MARTIN-LUTHER-UNIVERSITÄT
HALLE-WITTENBERG

Modulhandbuch

für den
Studiengang:

Geographie

im Bachelor - Studiengang 180 Leistungspunkte

(Modulversionstand vom 07.03.2024)

Inhalt:

01 Humangeographie I: Wissen . . . . . Seite 4
02 Humangeographie II: Methoden . . . . . Seite 6
03 Humangeographie III: Projektarbeit . . . . . Seite 8
04 Digitale Geographie I: Statistik . . . . . Seite 10
05 Geoökologie I: Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie (Überblick) . . . . . Seite 12
06 Geoökologie T II-IV . . . . . Seite 14
07 Geoökologie V: Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie (Vertiefung) . . . . . Seite 16
08 Digitale Geographie II: Geodatenanalyse . . . . . Seite 18
09 Digitale Geographie III: Thematisches Seminar (Theorie) . . . . . Seite 20
10 Digitale Geographie IV: Thematisches Seminar (Praxis) . . . . . Seite 22
11 Geoökologie VI: Auswertung und Darstellung geoökologischer Daten . . . . . Seite 24
12 Humangeographie IV: Stadt-, Sozial- und Kulturgeographie . . . . . Seite 26
13 Nachhaltige Landschaftsentwicklung I: Raum- und Regionalplanung . . . . . Seite 28
14 Nachhaltige Landschaftsentwicklung II: Vertiefung Planung . . . . . Seite 30
15 Große Geländeübung . . . . . Seite 32
16 Praktikum (Bachelor 180 LP) . . . . . Seite 34
17 Vertiefung geographisches Arbeiten . . . . . Seite 36
18 Abschlussmodul Bachelorarbeit Geographie 180 LP (ÄO 23) . . . . . Seite 38
19 Geoökologie II: Methoden der Datengewinnung im Gelände . . . . . Seite 40
20 Geoökologie III: Methoden der Datengewinnung im Labor . . . . . Seite 42
21 Geoökologie IV: Methoden der Datengewinnung mittels Fernerkundung . . . . . Seite 44
22 Projektstudium I: Praxis . . . . . Seite 46
23 Projektstudium II: Forschung . . . . . Seite 48
24 Grundlagen der Geologie . . . . . Seite 50
25 Grundlagen der Angewandten Geologie I . . . . . Seite 52
26 Angewandte Sedimentgeologie . . . . . Seite 54
27 Plattentektonik . . . . . Seite 56
28 Bodenkunde . . . . . Seite 59
29 Terrestrische Biogeochemie . . . . . Seite 62
30 Böden kalter und warmer Klimate und ihre Nutzung . . . . . Seite 64
31 Allgemeine Botanik für Geowissenschaftler . . . . . Seite 66
32 Ökologie/Geobotanik . . . . . Seite 68
33 Organismische Botanik und Biodiversität . . . . . Seite 70
34 Objektorientierte Programmierung . . . . . Seite 72
35 eHumanities Data Science I . . . . . Seite 75
36 Einführung in die Programmierung für Hörer aller Fakultäten. . . . . Seite 77
37 Einführung in Datenbanken . . . . . Seite 79
38 Einführung in das Umwelt- und Planungsrecht . . . . . Seite 82
39 Öffentliches Recht I . . . . . Seite 84
40 Vertiefung Umwelt- und Planungsrecht . . . . . Seite 87
41 Buchführung . . . . . Seite 89
42 Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre . . . . . Seite 92
43 Cost Accounting . . . . . Seite 96
44 Grundlagen der Volkswirtschaftslehre . . . . . Seite 98
45 Makroökonomik I . . . . . Seite 102
46 Mikroökonomik I . . . . . Seite 106

47 Wirtschaftspolitik . . . . . Seite 109
48 [PO23] Einführung in die Politikwissenschaft . . . . . Seite 112
49 [PO23] Basismodul Regierungslehre und Policyforschung . . . . . Seite 114
50 [PO23] Basismodul Internationale Beziehungen und europäische Politik . . . . . Seite 116
51 Einführung in die Sozialstrukturanalyse (SO1) . . . . . Seite 118
52 Formation of World Society (SO3) . . . . . Seite 120
53 Einführung in die Wirtschaftssoziologie (WOS 1) . . . . . Seite 122
54 Wirtschafts- und Organisationssoziologie (WOS 2) . . . . . Seite 124

Modul: Humangeographie I: Wissen

Identifikationsnummer:

GEO.07183.01

Lernziele:

- Kenntnisse der grundlegenden fachspezifischen Theorien und Konzepte der Humangeographie
- Befähigung zur selbstständigen Bearbeitung humangeographischer Fragestellungen
- Fähigkeit, humangeographische Theorien, Konzepte und Fragestellungen kritisch zu hinterfragen

Inhalte:

- Konzeptionelle Grundlagen und aktuelle Fragestellungen, die humangeographische Themenfelder in ihrer gesamten Breite (z.B. Bevölkerungs-, Stadt-, Siedlungs-, Wirtschafts-, und Kulturgeographie) darstellen

Verantwortlichkeiten (Stand 04.06.2021):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Jonathan Everts

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 15.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	1.	Pflichtmodul	Benotet	10/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	10/120
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2021	1.	Pflichtmodul	Benotet	10/100
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	10/100
Master (2-Fach)	Judaistik/Jüdische Studien: Lebenswelten - Wissensbildung - Sprachkulturen - 45/75 LP 1. Version 2022	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	10/40 oder 10/70

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:
jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
300 Stunden

Leistungspunkte:
10 LP

Sprache:
Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Tutorium	2	30	Wintersemester
Vor- und Nachbereitung Vorlesung	0	50	Wintersemester
Vor- und Nachbereitung Tutorium	0	50	Wintersemester
Erfüllung der Arbeitsaufträge	0	50	Wintersemester
Vorbereitung Modulleistung	0	90	Wintersemester

Studienleistungen:
- Erfüllung der Arbeitsaufträge

Modulvorleistungen:
- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: erste Wochen der vorlesungsfreien Zeit

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Humangeographie II: Methoden

Identifikationsnummer:

GEO.08214.01

Lernziele:

- Kenntnisse über Erhebungsinstrumentarien zur Gewinnung von primären Daten aneignen
- primäre Daten aufbereiten, analysieren und präsentieren
- Kenntnisse über systematisches wissenschaftliches Arbeiten aneignen

Inhalte:

- Raumwissenschaftliche Methoden der quantitativen und qualitativen empirischen Sozialforschung (Humangeographie)
- Wissenschaftstheoretische, disziplinsystematische und historische Grundlagen
- Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens

Verantwortlichkeiten (Stand 04.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Jonathan Everts

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 15.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Seminar	2	30	Wintersemester
Vor- und Nachbereitung Seminar	0	60	Wintersemester
Erarbeitung der Studienleistung	0	30	Wintersemester
Vorbereitung der Modulleistung	0	30	Wintersemester

Studienleistungen:

- Erfüllung der Arbeitsaufträge

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Hausarbeit oder Referat mit Seminararbeit oder mündliche Prüfung	Hausarbeit oder Referat mit Seminararbeit oder mündliche Prüfung	Hausarbeit oder Referat mit Seminararbeit oder mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: erste Wochen der vorlesungsfreien Zeit

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Humangeographie III: Projektarbeit

Identifikationsnummer:
GEO.07185.01

Lernziele:
- Aneignung von vertiefendem Wissen zu einem humangeographischen Thema
- Beherrschen raumwissenschaftlicher Methoden

Inhalte:
- Übersetzung von theoretischem Wissen in ein Erhebungsinstrument
- Durchführung einer qualitativen und/oder quantitativen Erhebung
- Auswertung einer Primärdatenerhebung

Verantwortlichkeiten (Stand 04.06.2021):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Jonathan Everts

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	1.	Pflichtmodul	Benotet	10/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	10/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:
keine

Wünschenswert:
keine

Dauer:
1 Semester

Angebotsturnus:
jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
300 Stunden

Leistungspunkte:
10 LP

Sprache:
Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Projektseminar	3	45	Wintersemester
Tutorium: Wissenschaftliches Arbeiten	1	15	Wintersemester
Vor- und Nachbereitung Seminar	0	90	Wintersemester
Vor- und Nachbereitung Tutorium	0	20	Wintersemester
Projektbericht	0	130	Wintersemester

Studienleistungen:

- Erfüllung der Arbeitsaufträge

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Präsentation oder schriftliche Ausarbeitung oder Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Präsentation oder schriftliche Ausarbeitung oder Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Präsentation oder schriftliche Ausarbeitung oder Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: erste Wochen der vorlesungsfreien Zeit

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Digitale Geographie I: Statistik

Identifikationsnummer:

GEO.07201.03

Lernziele:

- fundierte Grundkenntnisse mono- und multivariater Verfahren aus den Bereichen der deskriptiven und schließenden Statistik erlangen
- Anwendungsmöglichkeiten verschiedener statistischer Methoden und Verfahren kennen und die damit verbundenen methodischen Problemen verstehen
- statistische Aussagen einer kritischen Bewertung unterziehen bzw. ihre Signifikanz beurteilen können
- einfache Erhebungen entwerfen und die erhobenen Daten aufbereiten, auswerten und interpretieren können
- Kenntnisse im Umgang mit den relevanten Softwareprogrammen und Anwendungen erlangen

Inhalte:

- Einführung zu quantitativen Methoden in der raumbezogenen Datenanalyse
- Vermittlung und Diskussion von Gütekriterien empirischer Forschung
- Grundlegende statistische Datenerfassung und Aufbereitung
- Einführung in die deskriptive mono- und multivariate Statistik
- Charakterisierung von empirischen und theoretischen Verteilungen
- Einführung in die Korrelations- und Regressionsanalyse
- Einführung in die schließende Statistik
- Einführung in Verfahren der Stichprobenziehung
- Grundlagen der Geostatistik
- Verwendung relevanter statistischer Softwareprogramme, wie z.B. Excel, SPSS und R

Verantwortlichkeiten (Stand 17.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Boris Michel

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) - 180 LP 1. Version 2021	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2021	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/160

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Tutorium	2	30	Wintersemester
Vor- und Nachbereitung Vorlesung	0	20	Wintersemester
Erfüllung der Studienleistung	0	30	Wintersemester
Vorbereitung Modulleistung	0	40	Wintersemester

Studienleistungen:

- Erfüllung der Arbeitsaufträge

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: erste Wochen der vorlesungsfreien Zeit

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Geoökologie I: Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie (Überblick)

Identifikationsnummer:

GEO.07195.01

Lernziele:

- Kenntnisse über Steuergrößen, Prozesse und Strukturen des Erdsystems
- Befähigung zur geosystemischen und geoökologischen Analyse und Bewertung von Prozessen des Erdsystems mit unterschiedlichem Skalenbezug
- Beherrschung der physisch-geographischen und geoökologischen Terminologie in angemessener Breite und Differenzierung
- Anwendungsbereite theoretische Kenntnisse

Inhalte:

- Geokomponenten Klima, Wasser, Boden, Flora, Fauna
- Globale Prozesse und Strukturen
- physisch-geographische Raumanalyse und geoökologische Landschaftsbewertung
- Regionale und standortörtliche Prozesse
- Wechselbeziehungen zwischen den Geokomponenten
- Ökosystemmodell, Ökologiebegriff, Landschaftsbegriff, Landschaftshaushalt
- Stoffkreisläufe und Energieflüsse
- anthropogene Veränderungen der Landschaftsstruktur und des Landschaftshaushalts

Verantwortlichkeiten (Stand 04.06.2021):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christopher Conrad

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 15.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) - 180 LP 1. Version 2021	6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/100
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Bodengeographie	1	15	Sommersemester
Klimageographie	1	15	Sommersemester
Hydrogeographie	1	15	Sommersemester
Biogeographie	1	15	Sommersemester
Geoökologie	1	15	Sommersemester
Bearbeitung der Übungsaufgaben	0	20	Sommersemester
Vor- und Nachbereitung der Vorlesungen	0	20	Sommersemester
Vorbereitung Modulleistung	0	35	Sommersemester

Studienleistungen:

- Bearbeitung der Übungsaufgaben

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur oder mündliche Prüfung	Klausur oder mündliche Prüfung	Klausur oder mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: am Ende des Moduls

1.Wiederholungstermin: in der vorlesungsfreien Zeit nach dem Sommersemester

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Geoökologie T II-IV

Identifikationsnummer:

GEO.07851.01

Moduluntertitel:

Methoden der Datengewinnung - obligatorischer Theorieteil

Lernziele:

- geoökologische Sachverhalte und Prozesse in messbare Größen übertragen können
- geoökologische Fragestellungen in messbare physikalische und chemische Eigenschaften der Geosystembestandteile übertragen können
- geeignete Methoden der Datengewinnung zur Beantwortung geoökologischer Probleme/Fragestellungen auswählen können
- physikalische Messprinzipien laborativer, geländetechnischer und fernerkundlicher Messapparaturen kennen
- kombinierte Messstrategien zur Beantwortung komplexer geoökologischer Fragen entwickeln können
- Fernerkundliche Erfassung von Geoinformationen als geoökologische Arbeitsmethode kennenlernen

Inhalte:

- stoffliche Zusammensetzung der unterschiedlichen Geosphären (Lithosphäre, Biosphäre, Atmosphäre) und deren Verbindungen
- Quelle, Pfad und Senken landschaftshaushaltlich wichtiger Stoffe und Größen
- Grundlagen des Umweltmonitorings und der Datengewinnung in der Landschaft
- Sektorale und integrierte Umweltmononitoringkonzepte (Boden, Wasser, Luft)
- Einführung in die Fernerkundung (physikalische Grundlagen, Plattformen, Sensoren, Auflösungen)
- Theoretische Grundlagen der Visualisierung und Auswertung von Fernerkundungsdaten

Verantwortlichkeiten (Stand 17.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christopher Conrad

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Sommersemester
Vor- und Nachbereitung der Vorlesung	0	60	Sommersemester
Selbststudium	0	30	Sommersemester
Prüfungsvorbereitung	0	30	Sommersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur oder Portfolio	Klausur oder Portfolio	mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: am Ende des Moduls

1.Wiederholungstermin: in der vorlesungsfreien Zeit nach dem Sommersemester

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Geoökologie V: Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie (Vertiefung)

Identifikationsnummer:

GEO.07199.01

Lernziele:

- Vertiefung der Kenntnisse über Steuergrößen, Prozesse und Strukturen des Erdsystems
- Befähigung zur geosystemischen und geoökologischen Analyse und Bewertung von Prozessen des Erdsystems mit unterschiedlichem Skalenbezug
- Festigung der physisch-geographischen und geoökologischen Terminologie in angemessener Breite und Differenzierung
- Weiterentwicklung anwendungsbereiter theoretischer Kenntnisse
- Befähigung zur adäquaten Darstellung physisch-geographischer und geoökologischer Kontexte in Wort und Schrift

Inhalte:

- Geokomponenten Klima, Wasser, Boden, Flora, Fauna
- Globale Prozesse und Strukturen
- physisch-geographische Raumanalyse und geoökologische Landschaftsbewertung
- Regionale und standortörtliche Prozesse
- Wechselbeziehungen zwischen den Geokomponenten
- Ökosystemmodell, Ökologiebegriff, Landschaftsbegriff, Landschaftshaushalt
- Stoffkreisläufe und Energieflüsse
- anthropogene Veränderungen der Landschaftsstruktur und des Landschaftshaushalts

