

# **Modulverzeichnis**

**zu der Prüfungs- und Studienordnung für  
den Bachelor-Studiengang Geographie  
(Amtliche Mitteilungen I 38/2013 S. 1288)**

---



---

## Module

|  |      |
|--|------|
| B.Agr.0301: Agrar- und Umweltrecht.....  | 5982 |
| B.Agr.0337: Regenerative Energien.....   | 5984 |
| B.Agr.0339: Ressourcenökonomie und nachhaltige Landnutzung.....                          | 5985 |
| B.Agr.0359: Agrarökologie und Biodiversität.....   | 5987 |
| B.Bio.103: Grundpraktikum Botanik.....   | 5988 |
| B.Bio.127: Evolution, Systematik und Vielfalt der Pflanzen.....                          | 5989 |
| B.Biodiv.333: Pflanzenökologie.....  | 5990 |
| B.Biodiv.338: Biodiversität und Methoden ihrer Erforschung.....                          | 5991 |
| B.Biodiv.339: Vegetationsökologie.....   | 5993 |
| B.Biodiv.341: Palynologie und Paläoökologie.....   | 5995 |
| B.Che.7001b: Allgemeine und Anorganische Chemie für Nebenfach.....                       | 5996 |
| B.Eth.101: Einführung in die Ethnologie: Grundbegriffe und Fragestellungen.....          | 5997 |
| B.Eth.102: Sozial- und Wirtschaftsethnologie.....  | 5998 |
| B.Eth.104: Einführung in die regionale Ethnologie.....                                   | 5999 |
| B.Eth.107: Systematik, Theorie und Methodik der Ethnologie (Spezialthemen).....          | 6001 |
| B.Eth.114: Regionale und systematische Ethnologie, Theorie und Methodik.....             | 6003 |
| B.Eth.203: Theorie und Methodik der angewandten Ethnologie.....                          | 6005 |
| B.Eth.204: Regionale Ethnologie (Anwendungsorientierte Themen und Fragestellungen).....  | 6006 |
| B.Eth.220: Vertiefung: Regionale und systematische Ethnologie.....                       | 6007 |
| B.Eth.221: Vertiefung: Wissenschaftsgeschichte, Theorie und Methodik der Ethnologie..... | 6008 |
| B.Forst.1101: Grundlagen der Forstbotanik.....   | 6009 |
| B.Forst.1102: Morphologie und Systematik der Waldpflanzen.....                           | 6010 |
| B.Forst.1103: Naturwissenschaftliche Grundlagen.....                                     | 6012 |
| B.Forst.1106: Bioklimatologie.....   | 6013 |
| B.Forst.1107: Baumphysiologie.....   | 6014 |
| B.Forst.1108: Bodenkunde.....  | 6015 |
| B.Forst.1112: Stoffhaushalt von Waldökosystemen.....                                     | 6016 |
| B.Forst.1201: Angewandte Waldpflanzenkunde.....  | 6017 |
| B.Forst.1202: Meteorologisches Praktikum mit Feldübungen.....                            | 6019 |

# Inhaltsverzeichnis

---

|  |      |
|--|------|
| B.GeFo.01: Theorien der Geschlechterforschung (Orientierungsmodul).....                                      | 6020 |
| B.GeFo.04: Soziale Beziehungen.....  | 6022 |
| B.GeFo.05: Arbeit, Wirtschaft und materielle Kultur.....   | 6024 |
| B.GeFo.06: Politische Kultur und soziopolitische Systeme.....  | 6026 |
| B.Geg.01: Einführung in das Geosystem Erde.....  | 6028 |
| B.Geg.02: Regionale Geographie.....  | 6029 |
| B.Geg.03: Kartographie.....  | 6031 |
| B.Geg.04: Geoinformatik.....   | 6033 |
| B.Geg.05: Relief und Boden.....  | 6035 |
| B.Geg.06: Klima und Gewässer.....  | 6036 |
| B.Geg.07: Kultur- und Sozialgeographie.....  | 6038 |
| B.Geg.08: Wirtschaftsgeographie.....   | 6040 |
| B.Geg.09: Angewandte Geographie.....   | 6042 |
| B.Geg.11: Forschung und Anwendung.....   | 6044 |
| B.Geg.12: Landschaftsökologische Analyse und Bewertung.....  | 6046 |
| B.Geg.13: Physiogeographische Prozessforschung.....  | 6048 |
| B.Geg.14: Kulturräumliche Regionalanalyse.....   | 6049 |
| B.Geg.15: Wirtschaftsräumliche Regionalanalyse.....  | 6051 |
| B.Geg.17: Externes Praktikum.....  | 6053 |
| B.Geg.30: Statistik für Geographie.....  | 6054 |
| B.Geg.40: Externes Praktikum 2.....  | 6055 |
| B.Geg.40a: Externes Praktikum 2a.....  | 6056 |
| B.Geg.40b: Externes Praktikum 2b.....  | 6057 |
| B.Geg.41: Externes Praktikum 3.....  | 6058 |
| B.Geo.101a: System Erde Ia.....  | 6059 |
| B.Geo.101b: System Erde Ib.....  | 6060 |
| B.Geo.102: Grundlagen der geowissenschaftlichen Geländeausbildung.....                                       | 6062 |
| B.Geo.103a: System Erde IIa: Exogene Dynamik.....  | 6064 |
| B.Geo.103b: System Erde IIb: Entstehung des Lebens und Entwicklung der Organismen in ihren Lebensräumen..... | 6066 |
| B.Geo.104: Erdgeschichte.....  | 6067 |

