

Datum: 11.09.2024 Nr.: 30

# **Inhaltsverzeichnis**

| <u>immanovorzolomnio</u>   | <u>Seite</u> |
|--|--------------|
| Präsidium: Überführung des universitären Zentrums:   |              |
| "Göttinger Zentrum für Medizinrecht (ZfM)"   | 800          |
| Fakultät für Geowissenschaften und Geographie:  Vierzehnte Änderung der Prüfungs- und Studienordnung für den                                       |              |
| Bachelor-Studiengang "Geographie"  | 800          |
| Elfte Änderung der Prüfungs- und Studienordnung für den Bachelor-<br>Studiengang "Geowissenschaften"   | 809          |
| Vierzehnte Änderung der Prüfungs- und Studienordnung für den<br>konsekutiven Master-Studiengang "Geographie: Ressourcenanalyse<br>und -management" | 814          |

# Präsidium:

Das Präsidium der Georg-August-Universität Göttingen (21.08.2024) beziehungsweise der Vorstand der Universitätsmedizin Göttingen (17.06.2024) haben im Benehmen mit den Dekanaten der Juristischen Fakultät (06.06.2024) und der Theologischen Fakultät (15.06.2024), sowie nach Stellungnahme des Senats der Georg-August-Universität Göttingen (10.07.2024) die Überführung des folgenden universitären Zentrums in ein fakultätsübergreifendes Verbund-Zentrum beschlossen (§§ 37 Abs. 1 Satz 3 Nr. 4. a), 41 Abs. 2 Satz 2, 43 Abs. 1 Satz 2 NHG, § 25 Abs. 2 Sätze 1 und 2 GO, § 13 Zentrums-Richtlinie):

"Göttinger Zentrum für Medizinrecht (ZfM)".

Die vorgenannten Beschlüsse treten am Tag ihrer Veröffentlichung in den Amtlichen Mitteilungen I der Georg-August-Universität Göttingen in Kraft.

# Fakultät für Geowissenschaften und Geographie:

Nach Beschluss des Fakultätsrats der Fakultät für Geowissenschaften und Geographie vom 08.07.2024 hat das Präsidium der Georg-August-Universität Göttingen am 21.08.2024 die vierzehnte Änderung der Prüfungs- und Studienordnung für den Bachelor-Studiengang "Geographie" in der Fassung der Bekanntmachung vom 07.10.2011 (Amtliche Mitteilungen I Nr. 10/2011 S. 701), zuletzt geändert durch Beschluss des Präsidiums vom 29.07.2022 (Amtliche Mitteilungen I Nr. 37/2022 S. 756), genehmigt (§ 44 Abs. 1 Satz 2 NHG in der Fassung der Bekanntmachung vom 26.02.2007 (Nds. GVBI. S. 69), zuletzt geändert durch Artikel 12 des Gesetzes vom 14.12.2023 (Nds. GVBI. S. 320); §§ 37 Abs. 1 Satz 3 Nr. 5 b), 44 Abs. 1 Satz 3 NHG).

### Artikel 1

Die Prüfungs- und Studienordnung für den Bachelor-Studiengang "Geographie" in der Fassung der Bekanntmachung vom 07.10.2011 (Amtliche Mitteilungen I Nr. 10/2011 S. 701), zuletzt geändert durch Beschluss des Präsidiums vom 29.07.2022 (Amtliche Mitteilungen I Nr. 37/2022 S. 756), wird wie folgt geändert.

Anlage I (Modulübersicht) Ziffer II (Wahlpflichtmodule) wird wie folgt geändert.

**a.** In Nr. 1 (Studium ohne Schwerpunktbildung (studium generale)) wird Buchstabe b wie folgt neu gefasst:

"b. Zudem müssen nicht-geographische Wahlpflichtmodule aus dem nachfolgenden Angebot im Umfang von insgesamt mindestens 35 C erfolgreich absolviert werden. Weitere Module stehen je nach Angebot als Wahlmöglichkeit zur Verfügung, sofern die exportierende Fakultät dem zustimmt. Über dieses Angebot informiert die Internetseite des Studiengangs rechtzeitig auf der Homepage der Fakultät für Geowissenschaften und Geographie (Studium – Geographie (Bachelor of Science) – Modulübersicht – Zusätzliche nicht-geographische Wahlpflichtmodulangebote).

