

Modulverzeichnis

Promotionsstudiengang "Geography" - zur Promotionsordnung der mathematisch-naturwissenschaftlichen Graduiertenschule der Georg-August-Universität Göttingen - Georg-August University School of Science (GAUSS) - (RerNatO) (Amtliche Mitteilungen I Nr. 28/2018 S. 514), zuletzt geändert durch Amtliche Mitteilungen I Nr. 61/2019 S. 1441)

Module

P.Geg.1: Fachliche und methodische Vertiefung.....	15861
P.Geg.2: Forschung reflektieren - Promovierendenseminar.....	15862
P.Geg.3: Wissenschaftliche Kommunikation.....	15863
P.Geg.4: Wissenschaftliche Lehre.....	15864
P.Geg.5: Schlüsselkompetenzen.....	15865
P.Geo.5: Wissenschaftliches Schreiben.....	15866

Übersicht nach Modulgruppen

I. Promotionsstudiengang "Geography"

Es sind im Rahmen des Promotionsstudiums Leistungen im Umfang von insgesamt wenigstens 20 C nach den folgenden Maßgaben zu erbringen.

1. Pflichtmodule

Es sind folgende Module im Umfang von insgesamt 10 C erfolgreich zu absolvieren:

P.Geg.1: Fachliche und methodische Vertiefung (5 C, 2 SWS).....	15861
P.Geg.2: Forschung reflektieren - Promovierendenseminar (5 C, 2 SWS).....	15862

2. Wahlpflichtmodule

Es sind wenigstens zwei der folgenden Module im Umfang von insgesamt 10 C erfolgreich zu absolvieren:

P.Geg.3: Wissenschaftliche Kommunikation (5 C).....	15863
P.Geg.4: Wissenschaftliche Lehre (5 C).....	15864
P.Geg.5: Schlüsselkompetenzen (5 C, 2 SWS).....	15865
P.Geo.5: Wissenschaftliches Schreiben (5 C, 2 SWS).....	15866

Georg-August-Universität Göttingen		5 C 2 SWS
Modul P.Geg.1: Fachliche und methodische Vertiefung <i>English title: Subject-related and methodological consolidation</i>		
Lernziele/Kompetenzen: Die Promovierenden 1. vertiefen die Theorie- und Methodenkenntnisse, die sie für Ihre Dissertation benötigen; 2. grenzen Forschungsgegenstände voneinander ab und leiten auf der Grundlage des Forschungsstandes relevante Forschungsfragen ab; 3. stellen die Anlage einer eigenen wissenschaftlichen Studie und das Untersuchungsdesign fachgerecht dar; 4. berichten über den Stand der Arbeiten an ihrem Promotionsthema im Kontext der aktuellen Forschung.	Arbeitsaufwand: Präsenzzeit: 28 Stunden Selbststudium: 122 Stunden	
Lehrveranstaltung: Fachspezifischer Vertiefungskurs zu Theorie und Methodik im Fachgebiet der Promotion ODER		2 SWS
Lehrveranstaltung: Externer fachspezifischer Vertiefungskurs z.B. im Rahmen eines universitätsübergreifenden Promotionsverbundes		2 SWS
Leistungsnachweis: Arbeitsbericht (max. 2 Seiten)		5 C
Zugangsvoraussetzungen: keine	Empfohlene Vorkenntnisse: keine	
Sprache: Deutsch, Englisch	Modulverantwortliche[r]: Prof. Dr. Daniela Sauer	
Angebotshäufigkeit: jedes Semester	Dauer: 1 Semester	
Wiederholbarkeit: zweimalig	Empfohlenes Fachsemester: ab 1	
Maximale Studierendenzahl: nicht begrenzt		