---

|   |      |
|---|------|
| B.Geo.107: Karten und Profile.....  | 6069 |
| B.Inf.1101: Informatik I.....   | 6070 |
| B.Inf.1203: Betriebssysteme.....  | 6072 |
| B.Inf.1204: Telematik / Computernetzwerke.....  | 6073 |
| B.Inf.1205: Softwaretechnik I.....  | 6074 |
| B.Inf.1206: Datenbanken.....  | 6075 |
| B.Mat.0821: Mathematische Grundlagen in den Geowissenschaften.....                                    | 6077 |
| B.ÖSM.104: Flora, Fauna und Habitate.....   | 6078 |
| B.ÖSM.106: Naturschutz.....   | 6080 |
| B.ÖSM.112: Umwelt- und Ressourcenpolitik.....   | 6081 |
| B.ÖSM.201: Umweltplanung und Umweltpolitik.....   | 6083 |
| B.ÖSM.202: Urban geprägte Ökosysteme.....   | 6084 |
| B.ÖSM.206: Inventarisierung und Analyse von Landschaften mit Geographischen Informationssystemen..... | 6085 |
| B.ÖSM.207: Einführung in die Umweltpsychologie.....   | 6087 |
| B.ÖSM.209: Angewandter Naturschutz.....   | 6088 |
| B.ÖSM.211: Ausgewählte Aspekte der Umwelt- und Ressourcenpolitik.....                                 | 6089 |
| B.ÖSM.214: Auswirkungen von Störungen in terrestrischen und aquatischen Ökosystemen.....              | 6090 |
| B.ÖSM.215: Management von Störungen in terrestrischen und aquatischen Ökosystemen.....                | 6091 |
| B.Pol.101: Einführung in die Politikwissenschaft.....   | 6092 |
| B.Pol.12: Spezielle Gegenstandsbereiche der Politikwissenschaft.....                                  | 6094 |
| B.Pol.300: Vergleichende Analyse politischer Systeme (inkl. 3 C außersch. Fachdidaktik).....          | 6096 |
| B.Pol.4: Einführung in die internationalen Beziehungen (inkl. 3C außersch. Fachdidaktik).....         | 6098 |
| B.Pol.5: Politische Theorie.....  | 6100 |
| B.Pol.600: Politik und Wirtschaft.....  | 6102 |
| B.Pol.700: Politisches System der Bundesrepublik Deutschland.....                                     | 6104 |
| B.Pol.701: Politische Kultur, Akteurshandeln und Öffentlichkeit.....                                  | 6106 |
| B.Pol.800: Internationale Beziehungen.....  | 6108 |
| B.RW.0211: Staatsrecht I.....   | 6110 |
| B.RW.0212: Staatsrecht II.....  | 6111 |
| B.RW.1223: Verwaltungsrecht I.....  | 6112 |

## Inhaltsverzeichnis

---

|  |      |
|--|------|
| B.RW.1226: Umweltrecht.....  | 6114 |
| B.Soz.10: Einführung in die Soziologie.....                                    | 6115 |
| B.Soz.13: Einführung in die Soziologische Theorie.....                         | 6116 |
| B.Soz.15a: Einführung in die Soziologie der Arbeit und des Wissens.....        | 6117 |
| B.Soz.15b: Soziologie der Arbeit und des Wissens - Vertiefung.....             | 6119 |
| B.Soz.17a: Einführung in die Kulturosoziologie.....                            | 6120 |
| B.Soz.17b: Kulturosoziologie - Vertiefung.....                                 | 6121 |
| B.Soz.20: Einführung in die Sozialstrukturanalyse moderner Gesellschaften..... | 6122 |
| B.WIWI-BWL.0003: Unternehmensführung und Organisation.....                     | 6123 |
| B.WIWI-BWL.0004: Produktion und Logistik.....                                  | 6125 |
| B.WIWI-OPH.0004: Einführung in die Finanzwirtschaft.....                       | 6127 |
| B.WIWI-OPH.0005: Jahresabschluss.....  | 6129 |
| B.WIWI-OPH.0007: Mikroökonomik I.....  | 6130 |
| B.WIWI-OPH.0008: Makroökonomik I.....  | 6131 |
| B.WIWI-VWL.0002: Makroökonomik II.....   | 6133 |
| B.WIWI-VWL.0003: Einführung in die Wirtschaftspolitik.....                     | 6135 |
| B.WIWI-VWL.0006: Wachstum und Entwicklung.....                                 | 6137 |
| B.WIWI-WIN.0001: Management der Informationssysteme.....                       | 6138 |

# Übersicht nach Modulgruppen

## 1) Bachelor-Studiengang "Geographie"

Es müssen Leistungen im Umfang von wenigstens 180 C erfolgreich absolviert werden.

### a) Pflichtmodule

Es müssen folgende 12 Module im Umfang von insgesamt 103 C aus dem Fachstudium Geographie erfolgreich absolviert werden:

|  |      |
|--|------|
| B.Geg.01: Einführung in das Geosystem Erde (6 C, 4 SWS)..... | 6028 |
| B.Geg.02: Regionale Geographie (7 C, 4 SWS).....             | 6029 |
| B.Geg.03: Kartographie (6 C, 3 SWS).....                     | 6031 |
| B.Geg.04: Geoinformatik (10 C, 6 SWS).....                   | 6033 |
| B.Geg.05: Relief und Boden (8 C, 6 SWS).....                 | 6035 |
| B.Geg.06: Klima und Gewässer (7 C, 4 SWS).....               | 6036 |
| B.Geg.07: Kultur- und Sozialgeographie (7 C, 4 SWS).....     | 6038 |
| B.Geg.08: Wirtschaftsgeographie (7 C, 4 SWS).....            | 6040 |
| B.Geg.09: Angewandte Geographie (15 C, 5 SWS).....           | 6042 |
| B.Geg.11: Forschung und Anwendung (12 C, 5 SWS).....         | 6044 |
| B.Geg.17: Externes Praktikum (12 C).....                     | 6053 |
| B.Geg.30: Statistik für Geographie (6 C, 4 SWS).....         | 6054 |

### b) Wahlpflichtmodule

Es müssen ein Studienschwerpunkt oder das "studium generale" im Umfang von insgesamt wenigstens 47 C erfolgreich absolviert werden. 35 C aus dem nicht-geographischem Bereich werden dem Professionalisierungsbereich und 12 C dem Fachstudium zugerechnet.

#### aa) Studium ohne Schwerpunktbildung

(studium generale)

#### i) Wahlpflichtmodule A

Es müssen mindestens zwei der folgenden Wahlpflichtmodule im Umfang von insgesamt wenigstens 12 C erfolgreich absolviert werden (Fachstudium):

|  |      |
|--|------|
| B.Geg.12: Landschaftsökologische Analyse und Bewertung (6 C, 3 SWS)..... | 6046 |
| B.Geg.13: Physiogeographische Prozessforschung (6 C, 2 SWS).....         | 6048 |
| B.Geg.14: Kulturräumliche Regionalanalyse (6 C, 2 SWS).....              | 6049 |

B.Geg.15: Wirtschaftsräumliche Regionalanalyse (6 C, 2 SWS).....6051

**ii) Wahlpflichtmodule B**

Zudem müssen nicht-geographische Wahlpflichtmodule im Umfang von insgesamt mindestens 35 C nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen erfolgreich absolviert werden:

**A) Teil 1**

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

B.Che.7001b: Allgemeine und Anorganische Chemie für Nebenfach (6 C, 6 SWS)..... 5996

B.Mat.0821: Mathematische Grundlagen in den Geowissenschaften (6 C, 4 SWS)..... 6077

B.Soz.10: Einführung in die Soziologie (9 C, 4 SWS)..... 6115

B.WIWI-OPH.0008: Makroökonomik I (6 C, 4 SWS)..... 6131

**B) Teil 2**

Darüber hinaus sind folgende Wahlpflichtmodule nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen wählbar: 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).