| Modulnummer Modulname |  | С | SWS |
|-----------------------|--|---|-----|
| B.Agr.0004            | Bodenkunde und Geoökologie 6   |   | 4   |
| B.Agr.0316            | Geoökologie und abiotischer Ressourcenschutz                         | 6 | 8   |
| B.Agr.0369            | Regionalökonomie und -politik  | 6 | 4   |
| B.Agr.0413            | Agrarökologie und Biodiversität                                      | 6 | 4   |
| B.Biodiv.331          | Biodiversität und Ökologie indigener Fauna und Flora                 | 6 | 7   |
| B.Biodiv.333          | Pflanzenökologie   | 6 | 10  |
| B.Biodiv.339          | Vegetationsökologie: Wälder  | 6 | 10  |
| B.Biodiv.341          | Palynologie und Paläoökologie  | 6 | 8   |
| B.Bio-NF.127          | Evolution und Systematik der Pflanzen                                | 6 | 4   |
| B.Bio-NF.210          | Struktur und Diversität der Pflanzen                                 | 6 | 6   |
| B.Che.4104            | Allgemeine und Anorganische Chemie (Lehramt und Nebenfach)           | 6 | 6   |
| B.Eth.311B            | Einführung in die Ethnologie 6                                       |   | 3   |
| B.Eth.312             | Soziale Ordnungen, wirtschaftliche Systeme 9                         |   | 3   |
| B.Eth.331             | Regionale Ethnologie I 9   |   | 4   |
| B.Eth.332B            | Regionale Ethnologie II (Kleines Aufbaumodul) 6                      |   | 4   |
| B.Eth.341             | Ethnologische Forschungsthemen & Theorien I                          | 9 | 4   |
| B.Eth.342B            | Ethnologische Forschungsthemen & Theorien II (Kleines 6 Aufbaumodul) |   | 4   |
| B.Eth.344             | Anwendungsorientierte Forschungsfragen                               | 9 | 4   |
| B.Eth.344B            | Anwendungsorientierte Forschungsfragen (Basic)                       |   | 4   |
| B.Eth.345             | Spezielle ethnologische Forschungsthemen & Theorien                  | 6 | 2   |
| B.Forst.1101          | Grundlagen der Forstbotanik  | 6 | 4   |
| B.Forst.1103          | Naturwissenschaftliche Grundlagen                                    |   | 4   |
| B.Forst.1106          | Bioklimatologie  |   | 4   |

| Modulnummer Modulname   |   | С  | SWS |
|---|---|----|-----|
| B.Forst.1107  | Baumphysiologie                                       |    | 2   |
| B.Forst.1108  | Bodenkunde  | 6  | 4   |
| B.Forst.1112  | Stoffhaushalt von Waldökosystemen                     | 3  | 2   |
| B.Forst.1228  | Morphologie & Systematik der Waldpflanzen             | 9  | 3   |
| B.Forst.1222  | Botanische Freilandübungen Winter                     | 3  | 2   |
| B.Forst.1223  | Botanische Freilandübungen Sommer                     | 3  | 2   |
| B.GeFo.100  | Einführung in die Geschlechterforschung               | 6  | 4   |
| B.GeFo.200  | Geschichte und Gegenwart der Geschlechterverhältnisse | 9  | 4   |
| B.GeFo.400  | Theoretische Perspektiven der Geschlechterforschung   | 8  | 4   |
| B.Geo.101a  | System Erde Ia  | 5  | 4   |
| B.Geo.101b  | System Erde Ib  | 5  | 4   |
| B.Geo.102   | Grundlagen der geowissenschaftlichen                  | 5  | 5   |
| B.Ge0.102   | Geländeausbildung                                     |    |     |
| B.Geo.103c  | System Erde IIa: Exogene Dynamik 7                    |    | 5   |
| B.Geo.103d System Erde IIb: Entstehung des Lebens und Entwicklu |   | 6  | 4   |
| D.GC0.1030  | der Organismen in ihren Lebensräumen                  |    |     |
| B.Geo.104   | Erdgeschichte 7                                       |    | 5   |
| B.Geo.107   | Karten und Profile                                    | 7  | 6   |
| B.Geo.113   | Quartärgeologie                                       | 3  | 2,5 |
| B.Geo.208   | Umweltgeowissenschaften                               | 7  | 6   |
| B.Geo.715   | Geogene Energieträger                                 | 4  | 3   |
| B.Geo.717   | Klimawandel im Verlauf der Erdgeschichte              | 6  | 4   |
| B.Inf.1101  | Informatik I  | 10 | 6   |
| B.Inf.1203  | Betriebssysteme                                       | 5  | 3   |
| B.Inf.1204  | Telematik / Computernetzwerke                         | 5  | 3   |
| B.Inf.1206  | Datenbanken   | 5  | 3   |
| B.Inf.1209  | Softwaretechnik                                       | 5  | 3   |
| B.Inf.1801  | Programmierkurs                                       |    | 3   |
| B.ÖSM.106   | Naturschutz   |    | 2   |
| B.ÖSM.112   | SM.112 Umwelt- und Ressourcenpolitik                  |    | 4   |

