

V.8.A. Pflichtmodule Hauptfach Geographie

Es sind insgesamt 80 Leistungspunkte (CP) für erfolgreich absolvierte studienbegleitende Prüfungen in Pflichtmodulen nach Anlage A der Gymnasiallehrerprüfungsordnung I zu erwerben. Im Bereich Fachdidaktik sind in 2 Modulen 10 Leistungspunkte in Zusammenarbeit mit dem Staatlichen Seminar zu erwerben (§ 5 Absätze 3 und 4 GymPO I). Obligatorisch ist die Teilnahme an Exkursionen, die das Fach Geographie veranstaltet. Während des Studiums müssen die Studierenden mindestens 25 Exkursionstage nachweisen (mind. 10 davon im Grundstudium).

Kürzel	Module	Art	Prüfungsleistung	CP
Geo-11	Grundlagen der Physischen Geographie	VÜE	K/M Ü	6
Geo-12	Grundlagen der Humangeographie	VÜE	K/M Ü	6
Geo-14	Statistik und Kartographie	VÜ	K/M Ü	6
Geo-21/31	Physische Geographie 1 oder 2	VÜE	K/M HÜ	6
Geo-22/32	Humangeographie 1 oder 2	VÜE	K/M HÜ	6
Geo-23	Geographische Methoden	VP	HÜV	6
Geo-49	Fachdidaktik 1	SÜ	M/HV	5
	Zwischenprüfung		Summe	41
Geo-46	Physische Geographie 3	VS	K/M HV	6
Geo-47	Humangeographie 3	VS	K/M HV	6
Geo-33	Regionale Geographie 1: Deutschland	VSE	KHV	6
Geo-62	Geographisches Kolloquium	V	6xÜ	3
Geo-48	Regionale Geographie 2: Europa/Welt	VS	K/M HV	6
Geo-52	Große Exkursion (mind. 10 Tage)	SE	ÜHV	12
Geo-55	Mensch und Umwelt	SÜ	M/HV	6
Geo-64	Fachdidaktik 2	SÜ	M/HV	5
			Summe	50
			Gesamt	91

Anmerkungen:

Nachweis der Orientierungsprüfung: Module Geo-11 und Geo-12

Nachweis der Zwischenprüfung: Module Geo 11, 12, 14, 21 oder 31, 22 oder 32, 23, 36
Sowie 6 Leistungspunkte aus dem Wahlpflichtbereich

Modul Geo-21 kann durch Geo-31 ersetzt werden (s. Wahlpflichtbereich)

Modul Geo-22 kann durch Geo-32 ersetzt werden (s. Wahlpflichtbereich)

V.8.B. Wahlmodule Hauptfach Geographie:

Es sind insgesamt 12 Leistungspunkte (CP) für studienbegleitende Modulprüfungen in fachwissenschaftlichen Veranstaltungen, die nicht mit den vorgegebenen Fachcurricula (Anlage A GymPO I) korrespondieren müssen, zu erwerben (§ 5 Absätze 3 und 4 GymPO I). Mindestens 6 Leistungspunkte müssen im Grundstudium erworben werden.

Kürzel	Module	Art	Prüfungsleistung	CP
	Minerale und Gesteine	VÜ	K/M	2,5
	Dynamik der Erde	VÜ	K/M	6
Geo-31/21	Physische Geographie 2 oder 1	VÜE	K/M HÜ	6
Geo-32/22	Humangeographie 2 oder 1	VÜE	K/M HÜ	6
Geo-24	Geographische Informationssysteme	VÜ	KHÜ	6
Geo-34	Fernerkundung	VÜ	K/M HÜ	
	Grundwasser-Hydrologie, Hydrogeologie	VÜ	M/K	6
Geo-44	Geoinformatik	VÜ	M/KÜ	6
Geo-35	Raum- und Umweltplanung 1	VS	HÜV	6
Geo-81	Global Environmental Change	VS	HÜV	6

Anmerkungen:

Der Prüfungsausschuss kann weitere Module in den Wahlpflichtbereich aufnehmen.