B.Agr.0301: Agrar- und Umweltrecht (6 C, 4 SWS)..... 5982

B.Agr.0337: Regenerative Energien (6 C, 4 SWS).....5984

B.Agr.0339: Ressourcenökonomie und nachhaltige Landnutzung (6 C, 4 SWS)..... 5985

B.Agr.0359: Agrarökologie und Biodiversität (6 C)..... 5987

B.Bio.103: Grundpraktikum Botanik (6 C, 5 SWS)..... 5988

B.Bio.127: Evolution, Systematik und Vielfalt der Pflanzen (10 C, 10 SWS)..... 5989

B.Biodiv.333: Pflanzenökologie (6 C, 10 SWS)..... 5990

B.Biodiv.338: Biodiversität und Methoden ihrer Erforschung (6 C, 10 SWS)..... 5991

B.Biodiv.339: Vegetationsökologie (6 C, 10 SWS)..... 5993

B.Biodiv.341: Palynologie und Paläoökologie (6 C, 8 SWS)..... 5995

B.Eth.101: Einführung in die Ethnologie: Grundbegriffe und Fragestellungen (7 C, 4 SWS)..... 5997

B.Eth.102: Sozial- und Wirtschaftsethnologie (7 C, 4 SWS)..... 5998

B.Eth.104: Einführung in die regionale Ethnologie (12 C, 4 SWS)..... 5999

B.Eth.107: Systematik, Theorie und Methodik der Ethnologie (Spezialthemen) (12 C, 4 SWS)..... 6001



|   |      |
|---|------|
| B.Eth.114: Regionale und systematische Ethnologie, Theorie und Methodik (12 C, 4 SWS).....                                | 6003 |
| B.Eth.203: Theorie und Methodik der angewandten Ethnologie (6 C, 2 SWS).....  | 6005 |
| B.Eth.204: Regionale Ethnologie (Anwendungsorientierte Themen und Fragestellungen) (6 C, 2 SWS).....                      | 6006 |
| B.Eth.220: Vertiefung: Regionale und systematische Ethnologie (6 C, 2 SWS).....   | 6007 |
| B.Eth.221: Vertiefung: Wissenschaftsgeschichte, Theorie und Methodik der Ethnologie (6 C, 2 SWS).....                     | 6008 |
| B.Forst.1101: Grundlagen der Forstbotanik (6 C, 4 SWS).....   | 6009 |
| B.Forst.1102: Morphologie und Systematik der Waldpflanzen (6 C, 3 SWS).....   | 6010 |
| B.Forst.1103: Naturwissenschaftliche Grundlagen (6 C, 4 SWS).....   | 6012 |
| B.Forst.1106: Bioklimatologie (6 C, 4 SWS).....   | 6013 |
| B.Forst.1107: Baumphysiologie (3 C, 2 SWS).....   | 6014 |
| B.Forst.1108: Bodenkunde (6 C, 4 SWS).....  | 6015 |
| B.Forst.1112: Stoffhaushalt von Waldökosystemen (3 C, 2 SWS).....   | 6016 |
| B.Forst.1201: Angewandte Waldpflanzenkunde (6 C, 4 SWS).....  | 6017 |
| B.Forst.1202: Meteorologisches Praktikum mit Feldübungen (6 C, 4 SWS).....  | 6019 |
| B.GeFo.01: Theorien der Geschlechterforschung (Orientierungsmodul) (10 C, 4 SWS)...                                       | 6020 |
| B.GeFo.04: Soziale Beziehungen (10 C, 4 SWS).....   | 6022 |
| B.GeFo.05: Arbeit, Wirtschaft und materielle Kultur (10 C, 4 SWS).....  | 6024 |
| B.GeFo.06: Politische Kultur und soziopolitische Systeme (10 C, 4 SWS).....   | 6026 |
| B.Geo.101a: System Erde Ia (5 C, 4 SWS).....  | 6059 |
| B.Geo.101b: System Erde Ib (5 C, 4 SWS).....  | 6060 |
| B.Geo.102: Grundlagen der geowissenschaftlichen Geländeausbildung (5 C, 5 SWS)....  | 6062 |
| B.Geo.103a: System Erde IIa: Exogene Dynamik (5 C, 4 SWS).....  | 6064 |
| B.Geo.103b: System Erde IIb: Entstehung des Lebens und Entwicklung der Organismen in ihren Lebensräumen (5 C, 4 SWS)..... | 6066 |
| B.Geo.104: Erdgeschichte (7 C, 5 SWS).....  | 6067 |
| B.Geo.107: Karten und Profile (7 C, 6 SWS).....   | 6069 |
| B.Inf.1101: Informatik I (10 C, 6 SWS).....   | 6070 |
| B.Inf.1203: Betriebssysteme (5 C, 3 SWS).....   | 6072 |
| B.Inf.1204: Telematik / Computernetzwerke (5 C, 3 SWS).....   | 6073 |
| B.Inf.1205: Softwaretechnik I (5 C, 3 SWS).....   | 6074 |

|  |      |
|--|------|
| B.Inf.1206: Datenbanken (5 C, 3 SWS).....  | 6075 |
| B.ÖSM.104: Flora, Fauna und Habitate (6 C, 4 SWS).....   | 6078 |
| B.ÖSM.106: Naturschutz (3 C, 2 SWS).....   | 6080 |
| B.ÖSM.112: Umwelt- und Ressourcenpolitik (6 C, 4 SWS).....   | 6081 |
| B.ÖSM.201: Umweltplanung und Umweltpolitik (6 C, 4 SWS).....   | 6083 |
| B.ÖSM.202: Urban geprägte Ökosysteme (6 C, 6 SWS).....   | 6084 |
| B.ÖSM.206: Inventarisierung und Analyse von Landschaften mit Geographischen Informationssystemen (6 C, 4 SWS)..... | 6085 |
| B.ÖSM.207: Einführung in die Umweltpsychologie (3 C, 2 SWS).....   | 6087 |
| B.ÖSM.209: Angewandter Naturschutz (3 C, 2 SWS).....   | 6088 |
| B.ÖSM.211: Ausgewählte Aspekte der Umwelt- und Ressourcenpolitik (3 C, 2 SWS).....                                 | 6089 |
| B.ÖSM.214: Auswirkungen von Störungen in terrestrischen und aquatischen Ökosystemen (3 C, 2 SWS).....              | 6090 |
| B.ÖSM.215: Management von Störungen in terrestrischen und aquatischen Ökosystemen (6 C, 4 SWS).....                | 6091 |
| B.Pol.101: Einführung in die Politikwissenschaft (6 C, 4 SWS).....   | 6092 |
| B.Pol.12: Spezielle Gegenstandsbereiche der Politikwissenschaft (6 C, 4 SWS).....                                  | 6094 |
| B.Pol.300: Vergleichende Analyse politischer Systeme (inkl. 3 C außersch. Fachdidaktik) (10 C, 4 SWS).....         | 6096 |
| B.Pol.4: Einführung in die internationalen Beziehungen (inkl. 3C außersch. Fachdidaktik) (10 C, 4 SWS).....        | 6098 |
| B.Pol.5: Politische Theorie (8 C, 4 SWS).....  | 6100 |
| B.Pol.600: Politik und Wirtschaft (8 C, 4 SWS).....  | 6102 |
| B.Pol.700: Politisches System der Bundesrepublik Deutschland (8 C, 4 SWS).....                                     | 6104 |
| B.Pol.701: Politische Kultur, Akteurshandeln und Öffentlichkeit (8 C, 4 SWS).....                                  | 6106 |
| B.Pol.800: Internationale Beziehungen (8 C, 4 SWS).....  | 6108 |
| B.RW.0211: Staatsrecht I (7 C, 4 SWS).....   | 6110 |
| B.RW.0212: Staatsrecht II (7 C, 4 SWS).....  | 6111 |
| B.RW.1223: Verwaltungsrecht I (7 C, 4 SWS).....  | 6112 |
| B.RW.1226: Umweltrecht (4 C, 2 SWS).....   | 6114 |
| B.Soz.13: Einführung in die Soziologische Theorie (9 C, 4 SWS).....  | 6116 |
| B.Soz.15a: Einführung in die Soziologie der Arbeit und des Wissens (8 C, 4 SWS).....                               | 6117 |
| B.Soz.15b: Soziologie der Arbeit und des Wissens - Vertiefung (8 C, 2 SWS).....                                    | 6119 |