| Modulnummer Modulname |   |    | sws |
|-----------------------|---|----|-----|
| B.ÖSM.206             | Inventarisierung und Analyse von Landschaften         | 6  | 4   |
| B.001VI.200           | mit geographischen Informationssystemen               |    |     |
| B.ÖSM.209             | Angewandter Naturschutz                               | 3  | 2   |
| B.ÖSM.210             | Projektmodul Permakultur                              | 6  | 4   |
| B.ÖSM.214             | Auswirkungen von Störungen in terrestrischen und      | 3  | 2   |
| B.03W.214             | aquatischen Ökosystemen                               |    |     |
| B.ÖSM.221             | Biochemisches Laborpraktikum                          | 6  | 4   |
| B.ÖSM.226             | Methoden der Ökosystemforschung                       | 6  | 5   |
| B.ÖSM.233             | Ecosystem Management from Basics to Applied           | 3  | 2   |
| B.Pol.101             | Einführung in die Politikwissenschaft                 | 6  | 4   |
| B.Pol.102             | Einführung in das politische System der BRD und die   | 7  | 4   |
| B.P0I.102             | internationalen Beziehungen                           |    |     |
| B.Pol.103             | Einführung in politische Ideengeschichte und          | 7  | 4   |
| B.F0I.103             | vergleichende Politikwissenschaft                     |    |     |
| B.Pol.12              | Spezielle Gegenstandsbereiche der Politikwissenschaft | 6  | 4   |
| B.Pol.700             | Politisches System der Bundesrepublik Deutschland     |    | 4   |
| B.Pol.701             | Politische Kultur, Akteurshandeln und Öffentlichkeit  |    | 4   |
| B.Pol.800             | Aufbaumodul Internationale Beziehungen                |    | 4   |
| B.Sowi.800a           | Gegenstandsbereiche und Theorien der                  | 5  | 6   |
| D.50WI.000a           | Sozialwissenschaften                                  |    |     |
| B.Soz.01              | Einführung in die Soziologie                          | 8  | 3   |
| B.Soz.02              | Einführung in die Sozialstrukturanalyse moderner      | 8  | 4   |
| D.302.02              | Gesellschaften  |    |     |
| B.Soz.03              | Grundzüge soziologischer Theorie                      | 8  | 4   |
| B.Soz.05              | Einführung in spezielle Soziologien                   | 12 | 4   |
| B.WIWI-BWL.0003       | Unternehmensführung und Organisation                  | 6  | 4   |
| B.WIWI-BWL.0004       | Produktion und Logistik                               |    | 4   |
| B.WIWI-OPH.0004       | Finanzwirtschaft des Unternehmens                     | 6  | 4   |
| B.WIWI-OPH.0005       | Jahresabschluss                                       |    | 4   |
| B.WIWI-OPH.0007       | OPH.0007 Mikroökonomik I                              |    | 5   |
| B.WIWI-OPH.0008       | Makroökonomik I                                       | 6  | 4   |

| Modulnummer     | Modulname   | С | SWS |
|-----------------|---|---|-----|
| B.WIWI-VWL.0002 | Makroökonomik II                                      | 6 | 4   |
| B.WIWI-VWL.0003 | Einführung in die Wirtschaftspolitik                  | 6 | 4   |
| B.WIWI-VWL.0005 | Grundlagen der internationalen Wirtschaftsbeziehungen | 6 | 4   |
| B.WIWI-VWL.0006 | Wachstum und Entwicklung                              | 6 | 4   |
| B.WIWI-VWL.0069 | Urban Economics                                       | 6 | 3   |
| B.WIWI-WIN.0001 | Management der Informationssysteme                    | 6 | 3   |
| S.RW.0211K      | Staatsrecht I   | 7 | 6   |
| S.RW.0212K      | Staatsrecht II  | 7 | 6   |
| S.RW.1223K      | Verwaltungsrecht I                                    | 7 | 6   |
| S.RW.1226       | Umweltrecht   | 6 | 2"  |

**b.** In Nr. 2 (Studium mit Studienschwerpunktbildung) Buchstabe a (Studienschwerpunkt "Humangeographie") werden Buchstaben bb wie folgt neu gefasst:

"bb. Zudem müssen nicht-geographische Wahlpflichtmodule aus dem nachfolgenden Angebot im Umfang von insgesamt mindestens 35 C erfolgreich absolviert werden.

Weitere Module stehen je nach Angebot als Wahlmöglichkeit zur Verfügung, sofern die exportierende Fakultät dem zustimmt. Über dieses Angebot informiert die Internetseite des Studiengangs rechtzeitig auf der Homepage der Fakultät für Geowissenschaften und Geographie (Studium – Geographie (Bachelor of Science) – Modulübersicht – Zusätzliche nicht-geographische Wahlpflichtmodulangebote).

| Modulnummer Modulname |   | С  | SWS |
|-----------------------|---|----|-----|
| B.Agr.0369            | Regionalökonomie und -politik   |    | 4   |
| B.Eth.311B            | Einführung in die Ethnologie  | 6  | 3   |
| B.Eth.312             | Soziale Ordnungen, wirtschaftliche Systeme                                      | 9  | 3   |
| B.Eth.331             | Regionale Ethnologie I  | 9  | 4   |
| B.Eth.332B            | Regionale Ethnologie II (Kleines Aufbaumodul)                                   | 6  | 4   |
| B.Eth.341             | Ethnologische Forschungsthemen & Theorien I                                     | 9  | 4   |
| B.Eth.342B            | Ethnologische Forschungsthemen & Theorien II (Kleines Aufbaumodul)              | 6  | 4   |
| B.Eth.344             | Anwendungsorientierte Forschungsfragen  | 9  | 4   |
| B.Eth.344B            | Anwendungsorientierte Forschungsfragen (Basic)                                  | 6  | 4   |
| B.Eth.345             | Spezielle ethnologische Forschungsthemen & Theorien                             | 6  | 2   |
| B.GeFo.100            | Einführung in die Geschlechterforschung   | 6  | 4   |
| B.GeFo.200            | Geschichte und Gegenwart der Geschlechterverhältnisse                           | 9  | 4   |
| B.GeFo.400            | Theoretische Perspektiven der Geschlechterforschung                             | 8  | 4   |
| B.Inf.1101            | Informatik I  | 10 | 6   |
| B.Inf.1203            | Betriebssysteme 5   |    | 3   |
| B.Inf.1204            | Telematik / Computernetzwerke   |    | 3   |
| B.Inf.1206            | Datenbanken 5   |    | 3   |
| B.Inf.1209            | Softwaretechnik   | 5  | 3   |
| B.Inf.1801            | Programmierkurs   | 5  | 3   |
| B.ÖSM.112             | Umwelt- und Ressourcenpolitik   | 6  | 4   |
| B.ÖSM.210             | Projektmodul Permakultur  | 6  | 4   |
| B.Pol.101             | Einführung in die Politikwissenschaft   | 6  | 4   |
| B.Pol.102             | Einführung in das politische System der BRD und die internationalen Beziehungen | 7  | 4   |
| B.Pol.103             | Einführung in politische Ideengeschichte und vergleichende Politikwissenschaft  |    | 4   |
| B.Pol.12              | Spezielle Gegenstandsbereiche   | 6  | 4   |
| B.Pol.700             | Politisches System der Bundesrepublik Deutschland                               | 8  | 4   |
| B.Pol.701             | Politische Kultur, Akteurshandeln und Öffentlichkeit                            |    | 4   |
| B.Pol.800             | Internationale Beziehungen  | 8  | 4   |