V.8. C. Pflichtmodule Erweiterungsfach Geographie als Hauptfach:

Gem. § 30 Abs. 3 GymPO I sind für studienbegleitende Prüfungen in Pflichtmodulen gemäß den in Anlage A vorgegebenen Fachcurricula 80 Leistungspunkte zu erwerben. Des Weiteren sind für studienbegleitende Prüfungen in Fachdidaktikmodulen insgesamt 10 Leistungspunkte zu erwerben. Hinzu kommen 6 Leistungspunkte für ergänzende Module (Fachwissenschaft, Fachdidaktik oder Personale Kompetenz). Obligatorisch ist die Teilnahme an Exkursionen, die das Fach Geographie veranstaltet. Während des Studiums müssen die Studierenden mindestens 25 Exkursionstage nachweisen (mind. 10 davon im Grundstudium).

Kürzel	Module	Art	Prüfungsleistung	CP
Geo-11	Grundlagen der Physischen Geographie	VÜE	K/M Ü	6
Geo-12	Grundlagen der Humangeographie	VÜE	K/M Ü	6
Geo-14	Statistik und Kartographie	VÜ	K/M Ü	6
Geo-21/31	Physische Geographie 1 oder 2	VÜE	K/M HÜ	6
Geo-22/32	Humangeographie 1 oder 2	VÜE	K/M HÜ	6
Geo-23	Geographische Methoden	VP	HÜV	6
Geo-49	Fachdidaktik 1	SÜ	M/HV	5
Geo-46	Physische Geographie 3	VS	K/M HV	6
Geo-47	Humangeographie 3	VS	K/M HV	6
Geo-33	Regionale Geographie 1: Deutschland	VSE	KHV	6
Geo-62	Geographisches Kolloquium	V	6xÜ	3
Geo-48	Regionale Geographie 2: Europa/Welt	VS	K/M HV	6
Geo-52	Große Exkursion (mind. 10 Tage)	SE	ÜHV	12
Geo-55	Mensch und Umwelt	SÜ	M/HV	6
Geo-64	Fachdidaktik 2	SÜ	M/HV	5
			Summe	91

Anmerkung:

Modul Geo-21 kann durch Geo-31 ersetzt werden (s. Wahlpflichtbereich)

Modul Geo-22 kann durch Geo-32 ersetzt werden (s. Wahlpflichtbereich)

V.8.D. Wahlmodule Erweiterungsfach Geographie als Hauptfach:

Es sind insgesamt 12 Leistungspunkte (CP) für studienbegleitende Modulprüfungen in fachwissenschaftlichen Veranstaltungen, die nicht mit den vorgegebenen Fachcurricula (Anlage A GymPO I) korrespondieren müssen, zu erwerben (§ 5 Absätze 3 und 4 GymPO I).

Kürzel	Module	Art	Prüfungsleistung	CP
	Minerale und Gesteine	VÜ	K/M	2,5
	Dynamik der Erde	VÜ	K/M	6
Geo-31/21	Physische Geographie 2 oder 1	VÜE	K/M HÜ	6
Geo-32/22	Humangeographie 2 oder 1	VÜE	K/M HÜ	6
Geo-24	Geographische Informationssysteme	VÜ	KHÜ	6
Geo-34	Fernerkundung	VÜ	K/M HÜ	
	Grundwasser-Hydrologie, Hydrogeologie	VÜ	M/K	6
Geo-44	Geoinformatik	VÜ	M/KÜ	6
Geo-35	Raum- und Umweltplanung 1	VS	HÜV	6
Geo-81	Global Environmental Change	VS	HÜV	6

Anmerkungen:

Der Prüfungsausschuss kann weitere Module in den Wahlpflichtbereich aufnehmen.