Verantwortlichkeiten (Stand 04.06.2021):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christopher Conrad

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 15.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/100
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Seminar	2	30	Sommersemester
Vor- und Nachbereitung der Seminarvorträge	0	60	Sommersemester
Vorbereitung der Modulleistung	0	60	Sommersemester

Studienleistungen:

- Seminarvortrag

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Hausarbeit	Hausarbeit	Hausarbeit	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: am Ende des Moduls

1.Wiederholungstermin: in der vorlesungsfreien Zeit nach dem Sommersemester

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Digitale Geographie II: Geodatenanalyse

Identifikationsnummer:

GEO.07203.02

Lernziele:

- zentrale Methoden und Anwendungsbereiche geographischer Informationssysteme (GIS), Kartographie und Geovisualisierung beschreiben können
- Grundlagen einer kritisch-reflexiven Perspektive auf Geodaten kennen und kleinere Beispiele selbstständig analysieren und bewerten können
- Grundkenntnisse zum standardkonformen Aufbau von Geodateninfrastrukturen und Open Data Portalen (ISO, OGC) strukturiert wiedergeben können
- methodische Grundlagen zur Erfassung, Verarbeitung, Analyse und Präsentation von raumbezogenen Daten (nach dem EVAP-Prinzip) in Theorie und Praxis selbstständig anwenden können
- grundlegende Funktionen relevanter Softwareprogramme und deren Anwendung beherrschen

Inhalte:

- Grundlagen der Kartographie (z.B. Erdfigur, Projektionen, Koordinatensysteme, Geodätisches Datum, Höhenbezugssysteme, Globale Navigationssatellitensysteme (GNSS), thematische Kartographie)
- Grundlagen der Geoinformationsverarbeitung (Inhalte, Definitionen, Anwendungsbereiche, Funktionen, Methoden)
- Grundlagen der Geo- und Datenvisualisierung
- Methoden zur Datenerfassung, Georeferenzierung und Digitalisierung von Raster- und Vektordaten innerhalb zugehöriger Datenmodelle
- Standardkonforme Speicherung von raumbezogenen Informationen in GDI
- Präsentation in analogen und digitalen kartographischen Produkten sowie Datenvisualisierung mittels standardkonformer Geodienste innerhalb von Open Data Portalen
- Einführung in die relevanten Softwareprogramme und Anwendungen

Verantwortlichkeiten (Stand 17.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Boris Michel

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 17.07.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) - 180 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155

Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2021	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/100
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Sommersemester
Computerübung	2	30	Sommersemester
Vor- und Nachbereitung Vorlesung	0	15	Sommersemester
Erfüllung der Studienleistung	0	30	Sommersemester
Vorbereitung Modulleistung	0	45	Sommersemester

Studienleistungen:

- Erfüllung der Arbeitsaufträge

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: erste Wochen der vorlesungsfreien Zeit

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: spätestens zwei Wochen vor 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Digitale Geographie III: Thematisches Seminar (Theorie)

Identifikationsnummer:

GEO.07204.01

Lernziele:

- Die Studierenden eignen sich vertiefendes Wissen zu einem Themenbereich der digitalen Geographie mit Schwerpunkt auf aktuellen theoretischen und methodischen Debatten an und sind in der Lage, dieses Wissen zu diskutieren und beurteilen.
- Die Studierenden sind in der Lage, sich Teilbereiche des Themas in selbstständiger Arbeit zu erschließen, zu systematisieren und zu bewerten. Dazu gehören auch die selbstständige Aufarbeitung und Evaluierung wissenschaftlicher Quellen.
- Die Studierenden vertiefen ihre Fähigkeiten, unterschiedliche Arbeitsformen (wie z. B. Einzelarbeit, Gruppenarbeit, Erstellung einfacher wissenschaftlicher Texte) sowie Darstellungsweisen (z.B. Referat, Präsentation) zu planen und durchzuführen.

Inhalte:

- Vertiefte Behandlung geographischer und/oder regionaler Problemfelder in Wissenschaft und Praxis. Diese kommen beispielsweise aus den Teilgebieten Stadtgeographie, Politische Geographie, Stadtökologie oder geographische Entwicklungsforschung, einer ausgewählten Methode oder Methodologie, einem ausgewählten theoretischen Zugang.

Verantwortlichkeiten (Stand 04.06.2021):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Boris Michel

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 15.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/100
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:
jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
150 Stunden

Leistungspunkte:
5 LP

Sprache:
Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Seminar	2	30	Wintersemester
Vor- und Nachbereitung Seminar	0	30	Wintersemester
Vorbereitung Modulleistung	0	90	Wintersemester

Studienleistungen:
- Erfüllung der Arbeitsaufträge

Modulvorleistungen:
- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Hausarbeit	Hausarbeit	Hausarbeit	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: spätestens Semesterende

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Digitale Geographie IV: Thematisches Seminar (Praxis)

Identifikationsnummer:

GEO.07205.01

Lernziele:

- Die Studierenden eignen sich vertiefendes Wissen zu einem Themenbereich der digitalen Geographie mit einem Schwerpunkt auf angewandten Themen, Fragestellungen und Praxisbeispielen an und sind in der Lage diese zu diskutieren und zu beurteilen.
- Die Studierenden sind in der Lage, sich Teilbereiche des Themas in selbstständiger Arbeit zu erschließen, zu systematisieren und zu bewerten. Dazu gehören auch die selbstständige Aufarbeitung und Evaluierung wissenschaftlicher Quellen.
- Sie sind in der Lage, exemplarische Studien und Forschungen selbstständig zu bewerten und zu evaluieren
- Die Studierenden vertiefen ihre Fähigkeiten, unterschiedliche Arbeitsformen (wie z. B. Einzelarbeit, Gruppenarbeit, Erstellung einfacher wissenschaftlicher Texte) sowie Darstellungsweisen (z.B. Referat, Präsentation) zu planen und durchzuführen.

Inhalte:

- Vertiefte Behandlung praktischer und angewandter Herausforderungen geographischer und/oder regionaler Problemfelder beispielsweise aus den Teilgebieten Stadtgeographie, Politische Geographie, Stadtökologie oder geographische Entwicklungsforschung; Umsetzung einer ausgewählten Methode oder Methodologie.

Verantwortlichkeiten (Stand 04.06.2021):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Boris Michel

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 15.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/100
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Seminar	2	30	Wintersemester
Vor- und Nachbereitung Seminar	0	30	Wintersemester
Vorbereitung Modulleistung	0	90	Wintersemester

Studienleistungen:

- Erfüllung der Arbeitsaufträge

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Schriftliche Ausarbeitung oder Hausarbeit oder Präsentation oder Bericht	Schriftliche Ausarbeitung oder Hausarbeit oder Präsentation oder Bericht	Schriftliche Ausarbeitung oder Hausarbeit oder Präsentation oder Bericht	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: spätestens Semesterende

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Geoökologie VI: Auswertung und Darstellung geoökologischer Daten

Identifikationsnummer:

GEO.07200.03

Lernziele:

- Strukturen von Geodaten erkennen und verknüpfen
- den Umgang mit Geodaten am Computer verstehen und anwenden
- verschiedene im Labor, im Gelände oder mittels Fernerkundung erfasste Geodaten beurteilen und verknüpfen

Inhalte:

- Nutzung von open source Software zur Geodatenverarbeitung (R und QGIS)
- Theorie zur Struktur geoökologischer Messdaten und deren Verarbeitung
- Theorie und Anwendung von explorativer Statistik auf verschiedene geoökologische Daten in R
- Einfache bivariate statistische Analysen in R
- Visualierung von Geodaten mit R und QGIS

Verantwortlichkeiten (Stand 26.01.2024):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christopher Conrad

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 15.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	4. oder 6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/100
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:
jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
150 Stunden

Leistungspunkte:
5 LP

Sprache:
Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Computerübung	2	30	Wintersemester
Bearbeitung der Übungsaufgaben	0	60	Wintersemester
Erstellung der Modulleistung	0	60	Wintersemester

Studienleistungen:
- Bearbeitung der Übungsaufgaben

Modulvorleistungen:
- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Hausarbeit	Hausarbeit	Hausarbeit	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: am Ende des Moduls

1.Wiederholungstermin: in der vorlesungsfreien Zeit

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Humangeographie IV: Stadt-, Sozial- und Kulturgeographie

Identifikationsnummer:

GEO.07852.01

Lernziele:

- Kennntisse der Grundlagen der Stadt-, Kultur- und Sozialgeographie
- Verständnis wissenschaftstheoretischer Zusammenhänge
- Kenntnisse über systematisches wissenschaftliches Arbeiten

Inhalte:

- Grundlagen der Stadt-, Kultur- und Sozialgeographie
- Wissenschaftstheoretische, disziplinsystematische und historische Grundlagen und ihre Anwendung in der Praxis
- Anwendungsbeispiele der empirischen Sozialforschung in der Humangeographie und ihr Einsatz in der Praxis

Verantwortlichkeiten (Stand 04.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Jonathan Everts

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 15.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Vor- und Nachbereitung der Vorlesung	0	30	Wintersemester
Erfüllung der Studienleistung	0	30	Wintersemester
Prüfungsvorbereitung	0	60	Wintersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder schriftliche Ausarbeitung	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder schriftliche Ausarbeitung	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder schriftliche Ausarbeitung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: erste Wochen der vorlesungsfreien Zeit

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Nachhaltige Landschaftsentwicklung I: Raum- und Regionalplanung

Identifikationsnummer:

GEO.07206.01

Lernziele:

- Kenntnisse des deutschen und europäischen Raumplanungssystems aneignen
- regional- und raumplanerische Methoden sowie Methoden des Impact Assessment kennen und anwenden
- Methodiken in typische raumplanerische Skalenbezüge übertragen und Prozesswissen anwenden

Inhalte:

- Akteure, Hierarchien, Prozesse und Politiken in der Raum- und Regionalplanung inkl. der kommunalen Planung sowie in Prozessen des Impact Assessment anhand von Fallstudien (UVP, SUP)
- Akteursbeziehungen und formelle / informelle Beteiligungsverfahren
- Grundlagen partizipativer Planungsprozesse

Verantwortlichkeiten (Stand 04.06.2021):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christine Fürst

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 15.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	4.	Pflichtmodul	Benotet	10/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	4.	Pflichtmodul	Benotet	10/120
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2021	4.	Pflichtmodul	Benotet	10/100
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	4.	Pflichtmodul	Benotet	10/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

Modul/e:

- Digitale Geographie II: Geodatenanalyse

Wünschenswert:

Erfolgreiche Absolvierung des Moduls "Humangeographie II"

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:
jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
300 Stunden

Leistungspunkte:
10 LP

Sprache:
Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Sommersemester
Seminar	2	30	Sommersemester
Vor- und Nachbereitung Vorlesung	0	50	Sommersemester
Vor- und Nachbereitung Seminar	0	50	Sommersemester
Erfüllung der Arbeitsaufträge	0	50	Sommersemester
Vorbereitung Klausur	0	90	Sommersemester

Studienleistungen:
- Erfüllung der Arbeitsaufträge

Modulvorleistungen:
- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: erste Wochen der vorlesungsfreien Zeit

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Nachhaltige Landschaftsentwicklung II: Vertiefung Planung

Identifikationsnummer:

GEO.07207.01

Lernziele:

- Kenntnisse internationaler Planungsansätze aneignen
- Methoden der Nachhaltigkeits- und Umweltbewertung kennenlernen
- Systemtheorie (Sozial-Ökologische Systeme) kennenlernen
- Organisationsformen und Strukturmodelle der Planung kennen
- unterschiedliche Konzepte der Nachhaltigkeits- und Umweltplanung kennen
- die erworbenen Kenntnisse in Fallstudien in unterschiedlichen Weltregionen übertragen

Inhalte:

- Ansätze der integrierten Landnutzungsplanung, partizipativer Planungsverfahren auf lokaler Ebene, Anwendung verschiedener Planungsverfahren in Abhängigkeit von sozio-kulturellen Kontexten, Akteurstypen und Akteursbeziehungen
- Theorien und Konzepte sozial-ökologischer Systeme und Netzwerke
- Qualitative und Quantitative Methoden der Nachhaltigkeits- und Umweltbewertung sowie von Methoden der Wissensgenerierung in datenarmen Umgebungen
- Fallbeispiele aus unterschiedlichen Weltregionen und unterschiedlichen Planungsskalen

Verantwortlichkeiten (Stand 04.06.2021):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christine Fürst

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	4.	Pflichtmodul	Benotet	10/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	4.	Pflichtmodul	Benotet	10/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

Modul/e:

- Digitale Geographie II: Geodatenanalyse

Wünschenswert:

Fremdsprachen, Englisch (FK BA Geo/W)

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

300 Stunden

Leistungspunkte:

10 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Sommersemester
Seminar	2	30	Sommersemester
Vor- und Nachbereitung Vorlesung	0	50	Sommersemester
Vor- und Nachbereitung Seminar	0	50	Sommersemester
Erfüllung der Arbeitsaufträge	0	50	Sommersemester
Vorbereitung der Modulleistung	0	90	Sommersemester

Studienleistungen:

- Erfüllung der Arbeitsaufträge

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: erste Wochen der vorlesungsfreien Zeit

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Große Geländeübung

Identifikationsnummer:

GEO.07854.01

Moduluntertitel:

Geländeübung mit Seminar

Lernziele:

- fachwissenschaftliche Modellvorstellungen auf die regionale oder lokale Ebene projezieren
- Räume nach Genese, Struktur und Funktion analysieren
- Geosystemgliederung als Ergebnis des Zusammenwirkens physisch-geographischer Gegebenheiten und deren anthropogener Nutzung und Überprägung interpretieren

Inhalte:

- wechselnd je nach Region und Thema

Verantwortlichkeiten (Stand 17.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christopher Conrad, Prof. Dr. Jonathan Everts, Prof. Dr. Christine Fürst, Prof. Dr. Boris Michel

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 15.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	5.	Pflichtmodul	Benotet	10/120
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	10/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

300 Stunden

Leistungspunkte:

10 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorbereitungsseminar	2	30	Wintersemester
Vorbereitung Seminarvortrag	0	100	Wintersemester
Vorbereitung Beitrag zur Geländeübung	0	30	Wintersemester
Geländeübung	3	45	nicht festlegbar
Vorbereitung der Modulleistung	0	95	nicht festlegbar

Studienleistungen:

- Erfüllung der Arbeitsaufträge

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Protokoll oder schriftliche Ausarbeitung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Protokoll oder schriftliche Ausarbeitung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Protokoll oder schriftliche Ausarbeitung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: erste Wochen der vorlesungsfreien Zeit

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Praktikum (Bachelor 180 LP)

Identifikationsnummer:

GEO.07189.01

Moduluntertitel:

Berufspraktikum

Lernziele:

- einen Praktikumsplatz selbständig beschaffen
- Arbeitsabläufe in der berufsbezogenen Praxis kennen, verstehen und anwenden
- im Studium erworbene Kenntnisse in der Praxis anwenden

