in einen realen Bezug zu setzen,
- Eine fundierte Kompetenz in qualitativen und quantitativen, sozial- und naturwissenschaftlichen Methoden der Physio- und/oder der Humangeographie zu erlangen,
- Sich mit gesellschaftlichen Anknüpfungspunkten und gesellschaftspolitischen Implikationen der verschiedenen Techniken und Methoden kritisch auseinander zu setzen,
- eigenständig Forschungsfragen hinsichtlich einer Hypothesenbildung, Zielformulierung, Methodenselektion, Entwurf eines Arbeitsprogramms, Erhebung, Experimententwicklung, Auswertung und Analyse der Erhebungsdaten, sowie einer Präsentation der Ergebnisse und Interpretation in Wort und Schrift zu bearbeiten



Lehrinhalte

Geomorphologie und Risikoforschung	Geoökologie und Quartärforschung	Sozial- und Wirtschaftsgeographie	Bevölkerungs- und Stadtforschung
Ziel dieses Moduls ist es vertiefende und ergänzende Kenntnisse und Fertigkeiten der Geomorphologie und Risikoforschung zu vermitteln. Es sollen die systemtheoretischen Zusammenhänge besonders im Hinblick auf Zyklen, Nicht-Linearität und Chaos vertieft werden.	In diesem Modul vertiefende und ergänzende Kenntnisse und Fertigkeiten der Geoökologie und Quartärforschung werden die systemtheoretischen Zusammenhänge besonders im Hinblick auf Raum-Zeit Fragen vertieft.	Die Studienziele dieses Moduls liegen in der fachlichen Vertiefung und der Spezialisierung der Studierenden im Bereich der Sozial- und Wirtschaftsgeographie. Im Vordergrund steht die Auseinandersetzung mit methodischen und konzeptionellen Entwicklungen.	Die Studienziele dieses Moduls dienen der fachlichen Vertiefung und Spezialisierung der Studierenden inwieweit der Bevölkerungsgeographie und der Stadtforschung. Im Vordergrund stehen konkrete Forschungsaufgaben und praktische Anwendung.



Regionalschwerpunkte Europa und Asien	Exkursionen	Wahlmodule	Masterarbeit
Module beinhalten vertiefende und weiterführende Fertigkeiten und Kenntnisse einer Neuen Regionales Geographie Europas und in Rahmen eines breiten und integrativen Zugangs komplexe Probleme der Regionalstruktur und Regionalentwicklung in Asien zu verstehen.	Die Studierenden sollen bei den Exkursionen, zum Einen die im Studiums erworbenen Kenntnisse und Fertigkeiten vertiefen und zum Anderen diese anhand einer Feldstudie empirisch anwenden lernen. Fragestellungen sollen verankert auf den Untersuchungsraum angewendet werden.	Diese zwei Module dienen der fachlichen Spezialisierung sowie Horizontenerweiterung der Studierenden über das eigene Fachgebiet hinaus. Die vermittelnden Kompetenzen beinhalten Techniken und Verfahrensweisen zu beabsichtigten Fragestellungen.	Ziel dieses Moduls ist es, eine wissenschaftliche Arbeit zu verfassen, die den Nachweis erbringt, dass der Student oder die Studentin ein wissenschaftliches Thema selbstständig sowie inhaltlich und methodisch vertretbar bearbeiten kann.



Berufsaussichten

Aufgrund der fachlich sehr breiten Basis der Grundausbildung und der großen Vielfalt an thematischen und interdisziplinären Spezialisierungsmöglichkeiten sind die Absolventen des Masterstudiums Geographie in sehr vielen Aufgabengebieten einsetzbar. Besonders geeignet sind sie für die Tätigkeiten in den Fachbereichen Geomorphologie und Risikoforschung, Geoökologie und Quartärforschung, Sozial- und Wirtschaftsgeographie sowie Bevölkerungs- und Stadtforschung und Studienprogramme zu den Regionalschwerpunkten Europa und Asien.