V.8.E. Pflichtmodule Erweiterungsfach Geographie als Beifach:

Gem. § 30 Abs. 3 GymPO I sind für studienbegleitende Prüfungen in Pflichtmodulen gemäß den in Anlage A vorgegebenen Fachcurricula 57 Leistungspunkte zu erwerben. Des Weiteren sind für studienbegleitende Prüfungen in Fachdidaktikmodulen insgesamt 5 Leistungspunkte zu erwerben. Hinzu kommen 6 Leistungspunkte für ergänzende Module (Fachwissenschaft, Fachdidaktik oder Personale Kompetenz). Obligatorisch ist die Teilnahme an Exkursionen, die das Fach Geographie veranstaltet. Während des Studiums müssen die Studierenden mindestens 15 Exkursionstage nachweisen.

Kürzel	Module	Art	Prüfungsleistung	CP
Geo-11	Grundlagen der Physischen Geographie	VÜE	K/M Ü	6
Geo-12	Grundlagen der Humangeographie	VÜE	K/M Ü	6
Geo-14	Statistik und Kartographie	VÜ	K/M Ü	6
Geo-21/31	Physische Geographie 1 oder 2	VÜE	K/M HÜ	6
Geo-22/32	Humangeographie 1 oder 2	VÜE	K/M HÜ	6
Geo-23	Geographische Methoden	VP	HÜV	6
Geo-49	Fachdidaktik 1	SÜ	M/HV	5
Geo-33	Regionale Geographie 1: Deutschland	VSE	KHV	6
Geo-62	Geographisches Kolloquium	V	6xÜ	3

Geo-48	Regionale Geographie 2: Europa/Welt	VS	K/M HV	6
Geo-55	Mensch und Umwelt	SÜ	M/HV	6
			Summe	62

Anmerkung:

Modul Geo-21 kann durch Geo-31 ersetzt werden (s. Wahlpflichtbereich)

Modul Geo-22 kann durch Geo-32 ersetzt werden (s. Wahlpflichtbereich)

V.8.F. Wahlmodule Erweiterungsfach Geographie als Beifach:

Es sind insgesamt 10 Leistungspunkte für studienbegleitende Modulprüfungen in fachwissenschaftlichen Veranstaltungen, die nicht mit den vorgegebenen Fachcurricula (Anlage A GymPO I) korrespondieren müssen, zu erwerben (§ 30 Absatz 3 GymPO I).

Kürzel	Module	Art	Prüfungsleistung	CP
	Minerale und Gesteine	VÜ	K/M	2,5
	Dynamik der Erde	VÜ	K/M	6
Geo-31/21	Physische Geographie 2 oder 1	VÜE	K/M HÜ	6
Geo-32/22	Humangeographie 2 oder 1	VÜE	K/M HÜ	6
Geo-24	Geographische Informationssysteme	VÜ	KHÜ	6
Geo-34	Fernerkundung	VÜ	K/M HÜ	
Geo-35	Raum- und Umweltplanung 1	VS	HÜV	6

Anmerkungen:

Der Prüfungsausschuss kann weitere Module in den Wahlpflichtbereich aufnehmen.

Definition der Abkürzungen:

Art der Veranstaltung

V Vorlesung
S Seminar, Hauptseminar, Proseminar
P Praktikum
Ü Übung
E Exkursion

Der **Umfang** des Moduls oder der Lehrveranstaltung wird in ECTS Leistungspunkten (CP) angegeben.

Vorgesehene Studienleistung und Prüfungsarten

CP Leistungspunkte (ECTS-Kreditpunkte)

K Klausur (schriftlich)
M mündliche Prüfung
S schriftliche Arbeit, Essay
H Hausarbeit
Ü Übungsausarbeitungen, Praktikums-Protokolle (schriftlich)
V Vortrag
X Mitarbeit