Inhalte:

- wechselnd je nach Praktikumsstelle

Verantwortlichkeiten (Stand 04.06.2021):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christopher Conrad, Prof. Dr. Jonathan Everts, Prof. Dr. Christine Fürst, Prof. Dr. Boris Michel

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	6.	Pflichtmodul	keine Benotung	
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	6.	Pflichtmodul	keine Benotung	

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

300 Stunden

Leistungspunkte:

10 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Praktikum	0	290	Sommersemester
Bericht	0	10	Sommersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Bericht	Bericht	Bericht	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: wird vom universitären Praktikumsbetreuer festgelegt

1.Wiederholungstermin: wird vom universitären Praktikumsbetreuer festgelegt

2.Wiederholungstermin: wird vom universitären Praktikumsbetreuer festgelegt

Modul: Vertiefung geographisches Arbeiten

Identifikationsnummer:

GEO.07190.03

Lernziele:

- aktuelle geographische Themen und Ergebnisse interner und externer Forschungsprojekte im Rahmen des Geographischen Kolloquiums kennenlernen
- vertiefte Kenntnisse über wissenschaftliches Arbeiten in allen geographischen Teildisziplinen erwerben
- Arbeitsfortschritte und Ergebnisse schriftlich und mündlich darstellen und im akademischen Dialog diskutieren
- eigenständige Forschungsfragestellung formulieren und die für diese Fragestellung geeigneten Methoden auswählen sowie Arbeitsplan erstellen

Inhalte:

- Präsentation aktueller geographischer Themen und Ergebnisse interner und externer Forschungsprojekte im Rahmen des Geographischen Kolloquiums
- vertiefender wissenschaftlicher Austausch über aktuelle Arbeits- und Forschungsvorhaben in verschiedenen Teilgebieten der Geographie
- Vermittlung von Methoden zur erfolgreichen Planung und Durchführung des eigenen Forschungsvorhabens
- Fallbeispiele aus laufenden Arbeiten

Verantwortlichkeiten (Stand 17.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christopher Conrad, Prof. Dr. Christine Fürst, Prof. Dr. Jonathan Everts, Prof. Dr. Boris Michel

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 15.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	6.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	6.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2021	6.	Pflichtmodul	Benotet	5/100
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	6.	Pflichtmodul	Benotet	5/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Geographisches Kolloquium	1	15	Sommersemester
Protokoll der Kolloquiumsvorträge	0	15	Sommersemester
Konsultationen	1	15	Sommersemester
Vor- und Nachbereitung Konsultationen	0	15	Sommersemester
Bearbeitung des eigenen Forschungsvorhabens	0	90	Sommersemester

Studienleistungen:

- Erfüllung der Arbeitsaufträge
- Protokoll der Kolloquiumsvorträge

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Referat oder Präsentation oder schriftliche Ausarbeitung oder mündliche Prüfung	Referat oder Präsentation oder schriftliche Ausarbeitung oder mündliche Prüfung	Referat oder Präsentation oder schriftliche Ausarbeitung oder mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: erste Wochen der vorlesungsfreien Zeit

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Abschlussmodul Bachelorarbeit Geographie 180 LP (ÄO 23)

Identifikationsnummer:

GEO.08249.01

Lernziele:

- selbständig die im Studium erarbeiteten und erlernten Konzepte und Methoden zur Planung und Erstellung einer begrenzten wissenschaftlichen Aufgabe unter Beachtung der aktuellen Entwicklung des Studienfaches anwenden
- innerhalb eines festgelegten Zeitraums eine eigene wissenschaftliche Arbeit verfassen, die die Problemstellung, die Zielsetzung, methodische Vorgehensweise und die Ergbenisse klar beschreibt und kritisch reflektiert
- eigenständig das relevante Problemfeld der Aufgabe und die Ergebnisse der eigenen Arbeit präsentieren

Inhalte:

- Entwicklung selbständiger Lösungsansätze unter Einbeziehung von Quellenrecherchen und je nach Thema Empirie und/oder Gelände- und/oder Laborarbeiten

Verantwortlichkeiten (Stand 03.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christopher Conrad, Prof. Dr. Jonathan Everts, Prof. Dr. Christine Fürst, Prof. Dr. Boris Michel

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 16.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	6.	Pflichtmodul	Benotet	15/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

erfolgreiche Leistungen im Umfang von mindestens 150 Leistungspunkten in diesem Studiengang

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

450 Stunden

Leistungspunkte:

15 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
BA-Arbeit	0	360	Sommersemester
Erstellen der Studienleistung	0	90	Sommersemester

Studienleistungen:

- Präsentation der Abschlussarbeit

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Bachelorarbeit	Bachelorarbeit	nicht möglich laut RStPOBM §20 Abs.13	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: zu dem vom Prüfungsausschuss jeweils festgelegten Zeitpunkt

1.Wiederholungstermin: zu dem vom Prüfungsausschuss jeweils festgelegten Zeitpunkt

Modul: Geoökologie II: Methoden der Datengewinnung im Gelände

Identifikationsnummer:

GEO.07196.02

Lernziele:

- Methoden und Instrumente zur Gewinnung von primären Daten im Gelände kennenlernen
- Grundlagen des Messens im Gelände und der Messprinzipien verstehen
- Fehleranalyse und Bewertung der Richtigkeit primärer Daten verstehen
- Methoden der Probenahme im Gelände anwenden
- Geländedaten aufbereiten und darstellen

Inhalte:

- Techniken der Probennahme
- Techniken der Feldinstrumentierung
- Arbeit mit meteorologischen, hydrologischen, boden- und vegetationskundlichen Mess- und Probenahmegeräten
- Eigenständiges Messen und Darstellen von Messergebnissen
- Fehleranalysen und Bewertung der Datenqualität

Verantwortlichkeiten (Stand 17.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christopher Conrad

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Geländeübung	3	45	Sommersemester
Vor- und Nachbereitung der Geländeübung	0	45	Sommersemester
Selbststudium	0	30	Sommersemester
Erstellung der Modulleistung	0	30	Sommersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Bericht oder Protokoll oder Hausarbeit	Bericht oder Protokoll oder Hausarbeit	Bericht oder Protokoll oder Hausarbeit	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: am Ende des Moduls

1.Wiederholungstermin: in der vorlesungsfreien Zeit nach dem Sommersemester

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Geoökologie III: Methoden der Datengewinnung im Labor

Identifikationsnummer:

GEO.07197.02

Lernziele:

- Arbeitsaufwand zur Gewinnung primärer chemischer und physikalischer Daten im Labor einschätzen können
- Arbeitsabläufe bei der Gewinnung primärer chemischer und physikalischer Größen im Labor kennen lernen
- Abläufe der Datenerzeugung kennen, einschließlich: Probenvorbereitung, Kalibration, Messung, Umrechnung aus der Einheit der Kalibration in die Einheit des Messdatums

Inhalte:

- Umsetzung chemischer und physikalischer geoökologische Größen in qualitativ und quantitativ erfassbare Signale
- Messinstrumente, Messverfahren und Messstrategien im Labor
- eigenständiges Messen und Bewerten von Messungen (Fehlerbetrachtung)
- Bewertung der Messergebnisse im ökologischen Kontext

Verantwortlichkeiten (Stand 17.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christopher Conrad

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Laborübung	3	45	Sommersemester
Vorbereitung der Modulleistung	0	30	Sommersemester
Vor- und Nachbereitung der Laborübung	0	45	Sommersemester
Selbststudium	0	30	Sommersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Hausarbeit	Hausarbeit	Hausarbeit	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: am Ende des Moduls

1.Wiederholungstermin: in der vorlesungsfreien Zeit nach dem Sommersemester

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Geoökologie IV: Methoden der Datengewinnung mittels Fernerkundung

Identifikationsnummer:

GEO.07198.03

Lernziele:

- Workflow der Auswertung von Fernerkundungsdaten kennenlernen
- Grundlagen der Digitalen Bildverarbeitung erlernen
- zur Interpretation von Fernerkundungsdaten befähigen
- Werkzeuge und Verfahren zur Ableitung thematischer Informationen aus Fernerkundungsdaten kennenlernen

Inhalte:

- Vorverarbeitung von Fernerkundungsdaten
- Visualisierung von Fernerkundungsdaten
- Indexberechnung und Bildklassifikation
- Grundlagen der Ableitung biophysikalischer Parameter
- Validierung von Ergebnissen aus Fernerkundungsdaten

Verantwortlichkeiten (Stand 17.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christopher Conrad

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	4. oder 6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Computerübung	2	30	Sommersemester
Vor- und Nachbereitung der Computerübung	0	60	Sommersemester
Bearbeitung der Studienleistung	0	30	Sommersemester
Vorbereitung der Modulleistung	0	30	Sommersemester

Studienleistungen:

- Bearbeitung der Übungsaufgaben zur Computerübung

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Bericht oder Bericht oder Protokoll oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Bericht oder Bericht oder Protokoll oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Bericht oder Protokoll oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: am Ende des Moduls

1.Wiederholungstermin: in der Vorlesungsfreien Zeit nach dem Sommersemester

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Projektstudium I: Praxis

Identifikationsnummer:
GEO.07186.02

Lernziele:
- Lösungsansätze zu praxisrelevanten Fragestellungen entwickeln
- interdisziplinäre Zusammehänge erkennen
- Erfahrungen in Diskussionsführung, Diskussionsleitung und Gruppenarbeit gewinnen
- fachliche Grundlagen und Methoden in konkreten Aufgaben anwenden und implementieren

Inhalte:
- je nach Fallbeispiel wechselnd

Verantwortlichkeiten (Stand 28.07.2022):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christopher Conrad, Prof. Dr. Christine Fürst, Prof. Dr. Jonathan Everts, Prof. Dr. Boris Michel

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 15.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	5.	Pflichtmodul	Benotet	10/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	10/120
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2021	5.	Pflichtmodul	Benotet	10/100
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	10/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:
keine

Wünschenswert:
keine

Dauer:
1 Semester

Angebotsturnus:
jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
300 Stunden

Leistungspunkte:
10 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Projektseminar	2	30	Wintersemester
Arbeitsgruppensitzungen	2	30	Wintersemester
Arbeit mit projektbezogenen Institutionen	0	40	Wintersemester
Bearbeitung der individuellen Aufgaben	0	140	Wintersemester
Anfertigung Projektbericht	0	60	Wintersemester

Studienleistungen:

- Erfüllung der Arbeitsaufträge

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Präsentation oder schriftliche Ausarbeitung oder Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Präsentation oder schriftliche Ausarbeitung oder Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Präsentation oder schriftliche Ausarbeitung oder Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: erste Wochen der vorlesungsfreien Zeit

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Projektstudium II: Forschung

Identifikationsnummer:
GEO.07187.02

Lernziele:
- Lösungsansätze zu forschungsrelevanten Fragestellungen entwickeln
- interdisziplinäre Zusammenhänge erkennen, Erfahrungen in Diskussionsführung, Diskussionsleitung und Gruppenarbeit gewinnen
- fachliche Grundlagen und Methoden in konkreten Aufgaben anwenden und implementieren

Inhalte:
- je nach Fallbeispiel wechselnd

Verantwortlichkeiten (Stand 28.07.2022):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Christopher Conrad, Prof. Dr. Christine Fürst, Prof. Dr. Jonathan Everts, Prof. Dr. Boris Michel

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 15.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	5.	Pflichtmodul	Benotet	10/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	10/120
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2021	5.	Pflichtmodul	Benotet	10/100
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2023	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	10/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:
keine

Wünschenswert:
keine

Dauer:
1 Semester

Angebotsturnus:
jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
300 Stunden

Leistungspunkte:
10 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Projektseminar	2	30	Wintersemester
Arbeitsgruppensitzungen	2	30	Wintersemester
Arbeit mit projektbezogenen Institutionen	0	40	Wintersemester
Bearbeitung der individuellen Aufgaben	0	140	Wintersemester
Anfertigung Projektbericht	0	60	Wintersemester

Studienleistungen:

- Erfüllung der Arbeitsaufträge

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Präsentation oder schriftliche Ausarbeitung oder Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Präsentation oder schriftliche Ausarbeitung oder Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Präsentation oder schriftliche Ausarbeitung oder Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: erste Wochen der vorlesungsfreien Zeit

1.Wiederholungstermin: bis spätestens drei Monate nach erstem Termin

2.Wiederholungstermin: 1. Termin des nächsten Modulangebotes

Modul: Grundlagen der Geologie

Identifikationsnummer:

GEO.00222.09

Lernziele:

- Grundzüge geowissenschaftlicher exogener und endogener Prozessabläufe identifizieren und darstellen können
- einfache Gesteine der Magmatite, Sedimentite und Metamorphite nach ihrem Gefüge und Mineralbestand beschreiben und identifizieren können
- Bedeutung geologischer Zeitspannen kennen

Inhalte:

- Einführung in die Geologie (Bauplan der Erde, Stoffbestand der Erde, Kreislauf der Gesteine, Zeitskala und Dokumentation, Zeitmessung und Stratigraphie)
- Einführung in exogene Prozesse auf der Erde (Verwitterung, Klimazonen, Landschaftsentwicklung, Kreislauf des Wassers, Sedimementationsprozesse, Diagenese, Klassifikation der Sedimentgesteine)
- Einführung in endogene Prozesse in der Erde (Magmatismus, Metamorphose)
- Einführung in die Geodynamik (Tektonik, Plattentektonik)

Verantwortlichkeiten (Stand 17.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. (apl.) Dr. Dorothee Mertmann

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) - 180 LP 1. Version 2021	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2018	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2021	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Master (2-Fach)	Judaistik/Jüdische Studien: Lebenswelten - Wissensbildung - Sprachkulturen - 45/75 LP 1. Version 2022	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/40 oder 5/70

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Übung im Labor und im Gelände	2	30	Wintersemester
Vor- und Nachbereitung der Vorlesung	0	30	Wintersemester
Bearbeitung von Übungsaufgaben	0	30	Wintersemester
Klausurvorbereitung	0	30	Wintersemester

Studienleistungen:

- Erfolgreiche Bearbeitung von Übungsaufgaben
- Protokoll zur Geländeübung

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: Prüfungswoche Ende der Vorlesungszeit

1.Wiederholungstermin: Erste Woche des Folgesemesters

2.Wiederholungstermin: Mitte des Folgesemesters

Modul: Grundlagen der Angewandten Geologie I

Identifikationsnummer:

GEO.06486.02

Lernziele:

- Die Studierenden sind in der Lage, zentrale Probleme des Grundwasserhaushalts und der Hydrogeochemie zu identifizieren und zu beschreiben.
- Sie erwerben Basiswissen über Wasserhaushalt und die wichtigsten hydraulischen, hydrodynamischen und hydrochemischen Gesetze.
- Sie entwickeln ein Prozessverständnis in der Hydrogeologie und Hydrogeochemie.
- Sie können Wasserhaushaltsgrößen und hydrogeochemischen Analysen bewerten und vergleichend diskutieren.

