

rot Belegung für Schwangere verboten

gelb Belegung für Schwangere nach Rücksprache evtl. möglich (individuelle Gefährdungsbeurteilung)

grün Belegung für Schwangere unproblematisch

Modulkürzel/ Prüfungs-Nr.	Titel von Modul/Lehrveranstaltung (lt. Prüfungsordnung)	LP	Info MuSchG
PF-Module	Pflichtmodule Compulsory Modules	102	
MAT-M1	Einführung in die Algebra und Analysis für Geoökologie und Geowissenschaften Introduction to algebra and analysis for earth and environmental scientists	6	
519811	Vorlesung und Übung		
519801	Klausur		
MAT-M2	Fortgeschrittene Probleme der Analysis für Geoökologie und Geowissenschaften Advanced problems of analysis for earth- and environmental scientists	6	
519911	Vorlesung und Übung		
519901	Klausur		
MAT-M3	Fortgeschrittene Probleme der Mathematik für Geowissenschaften Advanced mathematical problems in geoscience	6	
519921	Vorlesung und Übung		
519922	Klausur		
PHY-101GEO	Physik I - GEO: Mechanik und Optik Physics I - GEO: Mechanics and optics	6	
525411	Experimentalphysik I: Energie, Zeit, Raum		
525401	Klausur		
PHY-201GEO	Physik II - GEO: Physik der Materie Physics II - GEO: Physics of matter	6	
525511	Experimentalphysik II		
525501	Klausur		
CHE-A1-NF	Anorganische Chemie I Inorganic chemistry I	6	
533611	Vorlesung		
533613	Seminar		
533615	Praktikum (1 Woche)		
533601	Klausur		
CHE-A2-NF	Anorganische Chemie II Inorganic chemistry II	6	
533711	„Anorganische Experimentalchemie II“		
533714	Seminar		
533701	Klausur		
GEE-PCP	Physik- und Anorganische Chemie-Praktikum	6	

	Physics and anorganic chemistry lab		
564011	Laborpraktikum Physik		
564012	Praktikum Allgemeine und Anorganische Chemie (1 Woche)		
564001	10 Praktikumsberichte		
GEW-B-P01	Einführung in die Geowissenschaften I - Einführung in das System Erde Introduction to geosciences I – The Earth System	6	
572011	Mineral- und Gesteinsbestimmung		
572012	Vorlesung und Übung		
572001	Klausur		
GEW-GIS1	Grundlagen der Geoinformationssysteme Fundamentals of geoinformatics	6	
572111	Grundlagen der Geoinformationssysteme		
572112	GIS und FE: Methoden und Techniken		
572101	Klausur		
572102	Mündliche Prüfung		
GEW-B-P02	Einführung in die Geowissenschaften II - Darstellung geologischer Prozesse Introduction to geosciences II - Geological processes	6	
575701	Vorlesung und Übung		
575702	Geländeübung zur Kartierung (8 Tage)		
575703	Geländeübung zur Feldaufnahme (7 Tage)		
575704	Kartierungsbericht		
GEW-B-P03	Einführung in die Geowissenschaften III - Sedimentäre Systeme Introduction to geosciences III - Sedimentary systems	6	
575711	Vorlesung und Übung		
575712	Geländeübung (2 Tage)		
575713	Klausur		
GEW-B-P04	Einführung in die Geowissenschaften IV - Geologische und Stratigraphische Prozesse in Raum und Zeit Introduction to geosciences IV - Geological and stratigraphic processes in space and time	6	
575721	Vorlesung und Übung		
575722	Datenaufnahme (7 Tage)		
575723	Klausur		
GEW-B-P11	Materialien der Erde I Earth materials I	6	
575741	Vorlesung und Übung zur allgemeinen Mineralogie		
575742	Vorlesung und Übung zur Geochemie		
575743	Klausur		
GEW-B-P13	Grundlagen der Allgemeinen Geophysik Fundamentals of general geophysics	6	
575751	Vorlesung und Übung zu Grundlagen der Allgemeinen Geophysik		