Umsetzung der verbindlichen Studieninhalte Geographie

Verbindliche Studieninhalte entsprechend Anlage A		Pflichtmodule für das Hauptfach Geographie an der Universität Tübingen																
		Fachwissenschaft und Fachdidaktik																
		Modul Geo 11 Grundlagen Physische Geographie	Modul Geo 12 Grundlagen Humangeographie	Modul Geo 14 Statistik und Kartographie	Modul Geo 21 Physische Geographie 1 Bodengeographie und Geomorphologie	Modul Geo 22 Humangeographie 1 Siedlungsgeographie	Modul Geo 23 Geographische Methoden	Modul Geo 31 Physische Geographie 2 Klimageographie und Hydrogeographie	Modul Geo 32 Humangeographie 2 Wirtschaftsgeographie	Modul Geo 33 Regionale Geographie 1 Deutschland	Modul Geo 46 Physische Geographie 3	Modul Geo 47 Humangeographie 3	Modul Geo 48 Regionale Geographie 2 Europa/Weit	Modul Geo 52 Große Exkursion mit Begleitseminar	Modul Geo 55 Mensch und Umwelt	Modul Geo 62 Geographisches Kolloquium	Modul Geo 49 Fachdidaktik I	Modul Geo 64 Fachdidaktik II
2.1	Grundlegende Kenntnisse im Bereich der Allgemeinen Physischen Geographie																	
2.1.1	Geomorphologie einschl. endogener und exogener Prozesse	X			X					X	X		X	X	X	X		
2.1.2	Klimageographie	X						X		X	X		X	X	X	X		
2.1.3	Bodengeographie	X			X					X	X		X	X	X	X		
2.1.4	Biogeographie	X								X			X	X	X	X		
2.1.5	Hydrogeographie	X						X		X	X		X	X	X	X		
2.1.6	Geoökologie				X			X		X	X		X	X	X	X		
2.2	Grundlegende Kenntnisse im Bereich der Humangeographie																	
2.2.1	Siedlungsgeographie einschl. Stadtgeographie					X				X		X	X	X	X	X		
2.2.2	Wirtschaftsgeographie einschl. volks- und betriebswirtschaftlicher Grundkenntnisse								X	X		X	X	X	X	X		
2.2.3	Bevölkerungs- und Sozialgeographie		X							X		X	X	X	X	X		

2.2.4	Geographische Entwicklungsforschung		X								X	X	X	X	X			
2.2.5	Politische Geographie		X						X		X	X	X	X	X			
2.3	Kenntnis von Gesellschafts- und Umweltbeziehungen																	
2.3.1	Themen aus den Bereichen Globaler Wandel, Ressourcen, Naturgefahren, Raum- und Regionalplanung, Landschaftszonen		X			X		X	X	X	X	X	X	X	X			
2.4	Kenntnis der Regionalen Geographie																	
									X			X	X	X				
2.5	Kenntnis grundlegender Arbeits- und Darstellungsmethoden																	
2.5.1	Physisch-geographische Methoden (z.B. Geländearbeit, Labor, GIS)			X			X			X						X		
2.5.2	Humangeographische Methoden (z.B. Befragung, Interview, Text- und Medienanalyse, Nutzungskartierung)						X				X					X		
2.5.3	Kartographie, GIS, Fernerkundung			X			X									X		
2.5.4	Raumanalyse und -bewertung					X			X		X	X				X		
2.5.5	Mineral- und Gesteinsbestimmung																	
2.5.6	Praktisches Arbeiten im Gelände, Durchführung von Exkursionen	X	X		X	X	X	X	X		X	X	X	X				
2.6	Grundlagen der Fachdidaktik																	
2.6.1	Fachdidaktische Theorien und Unterrichtskonzeptionen																X	X
2.6.2	Bildungsstandards und Curricula																X	
2.6.3	Fachdidaktische Rekonstruktion fachwissenschaftlicher Inhalte																X	X
2.6.4	Schülervorverständnisse und Schülermotivation																X	
2.6.5	Analyse von Lehrerhandeln																	X
2.6.6	Planung und Analyse von Geographieunterricht																X	
2.6.7	Fachspezifische Unterrichtsmethoden und -medien																	X