Konkrete Berufsfelder

Positionen in Firmen in den Aufgabengebieten Laboranalytik, Geländeerhebungen, Auswertung und Repräsentation der Ergebnisse; in Unternehmen auf den Gebieten der Umweltberatung, der Naturgefahren- und Risikoanalysen und des Ressourcenmanagement; im allgemeinen Publikations- und Verlagswesen; in Bereichen der Massenmedien und Kommunikation; in Planungsstellen von Gemeinden und Ländern (z.B. Stadt-, Regional- und Landesplanung, Regionalentwicklung, im Regionalmarketing und Regionalmanagement, Geomarketing, Stadt- und Kommunalmarketing, Tourismusplanung und Tourismusmanagement, Verkehrsplanung sowie Entwicklungsforschung und Entwicklungszusammenarbeit; in Statistischen Diensten; ...



Curricula

2 Schwerpunktmodule à 25 ECTS

MG S1 Geomorphologie & Risikoforschung

MG S2 Geoökologie & Quartärforschung

MG S3 Sozial- & Wirtschaftsgeographie

MG S4 Bevölkerungs- & Stadtforschung

MG S5 Regionalschwerpunkt Europa

MG S6 Regionalschwerpunkt Asien

Achtung auf

Minimum 5 ECTS SE (müssen nicht 6 ECTS sein)

Minimum 16 ECTS PI-Lehrveranstaltungen

Minimum 4 ECTS methodische Vertiefung (PI)

Minimum 6 ECTS fachliche Vertiefung (PI)

2 Wahlmodule à 15 ECTS

in 2 unterschiedlichen von 3 Varianten

- Nachbardisziplin (auch BA-Module möglich)
- Themengebundenen **Wahlmodul** aus einem MA
- Freies Wahlmodul

Achtung: Minimum 5 ECTS PI-LV

Exkursionen zu 10 ECTS

Modul	Absolvierung empfohlen im				SSt. insges.	ECTS-Pkt.
	1. Semester (WS)	2. Semester (SS)	3. Semester (WS)	4. Semester (SS)		
MG1.1 Schwerpunktmodul S1: Geomorphologie und Risikoforschung	Aktuelles Forschungsspektrum in der Geomorphologie 2-st., VO, 3 ECTS	Aktuelles Forschungsspektrum in der Naturgefahren- und Risikoforschung 2-st., VO, 3 ECTS	Modulspezifisches Vertiefungsseminar zur Geomorphologie und Risikoforschung 3-st., SE, 5 ECTS	---	17	25
	Methodische und fachliche Vertiefung *) (wählbar aus Block A) 3-st., PS / UE, 4 ECTS					
	Methodische und fachliche Vertiefung *) (wählbar aus Block A) 3-st., PS / UE, 4 ECTS					
MPH1.2. Schwerpunktmodul S2: Geoökologie und Quartärforschung	Aktuelles Forschungsspektrum in der Geoökologie 2-st., VO, 3 ECTS	Aktuelles Forschungsspektrum in der Quartärforschung 2-st., VO, 3 ECTS	Modulspezifisches Vertiefungsseminar zur Geoökologie und Quartärforschung 3-st., SE, 5 ECTS	---	17	25
	Methodische und fachliche Vertiefung (wählbar aus Block A) *) 3-st., PS / UE, 4 ECTS					
	Methodische und fachliche Vertiefung (wählbar aus Block A) *) 3-st., PS / UE, 4 ECTS					
MG2.2 Wahlmodul W2: Projektmodul Physische Geographie (gilt als Themengebundenes Wahlmodul gemäß Curriculum)	Projekt, Teil I: Einführung in das Projekt, Projektkonzeption 1-st., PSE, 1 ECTS	Projekt, Teil II: Projektdurchführung (Datenerhebung und Analyse, Interpretation und Präsentation) 3-st., PSE, 7 ECTS	---	9	15	
	Begleitende Spezialveranstaltung zum Projekt aus Physischer Geographie 2-st., VO+KO, 3 ECTS					
	Methodische Projektvertiefung (Spezielle Methodik) 3-st., PS, 4 ECTS					
MG2.1 Wahlmodul W1: Methodische und fachliche Vertiefung in der Physischen Geographie (gilt als Freies Wahlmodul gemäß Curriculum)	---	Methodische und fachliche Vertiefung (wählbar aus Block A oder B) 2-3-st., VO/UE/PS, 3-4 ECTS	Methodische und fachliche Vertiefung (wählbar aus Block A oder B) 2-3-st., VO/UE/PS, 3-4 ECTS	---	10	15
	---	Methodische und fachliche Vertiefung (wählbar aus Block A oder B) 2-3-st., VO/UE/PS, 3-4 ECTS	Methodische und fachliche Vertiefung (wählbar aus Block A oder B) 2-3-st., VO/UE/PS, 3-4 ECTS	---		
	---	Methodische und fachliche Vertiefung (wählbar aus Block A oder B) 2-3-st., VO/UE/PS, 3-4 ECTS	Methodische und fachliche Vertiefung (wählbar aus Block A oder B) 2-3-st., VO/UE/PS, 3-4 ECTS	---		
MG3. Fachexkursionen	---	Fachexkursionen (inkl. ev. Vorbereitungs-PS) 4-st., EX, 6 ECTS	Fachexkursionen (inkl. ev. Vorbereitungs-PS) 4-st., EX, 4 ECTS	---	8	10
MG4. Musterarbeit	---	---	---	Privatissimum (Seminar zur Masterarbeit) 1-st., SE, 2 ECTS	1	30
				Masterarbeit, 24 ECTS		
				Masterprüfung, 4 ECTS		
SSt. insges.	22	19	20	1	62	
ECTS-Punkte	30	31	29	30		120