|   |      |
|---|------|
| B.Soz.17a: Einführung in die Kulturosoziologie (8 C, 4 SWS).....                            | 6120 |
| B.Soz.17b: Kulturosoziologie - Vertiefung (8 C, 2 SWS).....                                 | 6121 |
| B.Soz.20: Einführung in die Sozialstrukturanalyse moderner Gesellschaften (9 C, 4 SWS)..... | 6122 |
| B.WIWI-BWL.0003: Unternehmensführung und Organisation (6 C, 4 SWS).....                     | 6123 |
| B.WIWI-BWL.0004: Produktion und Logistik (6 C, 4 SWS).....                                  | 6125 |
| B.WIWI-OPH.0004: Einführung in die Finanzwirtschaft (6 C, 4 SWS).....                       | 6127 |
| B.WIWI-OPH.0005: Jahresabschluss (6 C, 4 SWS).....  | 6129 |
| B.WIWI-OPH.0007: Mikroökonomik I (6 C, 5 SWS).....  | 6130 |
| B.WIWI-VWL.0002: Makroökonomik II (6 C, 4 SWS).....   | 6133 |
| B.WIWI-VWL.0003: Einführung in die Wirtschaftspolitik (6 C, 4 SWS).....                     | 6135 |
| B.WIWI-VWL.0006: Wachstum und Entwicklung (6 C, 4 SWS).....                                 | 6137 |
| B.WIWI-WIN.0001: Management der Informationssysteme (6 C, 2 SWS).....                       | 6138 |

## bb) Studium mit Schwerpunktbildung

### i) Studienschwerpunkt "Humangeographie"

#### A) Wahlpflichtmodule A

Es müssen folgende zwei Wahlpflichtmodule im Umfang von insgesamt 12 C erfolgreich absolviert werden (Fachstudium):

|  |      |
|--|------|
| B.Geg.14: Kulturräumliche Regionalanalyse (6 C, 2 SWS).....      | 6049 |
| B.Geg.15: Wirtschaftsräumliche Regionalanalyse (6 C, 2 SWS)..... | 6051 |

#### B) Wahlpflichtmodule B

Zudem müssen nicht-geographische Wahlpflichtmodule im Umfang von insgesamt mindestens 35 C nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen erfolgreich absolviert werden:

##### A) Teil 1

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

|  |      |
|--|------|
| B.Soz.10: Einführung in die Soziologie (9 C, 4 SWS)..... | 6115 |
| B.WIWI-OPH.0008: Makroökonomik I (6 C, 4 SWS).....       | 6131 |

##### B) Teil 2

Darüber hinaus sind folgende Module nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen wählbar: 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).

|  |      |
|--|------|
| B.Agr.0301: Agrar- und Umweltrecht (6 C, 4 SWS).....   | 5982 |
| B.Agr.0339: Ressourcenökonomie und nachhaltige Landnutzung (6 C, 4 SWS).....                               | 5985 |
| B.Eth.101: Einführung in die Ethnologie: Grundbegriffe und Fragestellungen (7 C, 4 SWS).....               | 5997 |
| B.Eth.102: Sozial- und Wirtschaftsethnologie (7 C, 4 SWS).....   | 5998 |
| B.Eth.104: Einführung in die regionale Ethnologie (12 C, 4 SWS).....                                       | 5999 |
| B.Eth.107: Systematik, Theorie und Methodik der Ethnologie (Spezialthemen) (12 C, 4 SWS).....              | 6001 |
| B.Eth.114: Regionale und systematische Ethnologie, Theorie und Methodik (12 C, 4 SWS).....                 | 6003 |
| B.Eth.203: Theorie und Methodik der angewandten Ethnologie (6 C, 2 SWS).....                               | 6005 |
| B.Eth.204: Regionale Ethnologie (Anwendungsorientierte Themen und Fragestellungen) (6 C, 2 SWS).....       | 6006 |
| B.Eth.220: Vertiefung: Regionale und systematische Ethnologie (6 C, 2 SWS).....                            | 6007 |
| B.Eth.221: Vertiefung: Wissenschaftsgeschichte, Theorie und Methodik der Ethnologie (6 C, 2 SWS).....      | 6008 |
| B.GeFo.01: Theorien der Geschlechterforschung (Orientierungsmodul) (10 C, 4 SWS).....                      | 6020 |
| B.GeFo.04: Soziale Beziehungen (10 C, 4 SWS).....  | 6022 |
| B.GeFo.05: Arbeit, Wirtschaft und materielle Kultur (10 C, 4 SWS).....                                     | 6024 |
| B.GeFo.06: Politische Kultur und soziopolitische Systeme (10 C, 4 SWS).....                                | 6026 |
| B.Inf.1101: Informatik I (10 C, 6 SWS).....  | 6070 |
| B.ÖSM.112: Umwelt- und Ressourcenpolitik (6 C, 4 SWS).....   | 6081 |
| B.ÖSM.201: Umweltplanung und Umweltpolitik (6 C, 4 SWS).....   | 6083 |
| B.ÖSM.202: Urban geprägte Ökosysteme (6 C, 6 SWS).....   | 6084 |
| B.ÖSM.211: Ausgewählte Aspekte der Umwelt- und Ressourcenpolitik (3 C, 2 SWS).....                         | 6089 |
| B.Pol.101: Einführung in die Politikwissenschaft (6 C, 4 SWS).....   | 6092 |
| B.Pol.12: Spezielle Gegenstandsbereiche der Politikwissenschaft (6 C, 4 SWS).....                          | 6094 |
| B.Pol.300: Vergleichende Analyse politischer Systeme (inkl. 3 C außersch. Fachdidaktik) (10 C, 4 SWS)..... | 6096 |