575752	Klausur		
GEW-B-P14	Grundlagen der Angewandten Geophysik Fundamentals of applied geophysiscs	6	
575761	Vorlesung ud Übung zu Grundlagen der Angewandten Geophysik		
575762	Geländeübung		
575763	Klausur		
GEW-B-P16	Materialien der Erde II Earth materials II	6	
575771	Vorlesung zu Petrologie magmatischer und metamorpher Gesteine sowie zur Einführung in die Isotopengeochemie		
575772	Vorlesung und Übung zur Einführung in die Kristalloptik und Polarisationsmikroskopie		
575773	Geländeübung		
575774	Klausur		
WP-Module	Geowissenschaftlicher Vertiefungsbereich Advanced topics geosciences	24	
GEW-B-WP01	Vertiefung Geologie I Advanced geology I	6	
575791	Vorlesung und Übung		
575792	Hausarbeit		
575793	Mündliche Prüfung		
575794	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP02	Vertiefung Geologie II Advanced geology II	6	
575801	Vorlesung und Übung		
575802	Hausarbeit		
575803	Mündliche Prüfung		
575804	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP03	Vertiefung Geologie III Advanced geology III	6	
575811	Vorlesung und Übung		
575812	Hausarbeit		
575813	Mündliche Prüfung		
575814	Portfollioprüfung		
GEW-B-WP04	Vertiefung Geologie IV Advanced geology IV	6	
575821	Vorlesung und Übung		
575822	Hausarbeit		
575823	Mündliche Prüfung		
575824	Portfollioprüfung		
GEW-B-WP05	Vertiefung Geophysik I Advanced geophysics I	6	
575831	Vorlesung oder Übung oder Seminar		

575832	Hausarbeit		
575833	Mündliche Prüfung		
575834	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP06	Vertiefung Geophysik II Advanced geophysics II	6	
575841	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575842	Hausarbeit		
575843	Mündliche Prüfung		
575844	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP07	Vertiefung Geophysik III Advanced geophysics III	6	
575851	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575852	Hausarbeit		
575853	Mündliche Prüfung		
575854	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP08	Vertiefung Geophysik IV Advanced geophysics IV	6	
575861	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575862	Hausarbeit		
575863	Mündliche Prüfung		
575864	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP09	Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie I Advanced mineralogy, petrology and geochemistry I	6	
575871	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575872	Hausarbeit		
575873	Mündliche Prüfung		
575874	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP10	Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie II Advanced mineralogy, petrology and geochemistry II	6	
575881	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575882	Hausarbeit		
575883	Mündliche Prüfung		
575884	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP11	Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie III Advanced mineralogy, petrology and geochemistry III	6	
575891	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575892	Hausarbeit		
575893	Mündliche Prüfung		
575894	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP12	Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie IV Advanced mineralogy, petrology and geochemistry IV	6	
575901	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575902	Hausarbeit		
575903	Mündliche Prüfung		

575904	Portfolioprüfung		
WP-Module	Naturwissenschaftlicher und interdisziplinärer Ergänzungsbereich Interdisciplinary supplementary modules for the natural sciences	24	
WP-Module	Wahlpflichtmodule (Naturwissenschaftlicher Ergänzungsbereich und Geowissenschaftlicher Vertiefungsbereich) Compulsory supplementary modules for natural sciences and advanced geosciences	12 - 24	
MATBMD130	Basismodul Programmieren Basic Module Programming	6	
513311	Programmieren		
513301	Mündliche Prüfung		
PHY-511LAS	Theoretische Physik I - Mechanik, Relativität Theoretical physics I - Mechanics and relativity	6	
520611	Theoretische Physik I: Mechanik und Relativität		
520621	Theoretische Physik I: Mechanik und Relativität		
520601	Klausur		
PHY-611LAS	Theoretische Physik II - Quantenmechanik einfacher Systeme Theoretical physics II - Quantum mechanics of simple systems	6	
520711	Theoretische Physik II: Quantenmechanik einfacher Systeme		
520721	Theoretische Physik II: Quantenmechanik einfacher Systeme		
520701	Klausur		
PHY_301	Experimentalphysik III&IV - Thermodynamik, Quanten und Struktur der Materie Experimental physics III + IV - Thermodynamics, quanta and structure of matter	18	
523211	Experimentalphysik III: Quanten, Materie, Thermodynamik		
523212	Laborübung zu Experimentalphysik III: Quanten, Materie, Thermodynamik		
523213	Experimentalphysik IV: Atome, Kerne, Elementarteilchen		
523214	Laborübungen zur Experimentalphysik IV: Atome, Kerne, Elementarteilchen		
523201	Mündliche Prüfung		
PHY_131c	Einführung in die Astronomie Introduction to astronomy	6	
523811	Einführung in die Astronomie		
523801	Mündliche Prüfung		
PHY_541b	Aufbaumodul Astrophysik Advanced module astrophysics	9	
524111	Grundkurs Astrophysik I		