Inhalte:

- Wasserkreisläufe verschiedener Skalen
- Übersicht über den Wasserhaushalt sowie hydraulische und hydrodynamische Parameter
- Übersicht über Hauptinhaltsstoffe des Grundwassers sowie besonders wichtige Spurenstoffe
- Wasserhaushalts- und Wasserqualitäts-Bilanzen

Verantwortlichkeiten (Stand 26.05.2021):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. P. Bayer, apl. Prof. Dr. W. Gossel

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) - 180 LP 1. Version 2021	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2018	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2021	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/160

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Hydrogeologie	1	15	Wintersemester
Hydrogeologie	1	15	Wintersemester
Hydrochemie	1	15	Wintersemester
Hydrochemie	1	15	Wintersemester
Vor- und Nachbereitung	0	20	Wintersemester
Bearbeitung von Übungsaufgaben	0	30	Wintersemester
Klausurvorbereitung	0	40	Wintersemester

Studienleistungen:

- Erfolgreiche Bearbeitung von Übungsaufgaben

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: Prüfungswoche Ende der Vorlesungszeit

1.Wiederholungstermin: Beginn des folgenden Semesters

2.Wiederholungstermin: Prüfungswoche im folgenden Jahr

Modul: Angewandte Sedimentgeologie

Identifikationsnummer:

GEO.00229.07

Lernziele:

- Sedimente und Sedimentgesteine in ihrer Zusammensetzung verstehen, charakterisieren und differenzieren
- Faziesmuster in ihrer vertikalen und lateralen Verbreitung erkennen, definieren und interpretieren können
- Faziesfolgen und Ablagerungsräume im regionalen Kontext bewerten können
- granulometrische Versuche ausführen und interpretieren können

Inhalte:

- Klassifikationskonzepte von Sedimenten und Sedimentgesteinen
- Grundlagen zur Entstehung von klastischen und chemischen Sedimenten mit ihrer prozess- und faziesabhängigen Entwicklung
- Profilaufnahmen, Korrelationen und sequenzstratigraphische Konzepte
- Methoden der Granulometrie

Verantwortlichkeiten (Stand 03.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	apl. Prof. Dr. Dorothee Mertmann

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) - 180 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2015	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/160

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Sommersemester
Selbststudium	0	45	Sommersemester
Übungen im Labor und Gelände	2	30	Sommersemester
Selbststudium	0	45	Sommersemester

Studienleistungen:

- Erfolgreiche Bearbeitung von Übungsaufgaben

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
mündl. Prüfung oder Klausur	mündl. Prüfung oder Klausur	mündl. Prüfung oder Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: Prüfungswoche Ende der Vorlesungszeit

1.Wiederholungstermin: Erste Woche des Folgesemesters

2.Wiederholungstermin: Erster Termin der nächsten Modulleistung

Modul: Plattentektonik

Identifikationsnummer:

GEO.07174.01

Lernziele:

- Die Studierenden sind in der Lage, Konzepte der Plattentektonik differenziert zu beschreiben, zu bewerten und zu erklären.
- Sie verstehen die Eulerpolrotation und die Bewegung der Lithosphärenplatten auf der Erdkugel.
- Sie erkennen und erklären die Unterschiede von Plattengrenzen und leiten die sie formenden geodynamischen Prozesse ab.
- Sie stellen Zusammenhänge mit anderen geowissenschaftlichen Fachdisziplinen her und schätzen die Bedeutung der Plattentektonik ein.

Inhalte:

- Ozeanbodenbildung, Subduktionszonen, Transformstörungen, Kollisionsorogene
- Kontrollierende Prozesse und Kräfte der Plattentektonik
- Grundzüge der Manteldynamik
- Wissenschaftshistorie des Modells der Plattentektonik

Verantwortlichkeiten (Stand 26.05.2021):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Geowissenschaften und Geographie	Prof. Dr. Michael Stipp

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) - 180 LP 1. Version 2021	4.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

Grundlagen der Geologie

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:
jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
150 Stunden

Leistungspunkte:
5 LP

Sprache:
Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Sommersemester
Selbststudium	0	20	Sommersemester
Geländeübung	3	45	Sommersemester
Nachbereitung Geländeübung	0	55	Sommersemester

Studienleistungen:
- keine

Modulvorleistungen:
- keine

Modulteilleistungen für folgende Studienprogramme:
- Alle verwendeten Bachelor/Master

Nr.	Modulteilleistungen	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
1	Klausur	Klausur	Klausur	60 %
2	Bericht zur Geländeübung	Korrektur Bericht zur Geländeübung	Bericht zur Geländeübung	40 %

Termine für Modulteilleistung Nr. 1:

1.Termin: Prüfungswoche am Ende der Vorlesungszeit

1.Wiederholungstermin: zu Beginn des Folgesemesters

2.Wiederholungstermin: Letztmalig nach erfolgter Wiederholung der nicht bestandenen Modulteilleistung

Termine für Modulteilleistung Nr. 2:

1.Termin: Vier Wochen nach Ende der Geländeübung

1.Wiederholungstermin: Korrektur zehn Wochen nach Ende der Übung

2.Wiederholungstermin: Letztmalig nach erfolgter Wiederholung der nicht bestandenen Modulteilleistung

Modulleistung für folgende Studienprogramme:
- kein Studienprogramm zugeordnet

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin:	Prüfungswoche am Ende der Vorlesungszeit
1.Wiederholungstermin:	zu Beginn des Folgesemesters
2.Wiederholungstermin:	Nach erfolgter Wiederholung der nicht bestandenen Modulteilleistung

Modul: Bodenkunde

Identifikationsnummer:

AGE.00132.09

Lernziele:

- Nach dem Besuch des Moduls wird erwartet, dass die Studierenden in der Lage sind:
- die Vielfalt und Funktionen der Böden und deren regelhafte Anordnung in Landschaften Mitteleuropas zu erkennen
- Methoden zur Erfassung ökologischer Standorteigenschaften anzuwenden und Böden hinsichtlich ihrer Eignung als Pflanzenstandorte zu bewerten
- Schätz- und Messmethoden im Gelände zur Erfassung wichtiger Bodeneigenschaften anzuwenden und die pedogenetischen sowie standortkundlichen Eigenschaften selbständig zu interpretieren

Inhalte:

- Es werden verschiedene Bodenlandschaften Mitteleuropas (Granitlandschaft der Mittelgebirge, Stufenlandschaften auf Ton- und Kalksteinen, Landschaften der glazialen und periglazialen Gebiete, Fluss- und Küstenlandschaften) dargestellt. Dabei werden verschiedene Definitionen, allgemeine bodenkundliche Grundlagen vermittelt sowie bodengenetische, bodensystematische und standortkundliche Anwendungen an Fallbeispielen erläutert.
- Standortkundliche Grundlagen für die natürliche und pflanzenbauliche Produktion werden abgeleitet. Die wichtigsten ökologischen Standorteigenschaften (Gründigkeit, Durchwurzelbarkeit, Wasser-, Luft-, Wärme-, Nährstoffhaushalt, Standortstabilität) werden erläutert.
- Es werden 4 Übungen durchgeführt: 1. Prinzip der Bodenansprache, Erlernen der Ansprache von Bodenart, Gefüge, bodenchemischem Zustand und Mineralbestand. 2. bis 4. Bodenbeschreibungen, Auswertung, systematische Einordnung und Bewertung ökologischer Standorteigenschaften dreier regionaler Böden.

Verantwortlichkeiten (Stand 25.01.2022):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Agrar- und Ernährungswissenschaften	Prof. Dr. Robert Mikutta

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Agrarwissenschaft - 180 LP 1. Version 2018	3. bis 4.	Pflichtmodul	Benotet	5/170
Bachelor	Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) - 180 LP 1. Version 2021	5. bis 6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125

Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3. bis 4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2018	3. bis 6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2015	3. bis 4.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2021	3. bis 4.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Master	International Area Studies - 120 LP 1. Version 2019	1. bis 4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Informatik - 120 LP 1. Version 2016	1. bis 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Informatik - 120 LP 1. Version 2023	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

2 Semester

Angebotsturnus:

jedes Studienjahr beginnend im Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Vorlesung	1	15	Sommersemester
Übung	1	15	Sommersemester
Selbststudium, Prüfungsvorbereitung	0	90	Winter- und Sommersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder elektronische Klausur	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: während des laufenden Semesters

1.Wiederholungstermin: Beginn des folgenden Semesters

2.Wiederholungstermin: zur Modulprüfung dieses Moduls im darauf folgenden Studienjahr

Hinweise:

Für dieses Modul ist die Teilnahme an den Übungen Pflicht.

Modul: Terrestrische Biogeochemie

Identifikationsnummer:

AGE.00133.07

Lernziele:

- Nach dem Besuch des Moduls wird erwartet, dass die Studierenden in der Lage sind:
- Strukturen und Funktionen von Biozönosen terrestrischer Ökosysteme, insbesondere im Boden, sowie ihre Wechselwirkungen untereinander und mit abiotischen Bestandteilen und Faktoren zu erkennen
- Bodenbildung als das Resultat biogechemischer Prozesse zu verstehen
- den Einfluss von Umweltveränderungen auf Stoffkreisläufe in terrestrischen Ökosystemen, insbesondere im Boden zu erkennen

Inhalte:

- Der Boden wird als Lebensraum dargestellt sowie Möglichkeit von Organismen, diesen Lebensraum zu optimieren (biological engineering) werden aufgezeigt.
- Aufbau des Edaphons und Interaktionen zwischen den Organismen werden dargestellt und Faktoren der Stoffkreisläufe im Boden diskutiert.
- Die Prozesse der Pedogenese werden als biogeochemische Transformationen und Wechselwirkungen beschrieben.
- Der Einfluss von Umweltveränderungen auf terrestrische Ökosysteme und Möglichkeiten des nachhaltigen Managements werden aufgezeigt.

Verantwortlichkeiten (Stand 28.06.2021):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Agrar- und Ernährungswissenschaften	Prof. Dr. Bruno Glaser

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Agrarwissenschaft - 180 LP 1. Version 2018	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/170
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2015	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2021	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Master	Geographie - 120 LP 1. Version 2009	1. oder 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Geographie - 120 LP 1. Version 2015	1. oder 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110

Master	International Area Studies - Global Change Geography - 120 LP 1. Version 2021	1. oder 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/100

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

Modul Bodenkunde (begleitend)

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Seminar	2	30	Wintersemester
Vor-/Nachbereitung Seminar	0	30	Wintersemester
Selbststudium	0	60	Wintersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur oder mündl. Prüfung	Klausur oder mündl. Prüfung	Klausur oder mündl. Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: während des laufenden Semesters

1.Wiederholungstermin: Beginn des folgenden Semesters

2.Wiederholungstermin: zur Modulprüfung dieses Moduls im darauf folgenden Studienjahr

Modul: Böden kalter und warmer Klimate und ihre Nutzung

Identifikationsnummer:

AGE.03239.08

Lernziele:

- Nach dem Besuch des Moduls wird erwartet, dass die Studierenden in der Lage sind:
- Es soll die Vielfalt der Böden und ihrer regelhaften Anordnung in Landschaften verschiedener Ökozonen der Erde erkannt werden. Dabei sollen Kenntnisse über die wichtigsten Böden (nach international gebräuchlichen Klassifikationssystemen), die in der Pedosphäre ablaufenden Prozesse, daraus resultierender ökologischer Standorteigenschaften, Nutzungseignung und Problemen bei der Nutzung vermittelt werden.
- Es soll erkannt werden, dass die Nutzungseignung und Tragfähigkeit von Standorten begrenzt ist und hieraus standörtlich spezifische Nutzungsprobleme mit Ressourcenverbrauch/-zerstörung erwachsen und spezielle Problemlösungen erfordern.

Inhalte:

- Es werden verschiedene Ökozonen der Erde mit ihren wichtigsten Böden (immerfeuchte Tropen, sommerfeuchte Tropen, subtropische Trockengebiete, trockene Mittelbreiten, winterfeuchte Subtropen, Mittelbreiten und kalte Klimate) exemplarisch dargestellt, ergänzt mit Reisböden und Andosols, sowie Ausführungen zum Stoffhaushalt von Landschaften. Dabei werden verschiedene Definitionen, allgemeine bodenkundliche Grundlagen sowie bodengenetische, bodensystematische und standortkundliche Anwendungen an Fallbeispielen erläutert.
- Es werden die Nutzungsbeschränkungen der Bodenressourcen sowie Möglichkeiten der Nutzung von Bodeninformationen in der Land Evaluation dargestellt. In einführenden Vorlesungsteilen und Seminarbeiträgen werden spezifische Nutzungsprobleme (Nährstoffmangel, Trockenheit, Bewässerung, Versalzung, Bodenerosion, Desertifikation, Agroforestry u.sw.)und Lösungsmöglichkeiten erörtert.

Verantwortlichkeiten (Stand 07.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III	Agrar- und Ernährungswissenschaften	Prof. Dr. Robert Mikutta

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Agrarwissenschaften - 120 LP 1. Version 2020	1. bis 2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Master	Nutzpflanzenwissenschaften - 120 LP 1. Version 2018	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	International Area Studies - 120 LP 1. Version 2019	1. bis 4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

Bodenkunde

Wünschenswert:

Chemie im Nebenfach AC-OC-N II

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Seminar	2	30	Wintersemester
Ausarbeitung Seminarbeitrag	0	30	Wintersemester
Selbststudium	0	60	Wintersemester

Studienleistungen:

- Seminarbeitrag

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder elektronische Klausur	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder elektronische Klausur	Klausur oder Hausarbeit oder mündliche Prüfung oder elektronische Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: am Ende des laufenden Semesters

1.Wiederholungstermin: am Anfang des folgenden Semesters

2.Wiederholungstermin: nach Wiederholung des gesamten Moduls

Modul: Allgemeine Botanik für Geowissenschaftler

Identifikationsnummer:

BIO.03406.03

Lernziele:

- Erwerb von Grundwissen über die Anatomie und Morphologie der Pflanzen als strukturelle Grundlage für das ökologische Verhalten
- Kenntnis der grundlegenden entwicklungs- und reproduktionsbiologischen Prozesse in Pflanzen
- Fähigkeit zur mikroskopischen Untersuchung pflanzlicher Zellen, Gewebe und Organe
- Fähigkeit, Versuchsergebnisse zu protokollieren und auszuwerten

Inhalte:

- Anatomie und Morphologie pflanzlicher Organe (Algen, Pilze, Kormophyten), Reproduktionsmechanismen und Lebenszyklen
- ökologische Anpassungen und Lebensformen
- charakteristische Lebenszyklen von Pflanzen

Verantwortlichkeiten (Stand 30.01.2014):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät I - Biowissenschaften	Biologie	Prof. Dr. M. Röser

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:
jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
150 Stunden

Leistungspunkte:
5 LP

Sprache:
Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung Allgemeine Botanik	2	30	Wintersemester
Botanisches Praktikum	2	30	Wintersemester
Selbststudium zur Vorlesung	0	30	Wintersemester
Vorbereitung zum Testat	0	15	Wintersemester
Klausurvorbereitung	0	45	Wintersemester

Studienleistungen:
- erfolgreicher Abschluss des Praktikum-Testates

Modulvorleistungen:
- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
mündl. Prüfung oder Klausur	mündl. Prüfung oder Klausur	mündl. Prüfung oder Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: Ende des Semesters

1.Wiederholungstermin: 4 Wochen nach Bekanntgabe der Ergebnisse

2.Wiederholungstermin: letztmalig zu Beginn des Folgesemesters

Modul: Ökologie/Geobotanik

Identifikationsnummer:

BIO.00124.04

Lernziele:

- Einführung in die Grundlagen der Ökologie, mit Schwerpunkt auf Pflanzenökologie. Vermittlung der Terminologie, der Grundbegriffe und der prinzipiellen Arbeitstechniken der Geobotanik.