| Modulnummer     | Modulname   | С  | SWS |
|-----------------|---|----|-----|
| B.Sowi.800a     | Gegenstandsbereiche und Theorien der Sozialwissenschaften       | 5  | 6   |
| B.Soz.01        | Einführung in die Soziologie                                    | 8  | 3   |
| B.Soz.02        | Einführung in die Sozialstrukturanalyse moderner Gesellschaften | 8  | 4   |
| B.Soz.03        | Grundzüge soziologischer Theorie                                | 8  | 4   |
| B.Soz.05        | Einführung in spezielle Soziologien                             | 12 | 4   |
| B.WIWI-BWL.0003 | Unternehmensführung und Organisation                            | 6  | 4   |
| B.WIWI-BWL.0004 | Produktion und Logistik   | 6  | 4   |
| B.WIWI-OPH.0004 | Finanzwirtschaft des Unternehmens                               | 6  | 4   |
| B.WIWI-OPH.0005 | Jahresabschluss   | 6  | 4   |
| B.WIWI-OPH.0007 | Mikroökonomik I   |    | 5   |
| B.WIWI-OPH.0008 | Makroökonomik I   |    | 4   |
| B.WIWI-VWL.0002 | Makroökonomik II  |    | 4   |
| B.WIWI-VWL.0003 | Einführung in die Wirtschaftspolitik                            |    | 4   |
| B.WIWI-VWL.0005 | Grundlagen der internationalen Wirtschaftsbeziehungen           | 6  | 4   |
| B.WIWI-VWL.0006 | Wachstum und Entwicklung  | 6  | 4   |
| B.WIWI-VWL.0069 | Urban Economics   |    | 3   |
| B.WIWI-WIN.0001 | Management der Informationssysteme                              |    | 3   |
| S.RW.0211K      | Staatsrecht I   |    | 6   |
| S.RW.0212K      | Staatsrecht II  | 7  | 6   |
| S.RW.1223K      | Verwaltungsrecht I  |    | 6   |
| S.RW.1226       | Umweltrecht   | 6  | 2"  |

- **c.** In Nr. 2 (Studium mit Studienschwerpunktbildung) Buchstabe b (Studienschwerpunkt "Physische Geographie") werden Buchstaben bb wie folgt neu gefasst:
- "**bb.** Zudem müssen nicht-geographische Wahlpflichtmodule aus dem nachfolgenden Angebot im Umfang von insgesamt mindestens 35 erfolgreich absolviert werden.

Weitere Module stehen je nach Angebot als Wahlmöglichkeit zur Verfügung, sofern die exportierende Fakultät dem zustimmt. Über dieses Angebot informiert die Internetseite des Studiengangs rechtzeitig auf der Homepage der Fakultät für Geowissenschaften und

Geographie (Studium – Geographie (Bachelor of Science) – Modulübersicht – Zusätzliche nicht-geographische Wahlpflichtmodulangebote).