>> **Methodische und fachliche Vertiefung, Block A:** Dieser Block besteht aus vier zentralen Methoden-Lehrveranstaltungen:

- Fernerkundung in der Physiogeographie, 3-st., PS, 4 ECTS
- Modellierung in der Physiogeographie, 3-st., PS, 4 ECTS
- Statistische Verfahren in der Physiogeographie, 3-st., PS, 4 ECTS
- Labormethoden in der Physiogeographie, 3-st., PS, 4 ECTS

>> **Methodische und fachliche Vertiefung, Block B:**

Alle anderen Lehrveranstaltungen zur methodischen oder fachlichen Vertiefung zählen zu Block B. Sie sind in der Regel 2-stündig und umfassen 3 ECTS. Aus ihnen kann, je nach Angebot, ausgewählt werden.

*) Diese Lehrveranstaltungen im Gesamtumfang von 14 ECTS können auch durch den **Einbau eines kompletten** fachlich sinnvoll zum Schwerpunktmodul passenden **Projektmoduls** (siehe Wahlmodul MG2.2) im Umfang von 15 ECTS **ersetzt** werden.

Werde ein „Outgoing“

„Outgoings“ sind Studierende der Uni Wien, die einen Teil ihres Studiums im Rahmen folgender Mobilitätsprogramme im Ausland verbringen:

ERASMUS Studierendenmobilität

1-2 Semester Studium an europäischen Partneruniversität

ERASMUS Praktika (ERASMUS: EU/EWR, Türkei, Mazedonien)

2-12 Monate Praktikum

Non-EU Student Exchange (außereuropäische Mobilität, Russland, Ukraine)

1-2 Semester Studium an außereuropäischen Partneruniversität

ERASMUS International Mobility (außereuropäische Mobilität mit Erasmus+)

1 Semester Studium an Partneruniversität für ausgewählte Studienrichtungen auf Master-Niveau

Kurzfristige Auslandsstipendien (KWA)

für wissenschaftliche Arbeiten im Rahmen der Masterarbeit

Mehr Infos unter <http://international.univie.ac.at/home/>

Werde ein „Outgoing“



Dienstag, 16. Oktober 2018, 17:00 - 19:00 iCal

Studium und Praktikum im Ausland

Infoveranstaltung zu Mobilität für Studierende - ERASMUS+
Studierendenmobilität, ERASMUS Praktikum und Non-EU
Student Exchange Program

Marietta-Blau-Saal im Hauptgebäude der Universität Wien
Universitätsring 1, 1010 Wien

INFORMATIONSV ERANSTALTUNG

Weitere Termine: 20.11.2018, 11.12.2018, 17.01.2019