Inhalte:

- Standortkundliche Grundlagen
- Boden als Pflanzenstandort: Nährstoff- und Wasserversorgung
- Ökophysiologie: physiologische Toleranzbereiche von Arten.
- Florenkunde: Vorkommen und Verbreitung einzelner Sippen
- Populationsökologie: Struktur und Dynamik von Pflanzenpopulationen
- Gesellschaftsökologie: Mechanismen der pflanzlichen Interaktion
- Vegetationsökologie: Pflanzengemeinschaften und ihre Umwelt
- Ökosystemforschung: Stoff- und Energieflüsse in Ökosystemen
- Landschaftsökologie: Vegetation auf Landschaftsebene
- Paläoökologie: Floren- und Vegetationsgeschichte
- Vegetation der Erde
- Globale Diversität und globaler Wandel

Verantwortlichkeiten (Stand 30.01.2014):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät I - Biowissenschaften	Biologie	Prof. Dr. H. Bruelheide

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	4. oder 6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Bioinformatik - 180 LP 1. Version 2023	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/170
Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2015	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/160

Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2021	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Master	Bioinformatik - 120 LP 1. Version 2023	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

Grundlagen der Biologie

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung Ökologie	2	30	Sommersemester
Vor-/Nachbereitung	0	30	Sommersemester
Vorlesung Geobotanik	2	30	Sommersemester
Vor-/Nachbereitung	0	30	Sommersemester
Klausurvorbereitung	0	30	Sommersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: Semesterende

1.Wiederholungstermin: Nachfolge-Semester

2.Wiederholungstermin: Modulwiederholung

Modul: Organismische Botanik und Biodiversität

Identifikationsnummer:

BIO.02359.06

Lernziele:

- Kenntnisse zu Bau, Funktion, Diversität und phylogenetischer Entwicklung pflanzlicher und pilzlicher Organismen,
- Grundlagen der Systematischen Botanik,
- Fähigkeiten zur Bestimmung pflanzlicher Organismen in Labor und Freiland,
- Aneignung praktischer Fertigkeiten zur Präparation pflanzlicher Objekte.

Inhalte:

- Taxonomie - Methoden und Theorien, Kurzcharakteristik der Abteilungen des Pflanzenreiches,
- Baupläne ausgewählter Vertreter - eigenständige Präparation sowie Untersuchung von Fertigpräparaten,
- Kenntnis der wichtigsten heimischen und außereuropäischen Pflanzenfamilien,
- Grundlagen der Biodiversität und Evolution der Pflanzen,
- Vermittlung feldpraktischer Methoden und Fertigkeiten zur Erfassung der Artenvielfalt.

Verantwortlichkeiten (Stand 29.07.2020):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät I - Biowissenschaften	Biologie	Prof. Dr. Röser

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3. bis 4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

2 Semester

Angebotsturnus:
jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
150 Stunden

Leistungspunkte:
5 LP

Sprache:
Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung Systematische Botanik	2	30	Wintersemester
Pflanzenbestimmungsübung	3	45	Sommersemester
Selbststudium	0	45	Sommersemester
Klausurvorbereitung	0	30	Sommersemester

Studienleistungen:
- keine

Modulvorleistungen:
- keine

Modulteilleistungen block 1:

Modulteilleistungen block 1	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	80 %
Testat	Testat	Testat	20 %

Termine für Modulteilleistung Nr. 1:

1.Termin: Ende des Semesters

1.Wiederholungstermin: Anfang des folgenden Semesters

2.Wiederholungstermin: letztmalig nach erfolgter Modulwiederholung

Termine für Modulteilleistung Nr. 2:

1.Termin: Ende des Semesters

1.Wiederholungstermin: Anfang des folgenden Semesters

2.Wiederholungstermin: letztmalig nach erfolgter Modulwiederholung

Modul: Objektorientierte Programmierung

Identifikationsnummer:

INF.00677.08

Lernziele:

- Die Studierenden verstehen die grundlegenden Konstrukte objektorientierter Programmiersprachen.
- Die Studierenden entwickeln ein Bewusstsein für die Langlebigkeit der grundlegenden Konzepte von Programmiersprachen.
- Die Studierenden sind in der Lage, kleinere, korrekt funktionierende Programme in einer objektorientierten Programmiersprache selbstständig zu erstellen.
- Die Studierenden sind in der Lage, Programme in einer objektorientierten Programmiersprache zu lesen und deren Bedeutung zu verstehen.
- Die Studierenden sind in der Lage, kleinere objektorientierte Programme auf ihre korrekte Funktionsweise selbstständig systematisch zu testen und ggf. festgestellte Fehler zu korrigieren.

Inhalte:

1. Operatoren, Variablen und Zuweisungen
2. Gültigkeitsbereiche und Blöcke
3. Basisdatentypen und Ausdrücke
4. zusammengesetzte Datentypen
5. einfache Ablaufsteuerung
6. Klassen, Attribute, Methoden
7. Vererbung und Polymorphie
8. Parametrisierte Klassen
9. Ausnahmebehandlung
10. Rekursion

Verantwortlichkeiten (Stand 16.01.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III - Agrar- und Ernährungswissenschaften, Geowissenschaften und Informatik	Informatik	die Professorinnen und Professoren des Instituts für Informatik

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Lehramt Sekundarschulen	Informatik (Sekundarschule) 1. Version 2012	1.	Pflichtmodul	Benotet	examens-relevant
Lehramt Gymnasien	Informatik (Gymnasium) 1. Version 2007	1.	Pflichtmodul	Benotet	examens-relevant
Lehramt Gymnasien	Informatik (Gymnasium) 1. Version 2012	1.	Pflichtmodul	Benotet	examens-relevant
Bachelor	Mathematik - 180 LP 1. Version 2022	1.	Pflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/110

Bachelor	Physik - 180 LP 1. Version 2012	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/138
Bachelor	Physik - 180 LP 1. Version 2019	1.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/137
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	1.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	1.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	1.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) - 180 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor	Wirtschaftsmathematik - 180 LP 1. Version 2013	1.	Pflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/142
Bachelor	Wirtschaftsmathematik - 180 LP 1. Version 2022	1.	Pflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/105
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2018	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Bioinformatik - 180 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/170
Bachelor	Physik und Digitale Technologien - 180 LP 1. Version 2019	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/157
Master	International Area Studies - 120 LP 1. Version 2019	1. oder 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Bioinformatik - 120 LP 1. Version 2016	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Bioinformatik - 120 LP 1. Version 2023	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:
jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
150 Stunden

Leistungspunkte:
5 LP

Sprache:
Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Kolloquium: Wissensaustausch/Diskussion/Vertiefung	2	30	Wintersemester
Selbststudium: Bearbeitung des Lernmoduls	0	30	Wintersemester
Rechnerübung	2	30	Wintersemester
Selbststudium	0	60	Wintersemester

Studienleistungen:
- vollständige Bearbeitung des Lernmoduls
- Bearbeitung von mindestens 70 % der Übungsaufgaben
- Erwerb von mindestens 50 % der maximal erreichbaren Übungspunkte
- erfolgreiches Testat zur Programmierung (die genauen Details werden in der ersten Vorlesung bekanntgegeben)

Modulvorleistungen:
- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
mündl. Prüfung oder Klausur	mündl. Prüfung oder Klausur	mündl. Prüfung oder Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: spätestens am Ende der vorlesungsfreien Zeit des Semesters

1.Wiederholungstermin: spätestens am Ende der vorlesungsfreien Zeit des folgenden Semesters

2.Wiederholungstermin: Nach Absprache mit den Verantwortlichen des Moduls. Die maximale Anzahl der zweiten Wiederholungsmöglichkeiten ist in den Prüfungsordnungen festgelegt.

Modul: eHumanities Data Science I

Identifikationsnummer:

INF.08095.01

Lernziele:

Studierende sollen durch dieses Modul grundlegende Kenntnisse über den Umgang mit Daten und die Methoden in den eHumanities erhalten. Diese Kenntnisse sollen sie dazu befähigen, Fragestellungen und Probleme aus den geistes- und kulturwissenschaftlichen Bereichen zu formulieren und diese durch statistische Verfahren auszuwerten. Sie werden weiterhin eine Einführung in Python und das elementare Programmieren erhalten.

Inhalte:

Eines der Hauptaugenmerke in der eHumanities Data Science liegt in der Auswertung von inhomogenen Datensätzen und deren Auswertung. Hierfür werden deskriptive, induktive sowie univariate Methoden eingesetzt. Teile der Methoden können intuitiv motiviert sein.

- 1. Fallbeispiele aus der digitalen Archäologie und anderen Bereichen der eHumanities
- 2. Wissenschaftliches Arbeiten mit Datensätzen
- 3. Deskriptive, induktive sowie univariate Statistik
- 4. Python
- 5. Grafische Darstellung der Daten in Diagrammen

Verantwortlichkeiten (Stand 30.01.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III - Agrar- und Ernährungswissenschaften, Geowissenschaften und Informatik	Informatik	Jun.-Prof. Dr. Hubert Mara

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

Grundkenntnisse in linearer Algebra und Analysis, Programmierkenntnisse

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:
jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
150 Stunden

Leistungspunkte:
5 LP

Sprache:
Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Selbststudium zur Vorlesung	0	45	Wintersemester
Übung	2	30	Wintersemester
Bearbeiten der Übungsaufgaben	0	45	Wintersemester

Studienleistungen:
- Erfolgreiches Lösen von Übungsaufgaben, d.h. Erreichen von mind. 50% der Punkte für die Aufgaben
- Erfolgreiche Vorstellung der Lösungen der Aufgaben in den Übungen
- aktive Teilnahme

Modulvorleistungen:
- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
mündl. Prüfung oder Klausur oder Hausarbeit (20-30 Seiten)	mündl. Prüfung oder Klausur oder Hausarbeit (20-30 Seiten)	mündl. Prüfung oder Klausur oder Hausarbeit (20-30 Seiten)	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: jeweils am Ende der Vorlesungszeit, in dem das Modul angeboten wurde.

1.Wiederholungstermin: spätestens am Ende der vorlesungsfreien Zeit des folgenden Semesters

2.Wiederholungstermin: erst nach Wiederholung des Moduls

Modul: Einführung in die Programmierung für Hörer aller Fakultäten.

Identifikationsnummer:

INF.03545.03

Lernziele:

In diesem Modul wird anhand einer exemplarisch gewählten Programmiersprache in die Programmierung eingeführt. Die Studierenden entwerfen, implementieren und testen Algorithmen zu gegebenen einfachen Problemstellungen und verwenden dabei sachgerecht Kontrollstrukturen, definieren eigene Funktionen und rufen diese auf, setzen Datenstrukturen sowie Bibliotheksfunktionen sachgerecht zur Problemlösung ein und greifen lesend sowie schreibend auf Dateien zu.

Inhalte:

1. Grundlagen der Programmentwicklung
2. Elemente eines Programms
3. Algorithmenstrukturen
4. Variablen und Datentypen
5. Funktionen und Module der Standardbibliothek
6. Datenstrukturen
7. Funktionen
8. Dateien

Verantwortlichkeiten (Stand 18.01.2024):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III - Agrar- und Ernährungswissenschaften, Geowissenschaften und Informatik	Informatik	Jun.-Prof. Dr. Alexander Best

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 29.01.2024):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	2.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	2.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	2.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

keine Angabe

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Sommersemester
Rechnerübung	2	30	Sommersemester
Bearbeitung der Programmieraufgaben/Selbststudium	0	90	Sommersemester

Studienleistungen:

- Erwerb von mindestens 50 % der maximal erreichbaren Übungspunkte

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
mündl. Prüfung oder Klausur	mündl. Prüfung oder Klausur	mündl. Prüfung oder Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: spätestens am Ende der vorlesungsfreien Zeit des Semesters

1.Wiederholungstermin: spätestens am Ende der vorlesungsfreien Zeit des folgenden Semesters

2.Wiederholungstermin: Erst nach Wiederholung des Moduls. Die maximale Anzahl der zweiten Wiederholungsmöglichkeiten ist in den Prüfungsordnungen festgelegt.

Modul: Einführung in Datenbanken

Identifikationsnummer:

INF.06483.05

Lernziele:

- Die Studierenden können relationale Datenbank-Managementsysteme für gegebene Anwendungen verwenden.
- Sie sollen insbesondere die Fähigkeit erwerben, die Datenbank-Sprache SQL für Anfragen, Tabellendeklarationen und Updates anwenden zu können.
- Zur fundierten Nutzung von Datenbanken sollen sie auch die logischen Grundlagen von Datenbanken kennenlernen, und damit u.a. die Äquivalenz von Anfragen beurteilen können. Die logischen Grundlagen sollen die Teilnehmer auch in die Lage versetzen, Anfragesprachen für alternative Datenmodelle leichter zu erlernen.
- Die Studierenden sollen praktische Erfahrungen im Umgang mit mindestens einem verbreiteten relationalen Datenbank-Managementsystem gewinnen (z.B. PostgreSQL).
- Die Studierenden sollen einen Überblick über Vorteile von Datenbanken gegenüber datei-basierten Lösungen gewinnen. Hierzu gehört insbesondere das Transaktionskonzept. Sie sind dadurch in der Lage, den Nutzen eines DBMS für eine Anwendung zu beurteilen.
- Es werden Grundlagen zum Entwurf von Datenbanken für gegebene (kleinere) Anwendungen vermittelt: Die Studierenden können Entity-Relationship-Diagramme zur Beschreibung eines Weltausschnitts zeichnen und ER-Schemata in das relationale Modell übersetzen. Die Studierenden können BCNF bzw. 3NF erklären und gegebene Tabellen auf Verletzungen prüfen.

Inhalte:

- Grundlegende Datenbank-Begriffe, Funktionen von Datenbanksystemen
- Einführung in die mathematische Logik mit Anwendungen für Datenbanken
- Relationales Datenmodell, Integritätsbedingungen
- Relationale Algebra
- Die Datenbanksprache SQL (Schwerpunkt der Vorlesung)
- Einführung in Datenbankentwurf (Entity-Relationship-Modell, Logischer Entwurf, Relationale Normalformen: BCNF)

Verantwortlichkeiten (Stand 30.01.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Naturwissenschaftliche Fakultät III - Agrar- und Ernährungswissenschaften, Geowissenschaften und Informatik	Informatik	Prof. Dr. Stefan Brass

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Mathematik - 180 LP 1. Version 2022	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) - 180 LP 1. Version 2020	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2018	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Bioinformatik - 180 LP 1. Version 2023	5.	Pflichtmodul	Benotet	5/170
Bachelor	Physik und Digitale Technologien - 180 LP 1. Version 2019	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/157
Master	Mathematik - 120 LP 1. Version 2013	1. oder 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Mathematik - 120 LP 1. Version 2023	1. oder 3.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/90
Master	Wirtschaftsmathematik - 120 LP 1. Version 2013	1. oder 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

Objektorientierte Programmierung (Studienleistung)

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Übung	2	30	Wintersemester
Hausaufgaben	0	30	Wintersemester
Selbststudium	0	60	Wintersemester

Studienleistungen:

- Korrekte Bearbeitung der Hausaufgaben, wobei ein gewisser Prozentsatz der Punkte erreicht werden muss, eine weitere Präzisierung findet sich in der konkreten Modulbeschreibung
- aktive Mitarbeit in den Übungen inklusive Kurzvorträgen über die Hausaufgaben und der Beantwortung von Fragen zum Umfeld der Aufgaben
- In Einzelfällen (begründete Ausnahmen) kann der Modulverantwortliche eine mündliche Kurzprüfung als Alternative anbieten.