| Modulnummer  | Modulname  | С | SWS |
|--------------|--|---|-----|
| B.Agr.0004   | Bodenkunde und Geoökologie                             |   | 4   |
| B.Agr.0316   | Geoökologie und abiotischer Ressourcenschutz           |   | 8   |
| B.Agr.0413   | Agrarökologie und Biodiversität                        | 6 | 4   |
| B.Bio-NF.127 | Evolution und Systematik der Pflanzen                  | 6 | 4   |
| B.Bio-NF.210 | Struktur und Diversität der Pflanzen                   | 6 | 6   |
| B.Biodiv.331 | Biodiversität und Ökologie indigener Fauna und Flora   | 6 | 7   |
| B.Biodiv.333 | Pflanzenökologie                                       | 6 | 10  |
| B.Biodiv.339 | Vegetationsökologie: Wälder                            | 6 | 10  |
| B.Biodiv.341 | Palynologie und Paläoökologie                          | 6 | 8   |
| B.Che.4104   | Allgemeine und Anorganische Chemie (Lehramt und        | 6 | 6   |
|              | Nebenfach)   |   |     |
| B.Forst.1101 | Grundlagen der Forstbotanik                            | 6 | 4   |
| B.Forst.1103 | Naturwissenschaftliche Grundlagen                      | 6 | 4   |
| B.Forst.1106 | Bioklimatologie  | 6 | 4   |
| B.Forst.1107 | Baumphysiologie  | 3 | 2   |
| B.Forst.1108 | Bodenkunde   | 6 | 4   |
| B.Forst.1112 | Stoffhaushalt von Waldökosystemen 3                    |   | 2   |
| B.Forst.1228 | Morphologie & Systematik der Waldpflanzen              | 9 | 3   |
| B.Forst.1222 | Botanische Freilandübungen Winter                      | 3 | 2   |
| B.Forst.1223 | Botanische Freilandübungen Sommer                      | 3 | 2   |
| B.Geo.101a   | System Erde la   | 5 | 4   |
| B.Geo.101b   | System Erde Ib   | 5 | 4   |
| B.Geo.102    | Grundlagen der geowissenschaftlichen Gelände-          | 5 | 5   |
|              | ausbildung   |   |     |
| B.Geo.103c   | System Erde IIa: Exogene Dynamik                       | 7 | 5   |
| B.Geo.103d   | System Erde IIb: Entstehung des Lebens und Entwicklung | 6 | 4   |
|              | der Organismen in ihren Lebensräumen                   |   |     |
| B.Geo.104    | Erdgeschichte  | 7 | 5   |
| B.Geo.107    | Karten und Profile                                     | 7 | 6   |

| Modulnummer | nummer Modulname                                  |    |     |
|-------------|---|----|-----|
| B.Geo.113   | Quartärgeologie                                   |    | 2,5 |
| B.Geo.208   | Umweltgeowissenschaften                           | 7  | 6   |
| B.Geo.715   | Geogene Energieträger                             | 4  | 3   |
| B.Geo.717   | Klimawandel im Verlauf der Erdgeschichte          | 6  | 4   |
| B.Inf.1101  | Informatik I                                      | 10 | 6   |
| B.Inf.1203  | Betriebssysteme                                   | 5  | 3   |
| B.Inf.1204  | Telematik/Computernetzwerke                       | 5  | 3   |
| B.Inf.1206  | Datenbanken                                       | 5  | 3   |
| B.Inf.1209  | Softwaretechnik                                   | 5  | 3   |
| B.Inf.1801  | Programmierkurs                                   | 5  | 3   |
| B.ÖSM.106   | Naturschutz                                       | 3  | 2   |
| B.ÖSM.112   | Umwelt- und Ressourcenpolitik                     | 6  | 4   |
| B.ÖSM.206   | Inventarisierung und Analyse von Landschaften mit | 6  | 4   |
|             | geographischen Informationssystemen               |    |     |
| B.ÖSM.209   | Angewandter Naturschutz                           |    | 2   |
| B.ÖSM.210   | Projektmodul Permakultur                          |    | 4   |
| B.ÖSM.214   | Auswirkungen von Störungen in terrestrischen und  | 3  | 2   |
|             | aquatischen Ökosystemen                           |    |     |
| B.ÖSM.221   | Biochemisches Laborpraktikum                      | 6  | 4   |
| B.ÖSM.226   | Methoden der Ökosystemforschung                   | 6  | 5   |
| B.ÖSM.233   | Ecosystem Management from Basics to Applied       |    | 2   |
| S.RW.0211K  | Staatsrecht I                                     |    | 6   |
| S.RW.0212K  | Staatsrecht II                                    |    | 6   |
| S.RW.1223K  | Verwaltungsrecht I                                |    | 6   |
| S.RW.1226   | Umweltrecht                                       | 6  | 2"  |

# Artikel 2

Die Änderung tritt nach ihrer Bekanntmachung in den Amtlichen Mitteilungen I der Georg-August-Universität Göttingen zum 01.10.2024 in Kraft.

# Fakultät für Geowissenschaften und Geographie:

Nach Beschluss des Fakultätsrats der Fakultät für Geowissenschaften und Geographie vom 08.07.2024 hat das Präsidium der Georg-August-Universität Göttingen am 21.08.2024 die elfte Änderung der Prüfungs- und Studienordnung für den Bachelor-Studiengang "Geowissenschaften" in der Fassung der Bekanntmachung vom 18.10.2012 (Amtliche Mitteilungen I Nr. 35/2012 S. 1816), zuletzt geändert durch Beschluss des Präsidiums vom 13.10.2023 (Amtliche Mitteilungen I Nr. 30/2023 S. 1108), genehmigt (§ 44 Abs. 1 Satz 2 NHG in der Fassung der Bekanntmachung vom 26.02.2007 (Nds. GVBI. S. 69), zuletzt geändert durch Artikel 12 des Gesetzes vom 14.12.2023 (Nds. GVBI. S. 320); §§ 37 Abs. 1 Satz 3 Nr. 5 b), 44 Abs. 1 Satz 3 NHG).

#### Artikel 1

Die Prüfungs- und Studienordnung für den Bachelor-Studiengang "Geowissenschaften" in der Fassung der Bekanntmachung vom 18.10.2012 (Amtliche Mitteilungen I Nr. 35/2012 S. 1816), zuletzt geändert durch Beschluss des Präsidiums vom 13.10.2023 (Amtliche Mitteilungen I Nr. 30/2023 S. 1108), wird wie folgt geändert.