|   |      |
|---|------|
| B.Pol.4: Einführung in die internationalen Beziehungen (inkl. 3C außersch. Fachdidaktik) (10 C, 4 SWS)..... | 6098 |
| B.Pol.5: Politische Theorie (8 C, 4 SWS).....   | 6100 |
| B.Pol.600: Politik und Wirtschaft (8 C, 4 SWS).....   | 6102 |
| B.Pol.700: Politisches System der Bundesrepublik Deutschland (8 C, 4 SWS).....                              | 6104 |
| B.Pol.701: Politische Kultur, Akteurshandeln und Öffentlichkeit (8 C, 4 SWS).....                           | 6106 |
| B.Pol.800: Internationale Beziehungen (8 C, 4 SWS).....   | 6108 |
| B.RW.0211: Staatsrecht I (7 C, 4 SWS).....  | 6110 |
| B.RW.0212: Staatsrecht II (7 C, 4 SWS).....   | 6111 |
| B.RW.1223: Verwaltungsrecht I (7 C, 4 SWS).....   | 6112 |
| B.RW.1226: Umweltrecht (4 C, 2 SWS).....  | 6114 |
| B.Soz.13: Einführung in die Soziologische Theorie (9 C, 4 SWS).....   | 6116 |
| B.Soz.15a: Einführung in die Soziologie der Arbeit und des Wissens (8 C, 4 SWS)....                         | 6117 |
| B.Soz.15b: Soziologie der Arbeit und des Wissens - Vertiefung (8 C, 2 SWS).....                             | 6119 |
| B.Soz.17a: Einführung in die Kulturosoziologie (8 C, 4 SWS).....  | 6120 |
| B.Soz.17b: Kulturosoziologie - Vertiefung (8 C, 2 SWS).....   | 6121 |
| B.Soz.20: Einführung in die Sozialstrukturanalyse moderner Gesellschaften (9 C, 4 SWS).....                 | 6122 |
| B.WIWI-BWL.0003: Unternehmensführung und Organisation (6 C, 4 SWS).....                                     | 6123 |
| B.WIWI-BWL.0004: Produktion und Logistik (6 C, 4 SWS).....  | 6125 |
| B.WIWI-OPH.0004: Einführung in die Finanzwirtschaft (6 C, 4 SWS).....                                       | 6127 |
| B.WIWI-OPH.0005: Jahresabschluss (6 C, 4 SWS).....  | 6129 |
| B.WIWI-OPH.0007: Mikroökonomik I (6 C, 5 SWS).....  | 6130 |
| B.WIWI-VWL.0002: Makroökonomik II (6 C, 4 SWS).....   | 6133 |
| B.WIWI-VWL.0003: Einführung in die Wirtschaftspolitik (6 C, 4 SWS).....                                     | 6135 |
| B.WIWI-VWL.0006: Wachstum und Entwicklung (6 C, 4 SWS).....   | 6137 |
| B.WIWI-WIN.0001: Management der Informationssysteme (6 C, 2 SWS).....                                       | 6138 |

## ii) Studienschwerpunkt "Physische Geographie"

### A) Wahlpflichtmodule A

Es müssen folgende zwei Wahlpflichtmodule im Umfang von insgesamt 12 C erfolgreich absolviert werden (Fachstudium):

|  |      |
|--|------|
| B.Geg.12: Landschaftsökologische Analyse und Bewertung (6 C, 3 SWS)..... | 6046 |
| B.Geg.13: Physiogeographische Prozessforschung (6 C, 2 SWS).....         | 6048 |

## **B) Wahlpflichtmodule B**

Zudem müssen nicht-geographische Wahlpflichtmodule im Umfang von mindestens 35 C nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen erfolgreich absolviert werden:

### **A) Teil 1**

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

|  |      |
|--|------|
| B.Che.7001b: Allgemeine und Anorganische Chemie für Nebenfach (6 C, 6 SWS).... | 5996 |
| B.Mat.0821: Mathematische Grundlagen in den Geowissenschaften (6 C, 4 SWS).... | 6077 |

### **B) Teil 2**

Darüber hinaus sind folgende Module nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen wählbar: 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).

|  |      |
|--|------|
| B.Agr.0301: Agrar- und Umweltrecht (6 C, 4 SWS).....                           | 5982 |
| B.Agr.0337: Regenerative Energien (6 C, 4 SWS).....                            | 5984 |
| B.Agr.0359: Agrarökologie und Biodiversität (6 C).....                         | 5987 |
| B.Bio.103: Grundpraktikum Botanik (6 C, 5 SWS).....                            | 5988 |
| B.Bio.127: Evolution, Systematik und Vielfalt der Pflanzen (10 C, 10 SWS)..... | 5989 |
| B.Biodiv.333: Pflanzenökologie (6 C, 10 SWS).....                              | 5990 |
| B.Biodiv.338: Biodiversität und Methoden ihrer Erforschung (6 C, 10 SWS).....  | 5991 |
| B.Biodiv.339: Vegetationsökologie (6 C, 10 SWS).....                           | 5993 |
| B.Biodiv.341: Palynologie und Paläoökologie (6 C, 8 SWS).....                  | 5995 |
| B.Forst.1101: Grundlagen der Forstbotanik (6 C, 4 SWS).....                    | 6009 |
| B.Forst.1102: Morphologie und Systematik der Waldpflanzen (6 C, 3 SWS).....    | 6010 |
| B.Forst.1103: Naturwissenschaftliche Grundlagen (6 C, 4 SWS).....              | 6012 |
| B.Forst.1106: Bioklimatologie (6 C, 4 SWS).....                                | 6013 |
| B.Forst.1107: Baumphysiologie (3 C, 2 SWS).....                                | 6014 |
| B.Forst.1108: Bodenkunde (6 C, 4 SWS).....                                     | 6015 |
| B.Forst.1112: Stoffhaushalt von Waldökosystemen (3 C, 2 SWS).....              | 6016 |