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
mündl. Prüfung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung	mündl. Prüfung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung	mündl. Prüfung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: spätestens am Ende der vorlesungsfreien Zeit des Semesters

1.Wiederholungstermin: spätestens am Ende der Vorlesungszeit des folgenden Semesters

2.Wiederholungstermin: Erst nach Wiederholung des Moduls. Die maximale Anzahl der zweiten Wiederholungsmöglichkeiten ist in den Prüfungsordnungen festgelegt.

Modul: Einführung in das Umwelt- und Planungsrecht

Identifikationsnummer:

JUR.03522.01

Lernziele:

- Besseres Verständnis der rechtlichen Grundlagen für das Verwaltungshandeln
- Methodische Anwendung der wichtigsten Gesetzestexte und erworbenen Kenntnisse
- Fähigkeit, Sachverhalte unter die jeweiligen Problemkreise einzuordnen und Fälle zu lösen
- Zuordnung der wichtigsten Gerichtsentscheidungen unter die jeweiligen Problemkreise

Inhalte:

- Überblick zu den Rechtsquellen und Handlungsformen des Verwaltungsrechts
- Grundlagen der Verwaltungsorganisation
- Überblick zu den europa- und internationalrechtlichen Bezügen des Verwaltungsrechts

Verantwortlichkeiten (Stand 20.03.2009):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Juristische und Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät -	Juristischer Bereich	Prof. Dr. Reimund Schmidt-De Caluwe

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Geographie - 120 LP 1. Version 2009	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Geographie - 120 LP 1. Version 2015	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Selbststudium	0	30	Wintersemester
integrierte Fallpraxis	2	30	Wintersemester
Selbststudium	0	30	Wintersemester
Prüfungsvorbereitung	0	30	Wintersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur oder mündl. Prüfung/Referat/Hausarbeit	Klausur oder mündl. Prüfung/Referat/Hausarbeit	Klausur oder mündl. Prüfung/Referat/Hausarbeit	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: bis spätestens vier Wochen nach Ende der Vorlesungszeit

1.Wiederholungstermin: bis Beginn der Vorlesungszeit des folgenden Semesters

2.Wiederholungstermin: spätestens im zweiten Semester nach dem 1. Termin

Modul: Öffentliches Recht I

Identifikationsnummer:

JUR.03548.02

Lernziele:

- Besseres Verständnis der historischen Grundlagen des modernen Staatsverständnisses und seiner Ausgestaltung durch die Verfassung;
- Erwerb der Fähigkeit zur Anwendung und Auslegung der Normen der Verfassung sowie zu den verfassungsgerichtlichen Verfahren bei Streitigkeiten im Bereich des Staatsorganisationsrechts;
- Fähigkeit zur selbständigen juristisch-argumentativen Lösung von Streitfällen mit staasorgansiationsrechtlichen Problemen.

Inhalte:

- Staat und Verfassung, das Grundgesetz als Verfassung der Bundesrepublik;
- Staatsgrundlagen und Staatsziele (Demokratie, Rechtsstaat, Sozialstaat, Bundesstaat, Ziele des Umwelt- und Tierschutzes);
- Verfassungsorgane und ihre Organisation;
- Gesetzgebung (Kompetenzverteilung, Verfahren);
- Verwaltung (Kompetenzverteilung, Organsisation, Befugnisse);
- Rechtsprechung (Funktion, Organisation, Rechtsgarantien);
- Einführung zu internationalen und europäischen Bezügen der Verfassung;
- Grundlagen zur Verfassung des Landes Sachsen-Anhalt;
- verfassungsgerichtliche Kontrolle (Voraussetzungen und Verfahren);
- Technik der Falllösung, rechtsmethodische Fragen.

Verantwortlichkeiten (Stand 25.01.2016):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Juristische und Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät -	Juristischer Bereich	Prof. Dr. Winfried Kluth

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Bachelor	Interkulturelle Europa- und Amerikastudien / Langues étrangères appliquées - 180 LP 1. Version 2018	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/114
Bachelor	Interkulturelle Europa- und Amerikastudien / Langues étrangères appliquées - 180 LP 1. Version 2021	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/108
Master	Politikwissenschaft: Parlamentsfragen und Zivilgesellschaft - 120 LP 1. Version 2014	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/110
Master	Politikwissenschaft: Parlamentsfragen und Zivilgesellschaft - 120 LP 1. Version 2023	1. bis 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Master	Geographie - 120 LP 1. Version 2009	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Geographie - 120 LP 1. Version 2015	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Master (2-Fach)	Politikwissenschaft - 45/75 LP 1. Version 2014	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/45 oder 5/75
Master (2-Fach)	Politikwissenschaft - 45/75 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/45 oder 5/75

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	4	60	Wintersemester
Vor-/Nachbereitung	0	30	Wintersemester
Integrierte Fallpraxis	2	30	Wintersemester
Vor-/Nachbereitung	0	15	Wintersemester
Prüfungsvorbereitung	0	15	Wintersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur oder mündl. Prüfung/Referat/Hausarbeit	Klausur oder mündl. Prüfung/Referat/Hausarbeit	Klausur oder mündl. Prüfung/Referat/Hausarbeit	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: bis spätestens vier Wochen nach Ende der Vorlesungszeit

1.Wiederholungstermin: bis Beginn der Vorlesungszeit des folgenden Semesters

2.Wiederholungstermin: spätestens im zweiten Semester nach dem 1. Termin

Modul: Vertiefung Umwelt- und Planungsrecht

Identifikationsnummer:

JUR.03525.01

Lernziele:

- Fachwissen zum Umwelt- und Planungsrecht
- Methodische Anwendung der wichtigsten Gesetzestexte und erworbenen Kenntnisse
- Fähigkeit, Sachverhalte unter die jeweiligen Problemkreise einzuordnen und Fälle zu lösen
- Zuordnung der wichtigsten Gerichtsentscheidungen unter die jeweiligen Problemkreise

Inhalte:

- Wissenschaftliche Bearbeitung eines ausgewählten Themas aus dem Umwelt- und Planungsrecht

Verantwortlichkeiten (Stand 20.03.2009):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Juristische und Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät -	Juristischer Bereich	Prof. Dr, Winfried Kluth

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Geographie - 120 LP 1. Version 2009	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Geographie - 120 LP 1. Version 2015	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

Die folgenden Module:

- Einführung in das Umwelt- und Planungsrecht
- Umweltrecht
- Bau- und Planungsrecht

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Semester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Seminar	2	30	Winter- und Sommersemester
Selbststudium	0	15	Winter- und Sommersemester
Seminararbeit	0	95	Winter- und Sommersemester
Vortragsvorbereitung	0	10	Winter- und Sommersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Seminararbeit und Vortrag	Seminararbeit und Vortrag	Seminararbeit und Vortrag	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: wird individuell vom verantwortlichen Dozenten festgelegt - spätestens am Ende des Semesters

1.Wiederholungstermin: wird individuell vom verantwortlichen Dozenten festgelegt - spätestens im Semester nach dem 1. Termin

2.Wiederholungstermin: spätestens im zweiten Semester nach dem 1. Termin

Modul: Buchführung

Identifikationsnummer:

WIW.00641.06

Lernziele:

- Verständnis der doppelten Buchführung und Grundsätze der externen Rechnungslegung
- Studierende lernen die finanziellen Bestandteile von Jahresabschlüssen kennen (Bilanz, Gewinn- und Verlustrechnung und Kapitalflussrechnung)
- Entwicklung der Fähigkeit, die wesentlichen Jahresabschlussbuchungen selbst durchzuführen und zu verstehen
- Kennenlernen der Grundprinzipien der Finanzberichterstattung und deren Anwendung zur Erstellung genauer und transparenter Jahresabschlüsse

Inhalte:

- Gesetzliche Bestimmungen und Grundsätze ordnungsgemäßer Buchführung
- Inventur und Inventar
- Das System der doppelten Buchführung
- Die Organisation der Buchführung
- Buchung der wichtigsten Geschäftsvorfälle (Einkauf und Verkauf, Lohn- und Gehaltsabrechnung, Anlage- und Umlaufvermögen, Eigenkapital, Buchung von Steuern)
- Grundkenntnisse in der Jahresabschlusserstellung

Verantwortlichkeiten (Stand 12.02.2024):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Juristische und Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät -	Wirtschaftswissenschaftlicher Bereich	Dipl.-Ök. Mario Schöfer

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Betriebswirtschaftslehre (Business Studies) - 180 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	1.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	1.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	1.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3. oder 4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) - 180 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/165

Bachelor	Volkswirtschaftslehre (Economics) - 180 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor (2-Fach)	Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) - 120 LP 1. Version 2016	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/110
Bachelor (2-Fach)	Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) - 120 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2008	2.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/50
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2016	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/60
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2020	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/55
Master	Wirtschaftsrecht/Business Law and Economic Law - 60 LP 1. Version 2020	1. oder 2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/60

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch/Englisch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Übung	4	60	Wintersemester
Selbststudium	0	75	Wintersemester
Prüfungsvorbereitung	0	15	Wintersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: bis spätestens 4 Wochen nach Ende der Vorlesungszeit

1.Wiederholungstermin: bis vor Beginn der Vorlesungszeit im folgenden Semester

2.Wiederholungstermin: binnen eines Jahres nach dem 1. Wiederholungstermin

Modul: Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre

Identifikationsnummer:

WIW.00388.05

Lernziele:

- Verständnis der Betriebswirtschaftslehre als Wissenschaft und Verortung innerhalb der Wirtschafts- und Sozialwissenschaften
- Kenntnisse Grundbegriffe der BWL
- Wissen über die betrieblichen Grundfunktionen
- Fähigkeit zur Auseinandersetzung mit grundlegenden betriebswirtschaftlichen Entscheidungsaufgaben
- Grundlegende Kenntnisse der Prozesse, Methoden und Prinzipien der BWL

Inhalte:

- Grundlagen der BWL
- Funktionen von Management und Managementsystemen
- Führung, Management und Strategie
- Prozess des Strategischen Managements
- Geschäftsmodell
- Strategische Prinzipien
- Unternehmensumwelt und interne Prozesse
- Strategien auf verschiedenen Ebenen
- Evaluation von Strategien mit Hilfe der Balanced Scorecard
- Leistungserstellungsprozessen auf der funktionalen Ebene

Verantwortlichkeiten (Stand 17.01.2024):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Juristische und Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät -	Wirtschaftswissenschaftlicher Bereich	Prof. Dr. Julia Müller-Seeger

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Mathematik - 180 LP 1. Version 2022	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Bachelor	Betriebswirtschaftslehre (Business Studies) - 180 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) - 180 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor	Volkswirtschaftslehre (Economics) - 180 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor	Wirtschaftsmathematik - 180 LP 1. Version 2013	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/142
Bachelor	Wirtschaftsmathematik - 180 LP 1. Version 2022	1. oder 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2018	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Gesundheits- und Pflegewissenschaften - 180 LP 1. Version 2007	8.	Pflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2015	5.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Management natürlicher Ressourcen - 180 LP 1. Version 2021	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2006	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/85
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2013	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/85
Bachelor (2-Fach)	Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) - 120 LP 1. Version 2016	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/110
Bachelor (2-Fach)	Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) - 120 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2008	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/50
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2016	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/60

Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/55
Master	Erneuerbare Energien - 120 LP 1. Version 2015	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/100
Master	International Area Studies - 120 LP 1. Version 2019	1. bis 4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Wirtschaftsrecht/Business Law and Economic Law - 60 LP 1. Version 2020	1. oder 2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/60

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch/Englisch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Selbststudium	0	75	Wintersemester
Prüfungsvorbereitung	0	45	Wintersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin:	bis 4 Wochen nach Ende der Vorlesungszeit
1.Wiederholungstermin:	bis zum Beginn der Vorlesungszeit des folgenden Semesters
2.Wiederholungstermin:	binnen eines Jahres nach dem 1. Wiederholungstermin

Modul: Cost Accounting

Identifikationsnummer:

WIW.04858.05

Lernziele:

Nach der Teilnahme an den Modulveranstaltungen sind die Studierenden in der Lage, die grundlegenden Systeme der Kostenrechnung zu verstehen und in den Kontext der Unternehmenspraxis einzuordnen. Sie können illustrieren wie die Kostenrechnung verschiedene operative und strategische Entscheidungen unterstützt. Gleichzeitig können Sie die Vor- und Nachteile verschiedener Kostenrechnungssysteme bewerten. Sie verstehen Vor- und Nachteile von Voll- und Teilkostenrechnungen. Sie können verschiedene Systeme der Kostenrechnung auf Probleme der Unternehmenspraxis anwenden und die Eignung verschiedener Systeme der Kostenrechnung für konkrete Situationen bewerten.