- 1. Anlage I (Modulübersicht) wird wie folgt geändert.
- a. Buchstabe b (Wahlpflichtmodule Fachstudium) wird wie folgt neu gefasst:

# "b) Wahlpflichtmodule - Fachstudium

Für die individuelle Profilbildung steht eine Auswahl von Wahlpflichtmodulen aus den Geowissenschaften und aus zwei Nebenfachbereichen zur Verfügung. Es müssen Module im Umfang von insgesamt wenigstens 36 C nach Maßgabe der nachfolgenden Bestimmungen erfolgreich absolviert werden.

#### aa) Wahlpflichtmodule - Geowissenschaften

Es müssen 3 der folgenden geowissenschaftlichen Fachmodule im Umfang von insgesamt wenigstens 19 C erfolgreich absolviert werden:

| B.Geo.201 | Geowissenschaftliche Fernerkundung      | (7 C, 5 SWS) |
|-----------|---|--------------|
| B.Geo.202 | Analytische Geochemie                   | (7 C, 5 SWS) |
| B.Geo.203 | Isotopengeologie                        | (7 C, 7 SWS) |
| B.Geo.204 | Strukturgeologie II                     | (6 C, 4 SWS) |
| B.Geo.205 | Sedimentologie und Sedimentpetrographie | (7 C, 6 SWS) |
| B.Geo.207 | Geomaterialien                          | (7 C, 6 SWS) |
| B.Geo.208 | Umweltgeowissenschaften                 | (7 C, 6 SWS) |
| B.Geo.209 | Biosedimentologie                       | (7 C, 6 SWS) |

| B.Geo.210 | Bachelor-Projekt   | (7 C, 1 SWS) |
|-----------|--------------------|--------------|
| B.Geo.211 | Digitale Techniken | (6 C, 3 SWS) |

# bb) Wahlpflichtmodule I - Naturwissenschaften

Es muss entweder das Modul B.Che.1301 im Umfang von 8 C oder es müssen die Module B.Phy-NF.7001 oder B.Phy-NF.7002 und B.Phy-NF.7004 im Umfang von insgesamt 10 C erfolgreich absolviert werden:

| B.Che.1301    | Einführung in die Physikalische Chemie          | (8 C, 7 SWS) |
|---------------|---|--------------|
| B.Phy-NF.7001 | Experimentalphysik I für Chemiker, Biochemiker, | Geologen und |
|               | Molekularmediziner                              | (6 C, 6 SWS) |
| B.Phy-NF.7002 | Experimentalphysik I für Biologen               | (6 C, 6 SWS) |
| B.Phy-NF.7004 | Physikalisches Praktikum für Nichtphysiker      | (4 C, 3 SWS) |

# cc) Wahlpflichtmodule II - Naturwissenschaften

Es muss eines der folgenden Module im Umfang von mindestens 6 C erfolgreich absolviert werden:

| B.Che.1201 | Einführung in die Organische Chemie    | (6 C, 5 SWS)  |
|------------|--|---------------|
| B.Che.1301 | Einführung in die Physikalische Chemie | (8 C, 7 SWS)  |
| B.Geg.05   | Relief und Boden                       | (8 C, 6 SWS)  |
| B.Geg.06   | Klima und Gewässer                     | (7 C, 4 SWS)  |
| B.Geo.503  | Biologie für Geowissenschaften         | (6 C, 4 SWS)" |

**b.** Buchstabe d (Wahlmodule – Professionalisierungsbereich) wird wie folgt neu gefasst:

# "d) Wahlmodule - Professionalisierungsbereich

Es müssen eines oder mehrere Module im Umfang von insgesamt mindestens 6 C nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen erfolgreich absolviert werden. Zur Auswahl stehen daneben nicht belegte Wahlpflichtmodule nach Buchstaben b) und c).

# aa) Geowissenschaftliche Wahlmodule

| B.Geo.704 | Geowissenschaftliche Geländestudien für Bachelorstudierende  | (3 C, 3 SWS) |
|-----------|--|--------------|
| B.Geo.707 | An Introduction to Molecular, Phylogenetic and DNA Barcoding |              |
|           | Methods  | (4 C, 4 SWS) |
| B.Geo.712 | Plate tectonic theory and kinematics                         | (6 C, 4 SWS) |
| B.Geo.715 | Geogene Energieträger  | (4 C, 3 SWS) |
| B.Geo.717 | Klimawandel im Verlauf der Erdgeschichte                     | (6 C, 4 SWS) |
| B.Geo.801 | Ausgewählte Aspekte der Geowissenschaften 1                  | (3 C, 3 SWS) |
| B.Geo.802 | Ausgewählte Aspekte der Geowissenschaften 2                  | (6 C, 4 SWS) |

# bb) Nichtgeowissenschaftliche Wahlmodule

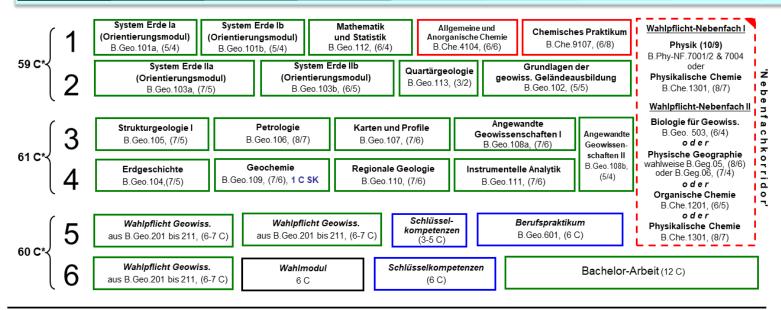
Es kann ein Modul im Umfang von mindestens 6 C aus dem Angebot der Universität (nach Einverständnis der anbietenden Fakultät) absolviert werden."