Georg-August-Universität Göttingen Modul P.Geg.2: Forschung reflektieren - Promovierendenseminar <i>English title: Reflecting on research - Ph.D. seminar</i>		5 C 2 SWS
Lernziele/Kompetenzen: Die Promovierenden 1. können Ziele und (Zwischen-)Ergebnisse ihres Forschungsvorhabens für ein nicht spezialisiertes Publikum verständlich darstellen und mit diesem Publikum diskutieren; 2. setzen sich mit theoretischen und methodischen Ansätzen des eigenen und anderer Wissenschaftsfelder kritisch auseinander; 3. lernen unterschiedliche Wissenschaftskulturen kennen; 4. reflektieren die Rolle ihrer eigenen Forschungstätigkeit in einem gesellschaftlichen Zusammenhang.		Arbeitsaufwand: Präsenzzeit: 28 Stunden Selbststudium: 122 Stunden
Lehrveranstaltung: Promovierendenseminar der Fakultät für Geowissenschaften und Geographie Das Seminar findet während der Vorlesungszeit monatlich statt. Promovierende müssen an wenigstens 12 Terminen teilnehmen.		1 SWS
Leistungsnachweis: zwei Vorstellungen(je ca. 20 Min) des Promotionsvorhabens (zu Beginn und gegen Ende)		5 C
Zugangsvoraussetzungen: keine	Empfohlene Vorkenntnisse: keine	
Sprache: Deutsch, Englisch	Modulverantwortliche[r]: Prof. Dr. Jonas Elmar Kley	
Angebotshäufigkeit: jedes Semester	Dauer: 3-6 Semester	
Wiederholbarkeit: zweimalig	Empfohlenes Fachsemester: ab 1	
Maximale Studierendenzahl: nicht begrenzt		

Georg-August-Universität Göttingen		5 C
Modul P.Geg.3: Wissenschaftliche Kommunikation <i>English title: Scientific communication</i>		
Lernziele/Kompetenzen: Die Promovierenden 1. fassen ihre Forschungsergebnisse systematisch zusammen und referieren über diese vor Fachpublikum; 2. können im disziplinären und interdisziplinären Diskurs ihr eigenes Forschungsvorhaben vertreten; 3. vertiefen ihre Kenntnisse, in kontroversen Diskussionen eigene Positionen zu vertreten und Kritik konstruktiv zu begegnen; 4. entwickeln Kontakte in der internationalen Wissenschaftsgemeinde; 5. lernen neue Forschungs- und Themengebiete kennen.	Arbeitsaufwand: Präsenzzeit: 30 Stunden Selbststudium: 120 Stunden	
Lehrveranstaltung: Wissenschaftliche Beiträge bei mindestens einer nationalen oder internationalen Tagung		
Leistungsnachweis: Vortrag (ca. 20 Minuten) oder zwei Poster-Präsentationen mit Diskussion		5 C
Zugangsvoraussetzungen: keine	Empfohlene Vorkenntnisse: keine	
Sprache: Englisch	Modulverantwortliche[r]: Prof. Dr. Martin Kappas	
Angebotshäufigkeit: jedes Semester	Dauer: 1 Semester	
Wiederholbarkeit: zweimalig	Empfohlenes Fachsemester: ab 1	
Maximale Studierendenzahl: nicht begrenzt		

Georg-August-Universität Göttingen Modul P.Geg.4: Wissenschaftliche Lehre <i>English title: Scientific teaching</i>		5 C
Lernziele/Kompetenzen: Die Promovierenden 1. können unter Anleitung und Aufsicht eine Lehrveranstaltung zusammenstellen; 2. können Ziele, Lernziele und Inhalte der Lehreinheit erstellen; 3. erlangen dadurch Kenntnisse in der Planung und Organisation von Lehrveranstaltungen; 4. erlangen Kenntnisse über die didaktische Unterstützung der wissenschaftlichen Lehre; 5. erwerben Kompetenzen in der kritischen Reflexion ihrer eigenen Lehrtätigkeit; 6. erweitern Ihren wissenschaftlichen Hintergrund.	Arbeitsaufwand: Präsenzzeit: 30 Stunden Selbststudium: 120 Stunden	
Lehrveranstaltung: Beteiligung an der Lehre Durchführung einer eigenen zweistündigen Lehrveranstaltung oder von zwei einstündigen Lehrveranstaltungen (Übung, Seminar, Methodenkurs, o.Ä.)		
Leistungsnachweis: Bericht (max. 2 Seiten) Leistungsanforderungen: Bericht zur Reflektion des Lehrverhältnisses und des Ablaufs der Unterrichtseinheit		5 C
Zugangsvoraussetzungen: keine	Empfohlene Vorkenntnisse: keine	
Sprache: Deutsch, Englisch	Modulverantwortliche[r]: Prof. Dr. Heiko Faust	
Angebotshäufigkeit: jedes Semester	Dauer: 1 Semester	
Wiederholbarkeit: zweimalig	Empfohlenes Fachsemester: ab 1	
Maximale Studierendenzahl: nicht begrenzt		