|  |      |
|--|------|
| B.Forst.1201: Angewandte Waldpflanzenkunde (6 C, 4 SWS).....   | 6017 |
| B.Forst.1202: Meteorologisches Praktikum mit Feldübungen (6 C, 4 SWS).....   | 6019 |
| B.Geo.101a: System Erde Ia (5 C, 4 SWS).....   | 6059 |
| B.Geo.101b: System Erde Ib (5 C, 4 SWS).....   | 6060 |
| B.Geo.102: Grundlagen der geowissenschaftlichen Geländeausbildung (5 C,<br>5 SWS).....                                       | 6062 |
| B.Geo.103a: System Erde IIa: Exogene Dynamik (5 C, 4 SWS).....   | 6064 |
| B.Geo.103b: System Erde IIb: Entstehung des Lebens und Entwicklung der Organismen<br>in ihren Lebensräumen (5 C, 4 SWS)..... | 6066 |
| B.Geo.104: Erdgeschichte (7 C, 5 SWS).....   | 6067 |
| B.Geo.107: Karten und Profile (7 C, 6 SWS).....  | 6069 |
| B.Inf.1101: Informatik I (10 C, 6 SWS).....  | 6070 |
| B.Inf.1203: Betriebssysteme (5 C, 3 SWS).....  | 6072 |
| B.Inf.1204: Telematik / Computernetzwerke (5 C, 3 SWS).....  | 6073 |
| B.Inf.1205: Softwaretechnik I (5 C, 3 SWS).....  | 6074 |
| B.Inf.1206: Datenbanken (5 C, 3 SWS).....  | 6075 |
| B.ÖSM.104: Flora, Fauna und Habitate (6 C, 4 SWS).....   | 6078 |
| B.ÖSM.106: Naturschutz (3 C, 2 SWS).....   | 6080 |
| B.ÖSM.112: Umwelt- und Ressourcenpolitik (6 C, 4 SWS).....   | 6081 |
| B.ÖSM.201: Umweltplanung und Umweltpolitik (6 C, 4 SWS).....   | 6083 |
| B.ÖSM.202: Urban geprägte Ökosysteme (6 C, 6 SWS).....   | 6084 |
| B.ÖSM.206: Inventarisierung und Analyse von Landschaften mit Geographischen<br>Informationssystemen (6 C, 4 SWS).....        | 6085 |
| B.ÖSM.207: Einführung in die Umweltpsychologie (3 C, 2 SWS).....   | 6087 |
| B.ÖSM.209: Angewandter Naturschutz (3 C, 2 SWS).....   | 6088 |
| B.ÖSM.211: Ausgewählte Aspekte der Umwelt- und Ressourcenpolitik (3 C,<br>2 SWS).....  | 6089 |
| B.ÖSM.214: Auswirkungen von Störungen in terrestrischen und aquatischen<br>Ökosystemen (3 C, 2 SWS).....                     | 6090 |
| B.ÖSM.215: Management von Störungen in terrestrischen und aquatischen<br>Ökosystemen (6 C, 4 SWS).....                       | 6091 |
| B.RW.0211: Staatsrecht I (7 C, 4 SWS).....   | 6110 |
| B.RW.0212: Staatsrecht II (7 C, 4 SWS).....  | 6111 |
| B.RW.1223: Verwaltungsrecht I (7 C, 4 SWS).....  | 6112 |

B.RW.1226: Umweltrecht (4 C, 2 SWS)..... 6114

### **c) Schlüsselkompetenzen**

Es sind Module im Umfang von insgesamt mindestens 18 C nach Maßgabe der nachfolgenden Bestimmungen in einem der Profile erfolgreich zu absolvieren.

#### **aa) Angewandtes Profil**

##### **i) Teil 1**

Im angewandten Profil ist mindestens eines von folgenden vier Wahlpflichtmodulen im Umfang von wenigstens 6 C erfolgreich zu absolvieren (dabei kann nicht mehr als eines der Module B.Geg.40, B.Geg.40a und B.Geg.40b absolviert werden):

|  |      |
|--|------|
| B.Geg.40: Externes Praktikum 2 (6 C).....    | 6055 |
| B.Geg.40a: Externes Praktikum 2a (9 C).....  | 6056 |
| B.Geg.40b: Externes Praktikum 2b (12 C)..... | 6057 |
| B.Geg.41: Externes Praktikum 3 (6 C).....    | 6058 |

##### **ii) Teil 2**

Zusätzlich zu oben genanntem Angebot sind weitere Wahlmodule aus dem Modulverzeichnis Schlüsselkompetenzen der Universität sowie dem Modulangebot der ZESS (<http://www.uni-goettingen.de/de/55233.html>) für die Studierenden frei wählbar. Weitere Module stehen je nach Angebot als Wahlmöglichkeit zur Verfügung. 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 Schlüsselkompetenzmodulangebote).

#### **bb) Wissenschaftliches Profil**

Im wissenschaftlichen Profil sind Wahlmodule aus dem Modulverzeichnis Schlüsselkompetenzen der Universität sowie dem Modulangebot der ZESS (<http://www.uni-goettingen.de/de/55233.html>) im Umfang von insgesamt mindestens 18 C erfolgreich zu absolvieren. Weitere Module stehen je nach Angebot als Wahlmöglichkeit zur Verfügung. 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 Schlüsselkompetenzmodulangebote).

#### **d) Bachelorarbeit**

Durch die erfolgreiche Anfertigung der Bachelorarbeit werden 12 C erworben.

### **2) Anthropogeographie als Kompetenzbereich im Umfang von 42 C in einem anderen Studiengang**

Im Modulpaket (außersozioökologischer/außerethnologischer Kompetenzbereich) im Studiengebiet "Anthropogeographie" sind mindestens 42 C nach Maßgabe der folgenden Bestimmungen zu erwerben:

#### **a) Bereich A**



Es müssen folgende vier Module im Umfang von insgesamt 36 C erfolgreich absolviert werden:

|  |      |
|--|------|
| B.Geg.02: Regionale Geographie (7 C, 4 SWS).....         | 6029 |
| B.Geg.07: Kultur- und Sozialgeographie (7 C, 4 SWS)..... | 6038 |
| B.Geg.08: Wirtschaftsgeographie (7 C, 4 SWS).....        | 6040 |
| B.Geg.09: Angewandte Geographie (15 C, 5 SWS).....       | 6042 |

**b) Bereich B**

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

|  |      |
|--|------|
| B.Geg.14: Kulturräumliche Regionalanalyse (6 C, 2 SWS).....      | 6049 |
| B.Geg.15: Wirtschaftsräumliche Regionalanalyse (6 C, 2 SWS)..... | 6051 |

|   |   |
|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Agr.0301: Agrar- und Umweltrecht</b>  | 6 C (Anteil SK: 6 C)<br>4 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden erlernen rechtliches Wissen und Grundverständnis. Dazu gehören die juristische Fachsprache, der Umgang mit Gesetzestexten (Auslegung von Rechtsnormen), die juristische Argumentation und das Erkennen von Strukturzusammenhängen im Recht. Sie besitzen die Fähigkeit, im Rahmen ihrer Tätigkeit oder ihres Berufes auftretende juristische Fragen zu behandeln bzw. zu beantworten, juristisches Problembewusstsein zu entfalten sowie für juristische Probleme Lösungen zu entwickeln.   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Agrar- und Umweltrecht (Vorlesung)</b><br><i>Inhalte:</i><br>1. Teil: Einführung in das Recht<br>2. Teil: Allgemeines Umweltrecht<br>- Prinzipien des Umweltrechts<br>- Instrumente des Umweltrechts<br>- Mediation<br>- Umweltverfassungsrecht<br>- Umweltverwaltungsrecht<br>- Rechtsschutz im Umweltrecht<br>- Umwelteuroparecht<br>- Umweltvölkerrecht<br>3. Teil: Besonderes Umweltrecht<br>- Immissionsschutzrecht<br>- Raumordnungs- und Landesplanungsrecht<br>- Tierschutzrecht<br>- Gewässerschutzrecht<br>- Bodenschutzrecht<br>- Gefahrstoffrecht<br>- Gentechnikrecht<br>- Umwelthaftungsrecht<br>- Energierecht<br>- Klimaschutzrecht<br>4. Teil: Einführung in die Terminologie des Umweltrechts | 4 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (120 Minuten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b>  |   |