524112	Grundkurs Astrophysik II		
524101	Mündliche Prüfung		
PHY_541e	Aufbaumodul Klimaphysik Advanced module climate physics	9	
524411	Physik der Atmosphäre		
524412	Dynamics of Climate System		
524401	Mündliche Prüfung		
PHY_532	Horizonte der Physik Frontiers of physics	6	
524611	Vorlesungen		
524612	Übungen zu den Vorlesungen		
524601	Mündliche Prüfung		
CHE-OC-GEE	Organische Chemie Organic chemistry	6	
533511	Praktikum (1 Woche)		
533512	Vorlesung und Übung		
533501	Klausur		
CHE-AWP1-2	Festkörperchemie Solid state chemistry	6	
535111	Vorlesung		
535112	Seminar		
535113	Praktikum		
535101	Klausur		
535102	Mündliche Prüfung		
CHE-AWP2-2	Physikalische Umweltchemie Physical environmental chemistry	6	
535511	Umweltgeochemie		
535512	Umweltmesstechnik/-photochemie		
535513	Praktikum		
535501	Kolloquium		
BIO-BM1.06	Grundlagen der Biologie Basics of biology	9	
541811	Allgemeine Botanik		
541812	Allgemeine Zoologie		
541801	Klausur		
BIO-BM1.07	Grundlagen der Biochemie und Zellbiologie Introduction to biochemistry and cell biology	6	
541011	Vorlesung - Biochemie		
541012	Allgemeine Zellbiologie		
541901	Klausur		
BIO-AM2.05	Konzepte der Ökologie Concepts of ecology	6	
542011	Ringvorlesung		
542001	Klausur		
BIO-	Spezielle Zoologie für Geoökologinnen und	6	

ZOOGEE	Geoökologen Special zoology		
543011	Allgemeine Zoologie		
543012	Spezielle Zoologie I oder Tierökologie oder Mikrobiologie		
543001	Klausur		
BIO_BOTGEE	Spezielle Botanik für Geoökologinnen und Geoökologen Special botany	6	
543111	Botanik für Geoökologie		
543112	Botanische Bestimmungsübung		
543101	Klausur		
BIO-AM3.01	Evolution Evolution	6	
548841	Vorlesung		
548845	Seminar		
548846	Praktikum (2 Wochen oder 4 Wochen)		
548844	Mündliche Prüfung		
BIO-BM1.08	Grundlagen der Molekularbiologie und Genetik Principles and methods of molecular biology and genetics	6	
549031	Genetik		
549032	Molekularbiologie		
549033	Klausur		
INF-1010	Grundlagen der Programmierung Introduction to coding	6	
550112	Vorlesung und Übung		
550113	Rechnerübung		
550114	Klausur		
INF-1070	Intelligente Datenanalyse Intelligent data analysis	6	
551011	Vorlesung		
551021	Übung		
551012	Klausur		
551013	Mündliche Prüfung		
GEO-BM-EG	Einführung in geographische Konzepte Introduction into geographical concepts	6	
560111	Fachdidaktisches Projektseminar		
560121	Fachgeographisches Projektseminar		
560101	Hausarbeit		
GEE-BO	Bodenkunde Pedology	6	
562111	Bodenkunde		
562101	Klausur		
GEE-GM	Geomorphologie Geomorphology	6	
562211	Geomorphologie		