2. Anlage II (Exemplarische Studienverlaufspläne) wird wie folgt neu gefasst:

# Anlage I: Bachelor-Studiengang Geowissenschaften - Modellstudienplan

# "Anlage II: Exemplarische Studienverlaufspläne

# Bachelor-Studiengang Geowissenschaften - Modellstudienplan für Studienbeginn zum Winter-Semester



180 C\* Angaben in Klammern: Credits (C) / Semesterwochenstunden (SWS); wenn keine exakte Angabe der SWS möglich ist, sind nur C angegeben.

\* = Die Angaben sind Richtwerte, die je nach den gewählten Modulen variieren können. Der Gesamtumfang des Studiums beträgt mindestens 180 C und höchstens 185 C.

Kursiv: Bereich der individuellen Profilbildung

SK = Schlüsselkompetenzen

#### Wahlpflichtmodule Geowissenschaften:

Fernerkundung B.Geo.201, (7/6)

Geochemie II B.Geo.202, (6/5)

Isotopengeologie B.Geo.203, (7/6)

Strukturgeologie II B.Geo.204, (6/4)

Sedimentologie / Sedimentpetrographie B.Geo.205, (7/6)

Geomaterialien B.Geo.207, (7/6)

Umweltgeowissenschaften B.Geo.208, (7/6)

Biosedimentologie B.Geo.209, (7/6)

Bachelor-Projekt B.Geo.210, (7/6)

Digitale Techniken B.Geo.211, (6/4)





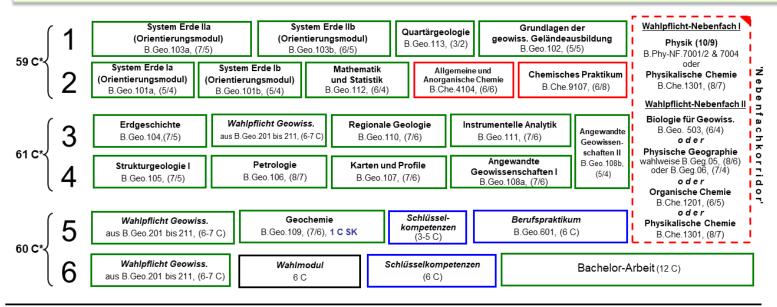
kompetenzen



Geowissenschaften Nebenfächer

nach Wahl

# Bachelor-Studiengang Geowissenschaften - Modellstudienplan für Studienbeginn zum Sommer-Semester



180 C\* Angaben in Klammern: Credits (C) / Semesterwochenstunden (SWS); wenn keine exakte Angabe der SWS möglich ist, sind nur C angegeben.

\* = Die Angaben sind Richtwerte, die je nach den gewählten Modulen variieren können. Der Gesamtumfang des Studiums beträgt mindestens 180 C und höchstens 185 C. Kursiv: Bereich der individuellen Profilbildung

SK = Schlüsselkompetenzen

#### Wahlpflichtmodule Geowissenschaften:

Fernerkundung B.Geo.201, (7/6) Geochemie II B.Geo.202, (6/5)

Isotopengeologie B.Geo.203, (7/6)

Strukturgeologie II B.Geo.204, (6/4)

Sedimentologie / Sedimentpetrographie B.Geo.205, (7/6) Geomaterialien B.Geo.207, (7/6)

Umweltgeowissenschaften B.Geo.208, (7/6)

Biosedimentologie B.Geo.209, (7/6)

Bachelor-Projekt B.Geo.210, (7/6)

Digitale Techniken B.Geo.211, (6/4)

Farbcodes:

Schlüsselkompetenzen

Geowissenschaften Nebenfächer

nach Wahl

#### Artikel 2

Die Änderung tritt nach ihrer Bekanntmachung in den Amtlichen Mitteilungen I der Georg-August-Universität Göttingen zum 01.10.2024 in Kraft.

## Fakultät für Geowissenschaften und Geographie:

Nach Beschluss des Fakultätsrats der Fakultät für Geowissenschaften und Geographie vom 08.07.2024 hat das Präsidium der Georg-August-Universität Göttingen am 21.08.2024 die vierzehnte Änderung der Prüfungs- und Studienordnung für den konsekutiven Master-Studiengang "Geographie: Ressourcenanalyse und -management" in der Fassung der Bekanntmachung vom 07.10.2011 (Amtliche Mitteilungen I Nr. 10/2011 S. 727), zuletzt geändert durch Beschluss des Präsidiums vom 29.07.2022 (Amtliche Mitteilungen I Nr. 37/2022 S. 765), genehmigt (§ 44 Abs. 1 Satz 2 NHG in der Fassung der Bekanntmachung vom 26.02.2007 (Nds. GVBI. S. 69), zuletzt geändert durch Artikel 12 des Gesetzes vom 14.12.2023 (Nds. GVBI. S. 320); §§ 37 Abs. 1 Satz 3 Nr. 5 b), 44 Abs. 1 Satz 3 NHG).