|   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nachweis des juristischen Grundverständnisses im Bereich Agrar-Umweltrecht</li> <li>- Juristisches Problembewusstsein und Beherrschen der grundlegenden juristischen Auslegungsmethoden</li> <li>- Basiskenntnisse und Beherrschung der juristischen Fachterminologie</li> </ul> |  |
|---|--|

|  |  |
|--|--|
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine            | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch                         | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. José Martinez |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig              | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                           |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>40            |  |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>   |  | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Modul B.Agr.0337: Regenerative Energien</b>  |  |   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden lernen Grundlagen der Energieanwendung und der Möglichkeiten des Ersatzes fossiler Energieträger durch regenerative Energieträger kennen. Sie können Einsatzmöglichkeiten der verschiedenen Energieerzeugungsverfahren für unterschiedliche Rahmenbedingungen beurteilen und Problemlösungen zu Energieversorgungsszenarien erarbeiten und unter gesellschaftlichen und ethischen Gesichtspunkten beurteilen und diskutieren. Die Studierenden lernen aus der gegebenen Information diese selbständig zu vertiefen, daraus wissenschaftlich fundierte Urteile abzuleiten und auf andere Lebensbereiche zu übertragen. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Regenerative Energien (Vorlesung)</b><br><i>Inhalte:</i><br>Analyse von Energieanwendung und -verbrauch, Biomassenutzung (Lignozellulose, Biogas, Pyrolysem Pflanzenöle), Solarenergie (Kollektoren, Photovoltaik, passive Nutzung, Messverfahren), Verfahrensbewertung und Ökobilanz.  |  | 4 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Grundlagenkenntnisse von Energieanwendung und -verbrauch, Biomassegewinnung, -produktion und -nutzung, Solarthermie, Photovoltaik, passive Solarenergienutzung und Verfahrensbewertung   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. Jens-Karl Wegener |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                              |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                         |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>120  |  |   |

|   |   |              |
|---|---|--------------|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>   |   | 6 C<br>4 SWS |
| <b>Modul B.Agr.0339: Ressourcenökonomie und nachhaltige Landnutzung</b>   |   |              |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden können aufgrund der erworbenen Kenntnisse Lösungen für eine verbesserte Ressourcennutzung entwickeln. Sie sind in der Lage, anhand von Fallstudien die Schutzwürdigkeit, den Schutzbedarf sowie Schutzstrategien für erneuerbare Ressourcen zu erarbeiten und zu diskutieren. Sie kennen das Ausmaß und die Problematik der Nutzung von nicht-erneuerbaren Ressourcen und können diese Kenntnisse auf praxisrelevante Problemstellungen übertragen. | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>64 Stunden<br>Selbststudium:<br>116 Stunden |              |
| <b>Lehrveranstaltung: Umwelt- und ressourcenökonomisches Kolloquium (Seminar)</b><br><i>Inhalte:</i><br>- Intertemporale ressourcenökonomische Modelle<br>- Theorie und Politik nicht-erneuerbarer Ressourcen<br>- Theorie und Politik erneuerbarer Ressourcen  | 2 SWS   |              |
| <b>Prüfung: Präsentation, Referat oder Korreferat (ca. 20 Minuten, Gewichtung 50%) und Hausarbeit (max. 20 Seiten, Gewichtung 50%)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Prüfung bezieht sich auf den gesamten Kolloquiumsstoff. Abprüfbare Lehrinhalte sind die grundlegenden ökonomischen Modelle der Ressourcenentwicklung ohne und mit menschlichen Eingriffen, die ressourcenpolitischen Instrumente sowie die unterschiedlichen Nachhaltigkeitskonzepte.                                  | 3 C   |              |
| <b>Lehrveranstaltung: Umwelt- und ressourcenökonomisches Seminar (Seminar)</b><br><i>Inhalte:</i><br>- Energieökonomische Fragestellungen<br>- Internationale Ressourcenprobleme<br>- Ressourcennutzung und nachhaltige Entwicklung   | 2 SWS   |              |
| <b>Prüfung: Präsentation, Referat oder Korreferat (ca. 20 Minuten, Gewichtung 50%) und Hausarbeit (max. 20 Seiten, Gewichtung 50%)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Prüfung bezieht sich auf den gesamten Semesterstoff. Im Referat ist ein ausgewähltes Thema detailliert zu bearbeiten. Die Seminarthemen werden hauptsächlich aktuelle Fragestellungen aufgreifen und sind daher nicht festgelegt.  | 3 C   |              |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine   |              |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Rainer Marggraf                          |              |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester   |              |