562213	Übung und Exkursion		
562201	Klausur		
GEE-KL	Klimatologie Climatology	6	
562311	Angewandte Klimatologie		
562313	Klimatologie		
562301	Klausur		
562302	Mündliche Prüfung		
GEE-HY	Hydrologie Hydrology	6	
562411	Hydrologie I		
562412	Mittelseminar Hydrologie		
562401	Klausur		
GEE-TV3	Globaler Wandel - Die Erde als System Global change - The earth as a system	6	
563411	Vorlesung		
563412	Seminar		
563401	Vortrag		
GEE-TV5	Umweltstoffdynamik	6	
563611	Vorlesung und Übung		
563612	Seminar		
563601	Mündliche Prüfung		
563602	Klausur		
GEO-BM-PG1	Allgemeine physische Geographie General physical geography	9	
571212	Allgemeine physische Geographie 1		
571213	Allgemeine physische Geographie 2		
571231	Geländepraktikum (3 einzelne Geländetage)		
571201	Klausur		
GEE-BM-PG2	Regionale und globale physische Geographie Regional and global physical geography	9	
571311	Regionale Probleme		
571312	Globale Probleme		
571313	Ökozonen		
571321	Geländepraktikum (5 Geländetage)		
571301	Mündliche Prüfung		
GEW-B-WP01	Vertiefung Geologie I Advanced geology I	6	
575791	Vorlesung und Übung		
575792	Hausarbeit		
575793	Mündliche Prüfung		
575794	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP02	Vertiefung Geologie II Advanced geology II	6	
575801	Vorlesung und Übung		

575802	Hausarbeit		
575803	Mündliche Prüfung		
575804	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP03	Vertiefung Geologie III Advanced geology III	6	
575811	Vorlesung und Übung		
575812	Hausarbeit		
575813	Mündliche Prüfung		
575814	Portfollioprüfung		
GEW-B-WP04	Vertiefung Geologie IV Advanced geology IV	6	
575821	Vorlesung und Übung		
575822	Hausarbeit		
575823	Mündliche Prüfung		
575824	Portfollioprüfung		
GEW-B-WP05	Vertiefung Geophysik I Advanced geophysics I	6	
575831	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575832	Hausarbeit		
575833	Mündliche Prüfung		
575834	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP06	Vertiefung Geophysik II Advanced geophysics II	6	
575841	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575842	Hausarbeit		
575843	Mündliche Prüfung		
575844	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP07	Vertiefung Geophysik III Advanced geophysics III	6	
575851	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575852	Hausarbeit		
575853	Mündliche Prüfung		
575854	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP08	Vertiefung Geophysik IV Advanced geophysics IV	6	
575861	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575862	Hausarbeit		
575863	Mündliche Prüfung		
575864	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP09	Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie I Advanced mineralogy, petrology and geochemistry I	6	
575871	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575872	Hausarbeit		
575873	Mündliche Prüfung		

575874	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP10	Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie II Advanced mineralogy, petrology and geochemistry II	6	
575881	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575882	Hausarbeit		
575883	Mündliche Prüfung		
575884	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP11	Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie III Advanced mineralogy, petrology and geochemistry III	6	
575891	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575892	Hausarbeit		
575893	Mündliche Prüfung		
575894	Portfolioprüfung		
GEW-B-WP12	Vertiefung Mineralogie, Petrologie und Geochemie IV Advanced mineralogy, petrology and geochemistry IV	6	
575901	Vorlesung oder Übung oder Seminar		
575902	Hausarbeit		
575903	Mündliche Prüfung		
575904	Portfolioprüfung		
B.SK.GEW	Berufsfeldspezifische Kompetenzen (fachintegrativ) Professional competences (integrated)	18	
GEW-B-P10	Sammeln, Verarbeiten und Präsentieren geowissenschaftlicher Daten Collecting, processing and presenting geoscientific data	6	
575731	Vorlesung und Übung zum Sammeln, Präsentieren und Verarbeiten geowissenschaftlicher Daten		
575732	Portfolioprüfung		
GEW-B-P18	Projektpraktikum Project practical	12	
575781	Seminar		
575782	Praktikum (35 Tage oder 280h)		
575783	Portfolioprüfung		