#### **Artikel 1**

Die Prüfungs- und Studienordnung für den konsekutiven Master-Studiengang "Geographie: Ressourcenanalyse und -management" in der Fassung der Bekanntmachung vom 07.10.2011 (Amtliche Mitteilungen I Nr. 10/2011 S. 727), zuletzt geändert durch Beschluss des Präsidiums vom 29.07.2022 (Amtliche Mitteilungen I Nr. 37/2022 S. 765), wird wie folgt geändert.

In Anlage I (Modulübersicht) Ziffer I (Master-Studiengang "Geographie: Ressourcenanalyse und -management") Buchstabe b (Professionalisierungsbereich (18 C)) werden Buchstaben ba (Nicht-geographische Wahlpflichtmodule (12 C)) wie folgt neu gefasst:

# "ba) Nicht-geographische Wahlpflichtmodule (12 C)

Es müssen mindestens zwei der folgenden Wahlpflichtmodule im Umfang von insgesamt mindestens 12 C erfolgreich absolviert werden. Weitere Module stehen je nach Angebot als Wahlmöglichkeit zur Verfügung, sofern die exportierende Fakultät dem zustimmt. Über dieses Angebot informiert die Internetseite des Studiengangs rechtzeitig auf der Homepage der Fakultät für Geowissenschaften und Geographie (Studium – Geographie: Ressourcenanalyse und -management (Master of Science) – Modulübersicht – Nicht-geographische Wahlpflichtmodule im Master-Studiengang Geographie – Zusätzliche nicht-geographische Wahlpflichtmodulangebote).

| Modulnummer     | Modultitel   | С | sws |
|-----------------|--|---|-----|
| B.Agr.0004      | Bodenkunde und Geoökologie                                       | 6 | 4   |
| B.Agr.0320      | Introduction to tropical international agriculture               | 6 | 4   |
| B.Agr.0369      | Regionalökonomie und -politik                                    | 6 | 4   |
| B.Agr.0389      | Seminar Umwelt- und Ressourcenökonomie                           | 6 | 4   |
| B.Agr.0402      | Agrarökologie, Agrobiodiversität und biotischer Ressourcenschutz | 6 | 6   |
| B.Agr.0413      | Agrarökologie und Biodiversität                                  | 6 | 4   |
| B.Bio-NF.210    | Struktur und Diversität der Pflanzen                             | 6 | 6   |
| B.Biodiv.333    | Pflanzenökologie   | 6 | 10  |
| B.Biodiv.339    | Vegetationsökologie: Wälder                                      | 6 | 10  |
| B.Biodiv.341    | Palynologie und Paläoökologie                                    | 6 | 8   |
| B.Eth.311B      | Einführung in die Ethnologie                                     | 6 | 3   |
| B.Eth.312       | Soziale Ordnungen, wirtschaftliche Systeme                       | 9 | 3   |
| B.Forst.1108    | Bodenkunde   | 6 | 4   |
| B.Forst.1112    | Stoffhaushalt von Waldökosystemen                                | 3 | 2   |
| B.Inf.1206      | Datenbanken  | 5 | 3   |
| B.Inf.1802      | Programmierpraktikum   | 5 | 4   |
| B.Pol.101       | Einführung in die Politikwissenschaft                            | 6 | 4   |
| B.WIWI-VWL.0010 | Einführung in die Institutionenökonomik                          | 6 | 2   |
| M.Agr.0048      | Naturschutz interfakultativ II                                   | 6 | 4   |
| M.Agr.0052      | Ökologie und Naturschutz   | 6 | 6   |
| M.Agr.0078      | Umweltindikatoren und Ökobilanzen                                | 6 | 4   |
| M.Agr.0086      | Weltagrarmärkte  | 6 | 6   |
| M.Agr.0194      | Naturschutz interfakultativ I                                    | 3 | 2   |
| M.FES.113       | Soil Hydrology   | 6 | 4   |
| M.Forst.211     | Waldnaturschutz und Umweltrecht                                  | 6 | 4   |
| M.Forst.212     | Ökologische und politische Grundlagen des<br>Waldnaturschutzes   | 6 | 4   |
| M.Forst.758     | Bodenregionen in Niedersachsen                                   | 6 | 4   |
| M.SIA.E11       | Socioeconomics of Rural Development and Food Security            | 6 | 4   |
| M.SIA.E12M      | Quantitative Research Methods in Rural Development Economics     | 6 | 4   |
| M.SIA.E34       | Economic Valuation of Ecosystem Services in Developing Countries | 6 | 4   |
| M.SIA.I02       | Management of (sub-)tropical landuse systems                     | 6 |     |
| M.SIA.I14M      | GIS and Remote Sensing in Agriculture                            | 6 | 4   |

| Modulnummer | Modultitel                                      | С | sws |
|-------------|---|---|-----|
| M.SIA.22    | Management of tropical plant production systems | 6 | 4   |
| S.RW.1223K  | Verwaltungsrecht I                              | 7 | 6"  |

# Artikel 2

Die Änderung tritt nach ihrer Bekanntmachung in den Amtlichen Mitteilungen I der Georg-August-Universität Göttingen zum 01.10.2024 in Kraft.