Inhalte:

Im Modul sollen die Studenten die wesentlichen Fragestellungen und Methoden der Kosten- und Erlösrechnung kennenlernen. Diese sind:

- Einordnung der Kosten- und Erlösrechnung in die Unternehmensrechnung
- Kostenartenrechnung
- Kostenstellenrechnung
- Kalkulation (Kostenträgerstückrechnung)
- Ermittlung von Kostenfunktionen
- Kurzfristige Erfolgsrechnung
- Break-Even-Analyse

Verantwortlichkeiten (Stand 15.12.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Juristische und Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät -	Wirtschaftswissenschaftlicher Bereich	Prof. Dr. Philipp Schreck

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Business Economics - 180 LP 1. Version 2020	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	4. oder 6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Englisch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Sommersemester
Übung	2	30	Sommersemester
Selbststudium	0	45	Sommersemester
Prüfungsvorbereitung	0	45	Sommersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: bis spätestens 4 Wochen nach Ende der Vorlesungszeit

1.Wiederholungstermin: bis vor Beginn der Vorlesungszeit im folgenden Semester

2.Wiederholungstermin: binnen eines Jahres nach dem 1. Wiederholungstermin

Modul: Grundlagen der Volkswirtschaftslehre

Identifikationsnummer:

WIW.00387.05

Lernziele:

- Fähigkeit, den ökonomischen Ansatz für die Analyse wirtschaftlicher und gesellschaftlicher Fragen zu nutzen
- Wissen über Grundzüge volkswirtschaftlicher Modellbildung in der Mikro- und Makroökonomik
- Fähigkeit, volkswirtschaftliche Studien und Texte zu analysieren und in die wissenschaftliche Diskussion einzuordnen

Inhalte:

- Überblick über Gegenstand und Methoden der Volkswirtschaftslehre
- Marktmodelle
- Betrachtung ausgewählter empirischer und historischer Beispiele

Verantwortlichkeiten (Stand 15.12.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Juristische und Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät -	Wirtschaftswissenschaftlicher Bereich	Prof. Dr. Lars Börner

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Lehramt Sekundarschulen	Sozialkunde (Sekundarschule) 1. Version 2007	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	erfolgreicher Abschluss
Lehramt Sekundarschulen	Sozialkunde (Sekundarschule) 1. Version 2011	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	erfolgreicher Abschluss
Lehramt Gymnasien	Sozialkunde (Gymnasium) 1. Version 2007	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	erfolgreicher Abschluss
Lehramt Gymnasien	Sozialkunde (Gymnasium) 1. Version 2011	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	erfolgreicher Abschluss
Lehramt Förderschulen	Sozialkunde (Sekundarschule) 1. Version 2011	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	erfolgreicher Abschluss
Bachelor	Mathematik - 180 LP 1. Version 2022	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Bachelor	Betriebswirtschaftslehre (Business Studies) - 180 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125

Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) - 180 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor	Volkswirtschaftslehre (Economics) - 180 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor	Wirtschaftsmathematik - 180 LP 1. Version 2013	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/142
Bachelor	Wirtschaftsmathematik - 180 LP 1. Version 2022	1. oder 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2018	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Gesundheits- und Pflegewissenschaften - 180 LP 1. Version 2007	8.	Pflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2006	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/85
Bachelor (2-Fach)	Geographie - 120 LP 1. Version 2013	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/85
Bachelor (2-Fach)	Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) - 120 LP 1. Version 2016	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/110
Bachelor (2-Fach)	Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) - 120 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2008	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/50
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2016	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/60

Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2020	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/55
Master	Politikwissenschaft: Parlamentsfragen und Zivilgesellschaft - 120 LP 1. Version 2014	1. oder 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Master	International Area Studies - 120 LP 1. Version 2019	1. bis 4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Wirtschaftsrecht/Business Law and Economic Law - 60 LP 1. Version 2020	1. oder 2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/60

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch/Englisch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Übung	1	15	Wintersemester
Nachbereitung	0	30	Wintersemester
Literaturstudium	0	45	Wintersemester
Prüfungsvorbereitung	0	30	Wintersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: bis spätestens 4 Wochen nach Ende der Vorlesungszeit

1.Wiederholungstermin: bis vor Beginn der Vorlesungszeit im folgenden Semester

2.Wiederholungstermin: binnen eines Jahres nach dem 1. Wiederholungstermin

Modul: Makroökonomik I

Identifikationsnummer:

WIW.00526.05

Lernziele:

- Verständnis grundlegender makroökonomischer Theorien
- Wissen über Grundzüge der volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung
- Wissen über die grundlegenden makroökonomischen Modelle und über deren Annahmen und wirtschaftspolitische Implikationen (klassische versus keynesianische Argumentation, angebots- versus nachfrageseitige Analyse usw.)
- Fähigkeit, makroökonomische Studien und Analysen zu verstehen und in die wissenschaftliche und wirtschaftspolitische Diskussion einzuordnen
- Fähigkeit, aktuelle gesamtwirtschaftliche Entwicklungen und wirtschaftspolitische Diskussionen wissenschaftlich fundiert zu bewerten

Inhalte:

- Überblick über Gegenstand und Methoden der Makroökonomik
- Volkswirtschaftliche Gesamtrechnung
- Grundzüge der Wachstumstheorie
- Modelle zur Erklärung von gesamtwirtschaftlicher Nachfrage und gesamtwirtschaftlichem Angebot in der kurzen Frist
- Grundzüge der Theorie der Wirtschaftspolitik

Verantwortlichkeiten (Stand 15.12.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Juristische und Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät -	Wirtschaftswissenschaftlicher Bereich	Prof. Dr. Oliver Holtemöller

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Mathematik - 180 LP 1. Version 2022	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Bachelor	Betriebswirtschaftslehre (Business Studies) - 180 LP 1. Version 2020	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120

Bachelor	Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) - 180 LP 1. Version 2020	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor	Volkswirtschaftslehre (Economics) - 180 LP 1. Version 2020	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor	Wirtschaftsmathematik - 180 LP 1. Version 2013	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/142
Bachelor	Wirtschaftsmathematik - 180 LP 1. Version 2022	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2018	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	3. oder 5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor (2-Fach)	Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) - 120 LP 1. Version 2016	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Bachelor (2-Fach)	Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) - 120 LP 1. Version 2020	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2008	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/50
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2016	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/60
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2020	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/55
Master	Mathematik - 120 LP 1. Version 2013	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Master	Mathematik - 120 LP 1. Version 2023	1.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/90
Master	Politikwissenschaft: Parlamentsfragen und Zivilgesellschaft - 120 LP 1. Version 2014	1. oder 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Master	Politikwissenschaft: Parlamentsfragen und Zivilgesellschaft - 120 LP 1. Version 2023	1. bis 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110

Master	Wirtschaftsrecht/Business Law and Economic Law - 60 LP 1. Version 2020	1. oder 2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/60
Master (2-Fach)	Arabistik/Islamwissenschaft - 45/75 LP 1. Version 2013	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/40 oder 5/70
Master (2-Fach)	Politikwissenschaft - 45/75 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/45 oder 5/75
Master (2-Fach)	Judaistik/Jüdische Studien: Lebenswelten - Wissensbildung - Sprachkulturen - 45/75 LP 1. Version 2022	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/40 oder 5/70

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

Grundlagen der Volkswirtschaftslehre, Mikroökonomik I

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch/Englisch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Vor-/Nachbereitung	0	30	Wintersemester
Übung	2	30	Wintersemester
Selbststudium	0	45	Wintersemester
Prüfungsvorbereitung	0	15	Wintersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin:	bis spätestens 4 Wochen nach Ende der Vorlesungszeit
1.Wiederholungstermin:	bis vor Beginn der Vorlesungszeit im folgenden Semester
2.Wiederholungstermin:	binnen eines Jahres nach dem 1. Wiederholungstermin

Modul: Mikroökonomik I

Identifikationsnummer:

WIW.03375.06

Lernziele:

- Kenntnisse über die ökonomische Analyse rationalen Verhaltens
- Fähigkeit, die ökonomische Marktanalyse problemorientiert einzusetzen
- Aufbau analytischer Methodenkompetenz

Inhalte:

- Akteuranalyse: Nachfrage und Angebotsverhalten auf Gütermärkten
- Marktanalyse: Gütermarkt, Arbeitsmarkt, Kapitalmarkt, Versicherungsmarkt
- Institutionenanalyse I: Monopol, Oligopol, Polypol
- Institutionenanalyse II: private versus öffentliche Güter, Steuern und Subventionen

Verantwortlichkeiten (Stand 26.01.2024):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Juristische und Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät -	Wirtschaftswissenschaftlicher Bereich	Prof. Dr. Ingo Pies

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Mathematik - 180 LP 1. Version 2022	4. oder 6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Bachelor	Betriebswirtschaftslehre (Business Studies) - 180 LP 1. Version 2020	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) - 180 LP 1. Version 2020	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor	Volkswirtschaftslehre (Economics) - 180 LP 1. Version 2020	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/165

Bachelor	Wirtschaftsmathematik - 180 LP 1. Version 2013	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/142
Bachelor	Wirtschaftsmathematik - 180 LP 1. Version 2022	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2018	1.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	4. oder 6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor (2-Fach)	Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) - 120 LP 1. Version 2016	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Bachelor (2-Fach)	Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) - 120 LP 1. Version 2020	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2008	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/50
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2016	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/60
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2020	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/55
Master	Politikwissenschaft: Parlamentsfragen und Zivilgesellschaft - 120 LP 1. Version 2014	2. oder 4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Master	Politikwissenschaft: Parlamentsfragen und Zivilgesellschaft - 120 LP 1. Version 2023	1. bis 3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Master	Wirtschaftsrecht/Business Law and Economic Law - 60 LP 1. Version 2020	1. oder 2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/60
Master (2-Fach)	Arabistik/Islamwissenschaft - 45/75 LP 1. Version 2013	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/40 oder 5/70
Master (2-Fach)	Politikwissenschaft - 45/75 LP 1. Version 2014	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/45 oder 5/75

Master (2-Fach)	Politikwissenschaft - 45/75 LP 1. Version 2023	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/45 oder 5/75
Master (2-Fach)	Judaistik/Jüdische Studien: Lebenswelten - Wissensbildung - Sprachkulturen - 45/75 LP 1. Version 2022	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/40 oder 5/70

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch/Englisch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Sommersemester
Nachbereitung	0	30	Sommersemester
Übung	2	30	Sommersemester
Selbststudium	0	45	Sommersemester
Prüfungsvorbereitung	0	15	Sommersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: bis spätestens 4 Wochen nach Ende der Vorlesungszeit

1.Wiederholungstermin: bis vor Beginn der Vorlesungszeit im folgenden Semester

2.Wiederholungstermin: binnen eines Jahres nach dem 1. Wiederholungstermin

Modul: Wirtschaftspolitik

Identifikationsnummer:

WIW.00601.06

Lernziele:

- Erlangung grundlegenden Wissens in der Theorie der Wirtschaftspolitik
- Kenntnis von Grenzen und Möglichkeiten politischer Rahmensetzung
- Fähigkeit sich mit aktuellen wirtschaftspolitischen Fragestellungen auseinanderzusetzen und Vor- und Nachteile wirtschaftspolitischer Maßnahmen darlegen zu können
- Aufbau von Argumentationskompetenz

Inhalte:

- Wirtschaftspolitische Denkschulen
- Marktversagen und Staatsaufgaben
- Die Bedeutung der institutionellen Anreize
- Grundzüge der Geldpolitik, Wettbewerbspolitik, Arbeitsmarktpolitik, Umweltpolitik, Außenwirtschaftspolitik

Verantwortlichkeiten (Stand 15.12.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Juristische und Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät -	Wirtschaftswissenschaftlicher Bereich	Prof. Dr. Lars Börner

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Lehramt Sekundarschulen	Sozialkunde (Sekundarschule) 1. Version 2007	2. bis 6.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	erfolgreicher Abschluss
Lehramt Sekundarschulen	Sozialkunde (Sekundarschule) 1. Version 2011	2. bis 6.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	erfolgreicher Abschluss
Lehramt Gymnasien	Sozialkunde (Gymnasium) 1. Version 2007	2. oder 6.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	erfolgreicher Abschluss
Lehramt Gymnasien	Sozialkunde (Gymnasium) 1. Version 2011	2. oder 6.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	erfolgreicher Abschluss
Lehramt Förderschulen	Sozialkunde (Sekundarschule) 1. Version 2011	2. oder 6.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	erfolgreicher Abschluss
Bachelor	Betriebswirtschaftslehre (Business Studies) - 180 LP 1. Version 2020	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Business Economics - 180 LP 1. Version 2020	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2006	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125

Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2011	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2013	4.	Wahlpflichtmodul	Benotung ohne Anteil	0/125
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Wirtschaftsinformatik (Business Information Systems) - 180 LP 1. Version 2020	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor	Volkswirtschaftslehre (Economics) - 180 LP 1. Version 2020	4.	Pflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2018	4. oder 6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor	Informatik - 180 LP 1. Version 2023	4. oder 6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/155
Bachelor (2-Fach)	Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) - 120 LP 1. Version 2016	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/110
Bachelor (2-Fach)	Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) - 120 LP 1. Version 2020	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2008	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/50
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2016	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/60
Bachelor (2-Fach)	Grundlagen Wirtschaftswissenschaften (Fundamental Economics and Management) - 60 LP 1. Version 2020	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/55
Master	Wirtschaftsrecht/Business Law and Economic Law - 60 LP 1. Version 2020	1. oder 2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/60
Master (2-Fach)	Arabistik/Islamwissenschaft - 45/75 LP 1. Version 2013	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/40 oder 5/70

Master (2-Fach)	Judaistik/Jüdische Studien: Lebenswelten - Wissensbildung - Sprachkulturen - 45/75 LP 1. Version 2022	2.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/40 oder 5/70

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch/Englisch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Sommersemester
Übung	1	15	Sommersemester
Vor-/Nachbereitung	0	30	Sommersemester
Selbststudium	0	45	Sommersemester
Prüfungsvorbereitung	0	30	Sommersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: bis spätestens 4 Wochen nach Ende der Vorlesungszeit

1.Wiederholungstermin: bis vor Beginn der Vorlesungszeit im folgenden Semester

2.Wiederholungstermin: binnen eines Jahres nach dem 1. Wiederholungstermin

Modul: [PO23] Einführung in die Politikwissenschaft

Identifikationsnummer:

POL.08203.01

Lernziele:

- Erarbeiten von Basiskenntnissen über die zentralen Teilgebiete der Politikwissenschaft;
- Vertrautmachen mit Standardliteratur des Faches;
- Kennenlernen zentraler Begriffe und Theorien der Politikwissenschaft;
- Heranbildung von Fähigkeiten zum wissenschaftlichen Arbeiten.

Inhalte:

- Die Einführung in die Politikwissenschaft wird von allen Lehrbereichen (Politische Theorie und Ideengeschichte, Regierungslehre und Policyforschung, Systemanalyse und Vergleichende Poli-tikwissenschaft, Internationale Beziehungen und europäische Politik, Didaktik der Sozialkunde und Methoden) gemeinsam angeboten. Das Modul führt grundlegend in diese Teildisziplinen der Politikwissenschaft ein und schafft einen ersten Überblick über die Grundlagen des Faches in seiner Gesamtheit

Verantwortlichkeiten (Stand 17.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Philosophische Fakultät I - Sozialwissenschaften und historische Kulturwissenschaften	Politikwissenschaft	Geschäftsführende/r Institutsdirektor/in

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 18.07.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Politikwissenschaft - Soziologie - 180 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor (2-Fach)	Politikwissenschaft - 120 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/100
Bachelor (2-Fach)	Politikwissenschaft - 60 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/60
Bachelor (2-Fach)	Politikwissenschaft - 90 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/80

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:
1 Semester

Angebotsturnus:
jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
150 Stunden

Leistungspunkte:
5 LP

Sprache:
Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Selbststudium	0	30	Wintersemester
Tutorium	1	15	Wintersemester
Selbststudium	0	30	Wintersemester
Übung	1	15	Wintersemester
Selbststudium	0	30	Wintersemester

Studienleistungen:
- keine

Modulvorleistungen:
- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur	Klausur	Klausur	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: Am Ende der Vorlesungszeit des laufenden Semesters

1.Wiederholungstermin: Am Beginn der Vorlesungszeit des folgenden Semesters

2.Wiederholungstermin: Am Ende der Vorlesungszeit des folgenden Semesters

Modul: [PO23] Basismodul Regierungslehre und Policyforschung

Identifikationsnummer:

POL.08176.01

Lernziele:

- Transfer des politischen Interesses der Studierenden in politikwissenschaftliche Kenntnisse über politische Strukturen, Institutionen und Handlungsmöglichkeiten politischer Akteure;
- Einführung in das politische System Deutschlands;
- Aneignung zentraler Grundbegriffe der Regierungslehre und Policyforschung;
- Grundwissen über die Strukturen, Prozesse, Akteure und Inhalte des Regierens;
- Erkenntnisse über Spielräume und Reichweiten politischer Entscheidungen.