Georg-August-Universität Göttingen Modul P.Geg.5: Schlüsselkompetenzen <i>English title: Key competencies</i>		5 C 2 SWS
Lernziele/Kompetenzen: Die Promovierenden erlernen fachliche oder interdisziplinäre Methoden und Schlüsselkompetenzen, die für ihre Promotion und den Berufseinstieg zielführend sind, wie zum Beispiel Projekt- und Zeitmanagement, wissenschaftliches Schreiben für Fortgeschrittene, Präsentationstechniken, Hochschuldidaktik, Führungskompetenz, Sprachkompetenz.		Arbeitsaufwand: Präsenzzeit: 28 Stunden Selbststudium: 122 Stunden
Lehrveranstaltung: Lehrveranstaltungen Die Promovierenden wählen in Absprache mit ihrem Betreuungsausschuss (Thesis Advisory Committee) Kurse aus, die ihre Schlüsselkompetenzen erweitern, so dass dies zur Verbesserung ihres Promotionsprojektes und ihrer beruflichen Qualifizierung beiträgt. Sowohl fachliche als auch interdisziplinäre Methodenangebote aus dem Angebot der Universität als auch anderen Institutionen sind wählbar.		2 SWS
Leistungsnachweis: Arbeitsbericht (max. 2 Seiten)		5 C
Zugangsvoraussetzungen: keine	Empfohlene Vorkenntnisse: keine	
Sprache: Deutsch, Englisch	Modulverantwortliche[r]: Prof. Dr. Heiko Faust	
Angebotshäufigkeit: jedes Semester	Dauer: 1 Semester	
Wiederholbarkeit: zweimalig	Empfohlenes Fachsemester: ab 1	
Maximale Studierendenzahl: nicht begrenzt		

Georg-August-Universität Göttingen Modul P.Geo.5: Wissenschaftliches Schreiben <i>English title: Scientific writing</i>		5 C 2 SWS
Lernziele/Kompetenzen: Die Promovierenden üben die wissenschaftliche Präsentation ihrer Arbeit. Sie lernen, Ergebnisse zu diskutieren und kritisch zu betrachten. Sie können ihre eigene Arbeit und die Arbeit ihrer Kolleginnen und Kollegen diskutieren. Die Promovierenden können den aktuellen Status und die Ergebnisse der Doktorarbeit vorstellen und diese diskutieren. Sie können unter Anleitung und Aufsicht ein wissenschaftliches Manuskript über das eigene Forschungsthema vorbereiten und schreiben. Sie erwerben Kompetenzen in der kritischen Reflexion der eigenen wissenschaftlichen Diskussion und erweitern ihren wissenschaftlichen Hintergrund.		Arbeitsaufwand: Präsenzzeit: 28 Stunden Selbststudium: 122 Stunden
Lehrveranstaltung: Anfertigung eines wissenschaftlichen Manuskripts Es ist unter Anleitung und Aufsicht ein wissenschaftliches Manuskript anzufertigen und bei einem peer-reviewed journal einzureichen. <i>Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester</i>		
Leistungsnachweis: Präsentation (max 30 Min.) mit Diskussion (mind. 15 Min.) Vorleistungen: Nachweis der Einreichung eines wiss. Manuskript bei einem peer-reviewed journal		5 C
Zugangsvoraussetzungen: keine	Empfohlene Vorkenntnisse: keine	
Sprache: Deutsch, Englisch	Modulverantwortliche[r]: Prof. Dr. Jonas Elmar Kley	
Angebotshäufigkeit: jedes Semester	Dauer: 1 Semester	
Wiederholbarkeit: zweimalig	Empfohlenes Fachsemester: ab 1	
Maximale Studierendenzahl: nicht begrenzt		