Inhalte:

- Gegenstand sind Begriffe und Funktionen von Institutionen, historische Dimensionen und ideengeschichtliche Traditionslinien des deutschen Staats- und Verfassungsdenkens sowie die leitenden Verfassungsprinzipien des Grundgesetzes. Diese werden behandelt als Grundlage für den politischen Entscheidungsprozess in der Bundesrepublik Deutschland;
- zudem stellen die Konzepte der Policyforschung und deren Anwendung einen Bestandteil dar.

Verantwortlichkeiten (Stand 17.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Philosophische Fakultät I - Sozialwissenschaften und historische Kulturwissenschaften	Politikwissenschaft	NN

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 18.07.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Politikwissenschaft - Soziologie - 180 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor (2-Fach)	Politikwissenschaft - 120 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/100
Bachelor (2-Fach)	Politikwissenschaft - 60 LP 1. Version 2023	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/60
Bachelor (2-Fach)	Politikwissenschaft - 90 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/80

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Selbststudium	0	60	Wintersemester
Übung	1	15	Wintersemester
Vorbereitung auf die Modulleistung	0	45	Wintersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur, Take-Home-Prüfung	Klausur, Take-Home-Prüfung	Klausur, Take-Home-Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: Klausur/Take-Home-Prüfung am Ende der Vorlesungszeit des laufenden Semesters;

1.Wiederholungstermin: Klausur/Take-Home-Prüfung am Beginn des folgenden Semesters;

2.Wiederholungstermin: Klausur/Take-Home-Prüfung am Ende der Vorlesungszeit des folgenden Semesters.

Modul: [PO23] Basismodul Internationale Beziehungen und europäische Politik

Identifikationsnummer:

POL.08173.01

Lernziele:

- Grundwissen über ausgewählte Probleme im Bereich der internationalen Beziehungen und der europäischen Politik;
- Grundwissen über prozessuale und inhaltliche Dimensionen der internationalen Politik;
- theoretische und empirische Kenntnisse über die Gestaltbarkeit und Gestaltung internationaler politischer Prozesse;
- Einschätzungsfähigkeit der Besonderheiten des Regierens jenseits des Nationalstaates mit dem Ziel, Grund- und Spezialfertigkeiten für Berufsbereiche der Politikwissenschaft zu erwerben.

Inhalte:

- Das Modul führt in die politikwissenschaftliche Teildisziplin der internationalen Beziehungen ein. Aufbauend auf unterschiedlichen theoretischen Zugängen soll nachvollzogen werden, welche Grundfragen und Probleme der Politik jenseits staatlicher Grenzen von der Politikwissenschaft diskutiert werden. Dabei werden Strukturen, Prozesse und Akteure/Akteurinnen der internationalen Beziehungen exemplarisch analysiert;
- zudem soll ein Grundverständnis für die Bedeutung und die Rolle internationaler Organisationen sowie außenpolitischer Herausforderungen in den internationalen Beziehungen geschaffen werden;
- zudem werden Prozesse der Globalisierung und der De-Globalisierung, Krieg und Frieden, internationale Wirtschaftsbeziehungen, Entwicklungszusammenarbeit und die Rolle nichtstaatlicher Akteure behandelt.

Verantwortlichkeiten (Stand 17.07.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Philosophische Fakultät I - Sozialwissenschaften und historische Kulturwissenschaften	Politikwissenschaft	Prof. Dr. Johannes Varwick

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 18.07.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Politikwissenschaft - Soziologie - 180 LP 1. Version 2023	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor (2-Fach)	Politikwissenschaft - 120 LP 1. Version 2023	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/100
Bachelor (2-Fach)	Politikwissenschaft - 60 LP 1. Version 2023	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/60
Bachelor (2-Fach)	Politikwissenschaft - 90 LP 1. Version 2023	2.	Pflichtmodul	Benotet	5/80

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Sommersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch/Englisch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Sommersemester
Selbststudium	0	60	Sommersemester
Übung	1	15	Sommersemester
Textlektüre und Nachbereitung der Übung	0	45	Sommersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur, Take-Home-Prüfung	Klausur, Take-Home-Prüfung	Klausur, Take-Home-Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: Klausur/Take-Home-Prüfung/mündl. Prüfung am Ende der Vorlesungszeit des laufenden Semesters; Hausarbeit/Forschungsposter am Ende der vorlesungsfreien Zeit des laufenden Semesters

1.Wiederholungstermin: Klausur/Take-Home-Prüfung/mündl. Prüfung am Beginn des folgenden Semesters, Hausarbeit/Forschungsposter 3 Monate nach dem 1. Prüfungstermin

2.Wiederholungstermin: Klausur/Take-Home-Prüfung/mündl. Prüfung am Ende der Vorlesungszeit des folgenden Semesters; Hausarbeit/Forschungsposter am Ende der vorlesungsfreien Zeit des folgenden Semesters

Modul: Einführung in die Sozialstrukturanalyse (SO1)

Identifikationsnummer:

SOZ.06321.04

Lernziele:

- Benennen und Erläutern der wichtigsten Begriffe und theoretischen Ansätze der Sozialstrukturforschung
- Die theoretischen Grundlagen der Sozialstruktur in den Kontext allgemeinsoziologischer Begriffs- und Theoriezusammenhänge stellen und übertragen
- Wiedergeben der wichtigsten empirischen Größen und Parameter zu den zentralen Bereichen der Sozialstruktur der Bundesrepublik und anderer Teilgesellschaften der Welt
- Benennen der wichtigsten Datenquellen der Sozialstrukturforschung
- Eigenständige Beschreibung und Interpretation von sozialstrukturellen Sachverhalten und Zusammenhängen sowie der einfachen Auswertung von Daten der Sozialstrukturanalyse

Inhalte:

- Gegenstand der Vorlesung ist die materiale Einführung in die Darstellung grundlegender Gesellschaftsbereiche. Im Modul werden dabei behandelt:
- der Bevölkerungsprozess
- Grundlagen sozialer Differenzierung und Ungleichheit
- Kultur und Lebensführung
- Die einzelnen Themen werden theoretisch eingebettet. Der Darstellung zentraler deutscher und international vergleichender Daten kommt in der Vorlesung ein großes Gewicht zu.
- Gegenstand der Übung ist die eigenständige Recherche und Aktualisierung von überwiegend Daten der amtlichen Statistik. Dabei wird ein Überblick über die Daten der amtlichen Statistik gegeben. Zentraler inhaltlicher Gegenstand ist der reflektierte Umgang mit Daten der amtlichen Statistik. Dies beinhaltet auch eine Einführung in eine reflektierte Verwendung von Internet-Recherchen.

Verantwortlichkeiten (Stand 06.03.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Philosophische Fakultät I	Soziologie	Prof. Dr. Reinhold Sackmann

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Politikwissenschaft - Soziologie - 180 LP 1. Version 2017	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/150
Bachelor	Politikwissenschaft - Soziologie - 180 LP 1. Version 2023	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 120 LP 1. Version 2021	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/105

Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 60 LP 1. Version 2017	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/60
Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 90 LP 1. Version 2017	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/80
Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 90 LP 1. Version 2021	1.	Pflichtmodul	Benotet	5/80

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Literaturstudium	0	60	Wintersemester
Übung	1	15	Wintersemester
Selbststudium	0	15	Wintersemester
Klausurvorbereitung	0	30	Wintersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Klausur (90min)	Klausur (90min)	Klausur (90min)	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: während des laufenden Wintersemesters

1.Wiederholungstermin: während des laufenden Wintersemesters

2.Wiederholungstermin: während des nächsten Wintersemesters

Modul: Formation of World Society (SO3)

Identifikationsnummer:

SOZ.06323.02

Lernziele:

- Describing and explaining of theories, data, and methods of international comparisons of societies
- Differentiate between forms of social structure using theories and data
- Reflect and evaluate interest conflicts in processes of internationalization

Inhalte:

- a) Seminar: Formation of an international society In the seminar on internationalization basic concepts for the study of processes of internationalization as well as methods of data collection and analysis in this field are discussed. Special attendance is given to problems of international order; forms of governance; specificities of stratification and actors in the world society. The European Union and international organizations are analyzed. Current structural conflicts are discussed. b) Seminar: International comparison of societies Subject of this seminar are theories of comparative analysis of social structure as well as methods of international comparisons and their specific problems. Compared are, among others, education systems, relations between state and society, forms of firms and economic associations.

Verantwortlichkeiten (Stand 06.03.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Philosophische Fakultät I	Soziologie	Prof. Dr. Reinhold Sackmann

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Politikwissenschaft - Soziologie - 180 LP 1. Version 2023	5.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 120 LP 1. Version 2021	5.	Pflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 60 LP 1. Version 2017	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/60

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:
1 Semester

Angebotsturnus:
jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:
150 Stunden

Leistungspunkte:
5 LP

Sprache:
Deutsch/Englisch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Seminar	2	30	Wintersemester
Literature research	0	30	Wintersemester
Seminar	1	15	Wintersemester
Self-study	0	15	Wintersemester
Presentation and essay	0	60	Wintersemester

Studienleistungen:
- keine

Modulvorleistungen:
- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Hausarbeit	Hausarbeit	Essay	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: during current winter term

1.Wiederholungstermin: during current winter term

2.Wiederholungstermin: during next winter term

Modul: Einführung in die Wirtschaftssoziologie (WOS 1)

Identifikationsnummer:

SOZ.06330.04

Lernziele:

- Erwerb von Kenntnissen grundlegender wirtschaftssoziologischer Konzepte und Theorien für eine verstehende und kritische Auseinandersetzung mit der ökonomischen Ordnung von Gesellschaft
- Beschreiben und Reflektion von Ergebnissen aktueller empirischer Forschung
- Befähigung zur Analyse wirtschaftssoziologisch relevanter Phänomene
- Anwendung und Kritik theoretischer Ansätze und grundlegender Fachbegriffe der Wirtschaftssoziologie

Inhalte:

- Das Modul beinhaltet zentrale Themen, Forschungsfragen und Probleme der Wirtschaftssoziologie.

Verantwortlichkeiten (Stand 06.03.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Philosophische Fakultät I	Soziologie	Prof. Dr. Konstanze Senge

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Politikwissenschaft - Soziologie - 180 LP 1. Version 2017	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/150
Bachelor	Politikwissenschaft - Soziologie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Volkswirtschaftslehre (Economics) - 180 LP 1. Version 2020	3.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 120 LP 1. Version 2021	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 60 LP 1. Version 2017	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/60
Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 90 LP 1. Version 2017	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/80
Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 90 LP 1. Version 2021	3.	Pflichtmodul	Benotet	5/80

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Wintersemester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch/Englisch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Vorlesung	2	30	Wintersemester
Selbststudium*2	0	30	Wintersemester
Literaturstudium	0	60	Wintersemester
Klausurvorbereitung oder Vorbereitung der mündlichen Prüfung oder Anfertigen der Hausarbeit	0	30	Wintersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Hausarbeit oder Klausur oder mündliche Prüfung *1	Hausarbeit oder Klausur oder mündliche Prüfung	Hausarbeit oder Klausur oder mündliche Prüfung	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: während des laufenden Wintersemesters

1.Wiederholungstermin: zu Beginn des kommenden Sommersemesters

2.Wiederholungstermin: während des nächsten Wintersemesters

Hinweise:

*1 Die Modulleistung ist in der Regel eine Klausur. Eine abweichende Modulleistung (Hausarbeit oder mündliche Prüfung) wird zu Beginn des Semesters bekannt gegeben.
*2 Es wird empfohlen, zur Unterstützung des Selbststudiums ein im Semester angebotenes Tutorium zu besuchen.

Modul: Wirtschafts- und Organisationssoziologie (WOS 2)

Identifikationsnummer:

SOZ.06325.03

Lernziele:

- Erwerb von Grundkenntnissen aktueller Themen, Probleme und Fragestellungen der Wirtschafts- und/oder Organisationssoziologie und Befähigung diese auf aktuelle Phänomene anzuwenden
- Beschreibung und Reflektion zentraler Ergebnisse empirischer Forschung zum Themenkomplex
- Anwendung, Reflektion und Kritik theoretischer Ansätze, grundlegender Begriffe und Methoden
- Erlernen und reflektierte praktische Anwendung qualitativer Methoden der Wirtschafts- und Organisationssoziologie

Inhalte:

Das Modul beinhaltet wechselnde Themen der Wirtschafts- und Organisationssoziologie

Verantwortlichkeiten (Stand 06.03.2023):

Fakultät	Institut	Verantwortliche/r
Philosophische Fakultät I	Soziologie	Prof. Dr. Konstanze Senge

Studienprogrammverwendbarkeiten (Stand 14.06.2023):

Abschluss	Studienprogramm	empf. Studien-semester	Modulart	Benotung	Anteil der Modulnote an Abschlussnote
Bachelor	Politikwissenschaft - Soziologie - 180 LP 1. Version 2017	4.	Pflichtmodul	Benotet	5/150
Bachelor	Politikwissenschaft - Soziologie - 180 LP 1. Version 2023	6.	Pflichtmodul	Benotet	5/160
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2021	3. oder 4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Geographie - 180 LP 1. Version 2023	3. oder 4.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/120
Bachelor	Volkswirtschaftslehre (Economics) - 180 LP 1. Version 2020	6.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/165
Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 120 LP 1. Version 2021	4.	Pflichtmodul	Benotet	5/105
Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 60 LP 1. Version 2017	5.	Pflichtmodul	Benotet	5/60
Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 90 LP 1. Version 2017	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/80
Bachelor (2-Fach)	Soziologie - 90 LP 1. Version 2021	5.	Wahlpflichtmodul	Benotet	5/80

Teilnahmevoraussetzungen:

Obligatorisch:

keine

Wünschenswert:

keine

Dauer:

1 Semester

Angebotsturnus:

jedes Semester

Studentischer Arbeitsaufwand:

150 Stunden

Leistungspunkte:

5 LP

Sprache:

Deutsch/Englisch

Modulbestandteile:

Lehr- und Lernformen	SWS	Studentische Arbeitszeit in Stunden	Semester
Seminar	2	30	Winter- und Sommersemester
Literaturstudium	0	30	Winter- und Sommersemester
Selbststudium	0	30	Winter- und Sommersemester
Anfertigen der Modulleistung *1	0	60	Winter- und Sommersemester

Studienleistungen:

- keine

Modulvorleistungen:

- keine

Modulleistung:

Modulleistung	1. Wiederholung	2. Wiederholung	Anteil an Modulnote
Hausarbeit oder Klausur oder mündliche Prüfung oder empirischer Projektbericht oder Referat	Hausarbeit oder Klausur oder mündliche Prüfung oder empirischer Projektbericht oder Referat	Hausarbeit oder Klausur oder mündliche Prüfung oder empirischer Projektbericht oder Referat	100 %

Termine für die Modulleistung:

1.Termin: während des laufenden Semesters

1.Wiederholungstermin: während des laufenden Semesters

2.Wiederholungstermin: während des nächsten Semesters

Hinweise:

*1 Die genaue Form der Modulleistung wird zu Beginn des Semesters bekannt gegeben.