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>40 |                                  |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  |  | 6 C   |
| <b>Modul B.Agr.0359: Agrarökologie und Biodiversität</b>   |  |   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden sollen lernen, wie man sich ein interessantes Thema der Biodiversitätsforschung erarbeitet, wie man ökologische Experimente und Untersuchungen anlegt und welche Möglichkeiten der Datenauswertung bestehen. Sie bekommen einen breiten Überblick über die ökologische Bedeutung des Flächenmosaiks eines landwirtschaftlichen Betriebs und dessen Folgen für die Erhaltung der Biodiversität.   |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Agrarökologie und Biodiversität</b> (Praktikum, Seminar, Blockveranstaltung)<br><i>Inhalte:</i><br>In diesem Block-Kurs werden aktuelle ökologische Fragestellungen, wie sie im Zusammenhang mit der Bewirtschaftung eines landwirtschaftlichen Betriebes auftauchen, im Hinblick auf mögliche biodiversitätsorientierte Experimente und Untersuchungen diskutiert. Es werden Methoden der Ökologie und Beispiele für erfolgversprechende Felduntersuchungen vorgestellt. In Kleingruppen erarbeiten sich die Studierenden ein Thema, das im Folgenden unter genauer Anleitung bearbeitet wird. Beispielsweise wird anhand des Versuchsguts in Deppoldshausen untersucht, welche Rolle Waldränder und Hecken für die Besiedlung des Ackers haben, wie Honigbienen die Flächen eines solchen Betriebs nutzen, welche Lebensraumtypen für die Biodiversität besonders wichtig sind, wie sich organisch und konventionell bewirtschaftete Flächen unterscheiden, etc. |  |   |
| <b>Prüfung: Präsentation, Referat oder Korreferat (ca. 20 Minuten, Gewichtung 50%) und Protokolle (max. 25 Seiten, Gewichtung 50%)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Mehrdimensionale Kenntnisse der Literaturrecherche zum Thema und präzise Erarbeitung von Hintergrundwissen; detaillierte Erarbeitung eines Versuchsdesigns und Präsentation in einem Referat; Durchführung der Experimente und Vorstellung der Ergebnisse (zweites Referat) und Protokoll (wie eine wissenschaftliche Arbeit)   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                    |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Teja Tschardtke |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                  |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                             |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>20  |  |   |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Bio.103: Grundpraktikum Botanik</b><br><i>English title: Basic practical course Botany</i>  |   | 6 C<br>5 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Studierende erlernen grundlegende Kenntnisse zur Struktur und Evolution von Pflanzen (Algen, Moose, Farne, Samenpflanzen), zur Morphologie und Anatomie höherer Pflanzen, sowie eine Übersicht des Pflanzenreiches. Sie sollen die Fähigkeit entwickeln, lichtmikroskopischer Präparate von pflanzlichen Zellen, Geweben und Organen herzustellen, zu analysieren, zu interpretieren und darzustellen. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>70 Stunden<br>Selbststudium:<br>110 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Pflanzensystematik</b> (Vorlesung)<br><b>2. Einführung in die Pflanzenanatomie</b> (Vorlesung)<br><b>3. Botanisch-Mikroskopische Übungen, Teil I und II</b> (Praktikum)  |   | 1 SWS<br>1 SWS<br>3 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (180 Minuten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Kenntnisse zur Systematik und Evolution der Pflanzen. Morphologische und anatomische Kenntnisse insbesondere der Tracheophyta. Umgang mit dem Lichtmikroskop. Wissenschaftliches Zeichnen.  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine           |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. Simone Klatt |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                         |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>1               |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>240  |   |   |



|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>   |   | 10 C<br>10 SWS   |
| <b>Modul B.Bio.127: Evolution, Systematik und Vielfalt der Pflanzen</b><br><i>English title: Evolution, systematics and diversity of plants</i>   |   |  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden erwerben grundlegende Kenntnisse zur Evolution, Stammesgeschichte, Systematik und Ökologie der Landpflanzen (Lebermoose, Laubmoose, Hornmoose, Bärlappgewächse, Farne, Gymnospermen, Angiospermen). Sie lernen das Methodenspektrum zur Rekonstruktion der Landpflanzenevolution in Zeit und Raum kennen sowie die Methoden zur systematischen Gliederung und Benennung. Anhand ausgewählter mitteleuropäischer Pflanzenfamilien (Kursmaterial und Gelände-Übungen) werden Kompetenzen zur systematischen Zuordnung anhand Zeichnung und Analyse morphologischer Merkmale erworben und der Umgang mit Bestimmungsfloren eingeübt. Mittels Geländepraktika vermittelt das Modul einen Überblick über die wichtigsten unserer heimischen Pflanzenarten an ihrem natürlichen Standort. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>140 Stunden<br>Selbststudium:<br>160 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Evolution und Systematik der Pflanzen (Vorlesung)</b>   |   | 4 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (60 Minuten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>erfolgreiche Teilnahme an der Übung Struktur und Diversität der Pflanzen<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden sollen Aussagen zur Evolution und Systematik der Landpflanzen sowie zum Methodenspektrum der Evolutionsrekonstruktion auf ihren Wahrheitsgehalt überprüfen können und Fragen zu diesen Themenbereichen beantworten. In ähnlichem Umfang werden Grundkenntnisse zu Taxonomie und Nomenklatur abgefragt.   |   |  |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Struktur und Diversität der Pflanzen (Übung)</b><br>umfasst morphologische Zeichnen, Kenntnis der behandelten Arten sowie wissenschaftlich fundiert etikettiertes und montiertes Herbar von 60 Pflanzenarten<br><b>2. Begleitvorlesung zum Praktikum</b><br><b>3. Geländepraktikum</b>   |   | 4 SWS<br><br>1 SWS<br>1 SWS  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>Für BSc Bio: mindestens 40 C aus dem ersten Studienabschnitt  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                   |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Elvira Hörandl |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                 |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>4 - 6                   |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>60   |   |  |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Biodiv.333: Pflanzenökologie</b><br><i>English title: Plant ecology</i>  |  | 6 C<br>10 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Einführung in Grundlagen der Pflanzenökologie (Aut- und Synökologie). Einführung in Grundlagen der ökologischen Standortkunde anhand von Exkursion zu unterschiedlichen Buchenwaldstandorten in der Umgebung von Göttingen sowie Mikroklimamessungen in Gelände des Experimentellen Botanischen Gartens. Einführung in ökophysiologische Messmethoden zum Wasser- und Kohlenstoffhaushalt verschiedener Baumarten am Kronenpfad des Experimentellen Botanischen Gartens und Bestimmung ökologisch wichtiger blatt- und wurzelmorphologischer Eigenschaften. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>140 Stunden<br>Selbststudium:<br>40 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Spezielle Pflanzenökologie</b> (Vorlesung)   |  | 2 SWS   |
| <b>Lehrveranstaltung: Wald- und Baumökologie</b> (Übung)   |  | 8 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (60 Minuten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>autökologische Grundkenntnisse der Pflanze-Boden- und Pflanze-Atmosphäre Wechselwirkungen; Grundkenntnisse des Wasser- und C-Haushalts einheimischer Baumarten. Anatomische und morphologische Charakteristika von Wurzeln, Spross und Blättern als Anpassung an bestimmte standörtliche Gegebenheiten. Boden- und vegetationskundliche Ansprache von Buchenwäldern in der Umgebung Göttingens.   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine              |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>PD Dr. Dirk Gansert |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                            |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>6                  |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>30  |  |   |

|   |   |
|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Biodiv.338: Biodiversität und Methoden ihrer Erforschung</b><br><i>English title: Biodiversity and methods of research</i>  | 6 C<br>10 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden erhalten Artenkenntnisse von der einheimischen Fauna und Flora sowie Kenntnisse zur Biologie und Ökologie ausgewählter Tier und Pflanzenarten in heimischen Ökosystemen. Die Studierenden erwerben Fachkompetenzen zur Identifikation morphologisch-anatomischer und reproduktiver Merkmale von Pflanzen und Tieren durch vergleichende Studien an präparierten und lebenden Organismen im Labor und im Freiland als Grundlage der Artbestimmung.<br><br>Die Studierenden erwerben Grundkenntnisse in Statistik und in der Anwendung statistischer Analyseverfahren auf ökologische Fragestellungen. Die Studierenden erhalten Methodenkenntnisse zur Quantifizierung von Biodiversität. Sie erhalten eine Einführung in geographische Analyseverfahren und Informationssysteme (GIS) zur quantitativen Erfassung und Beurteilung von Artenvielfalt in unterschiedlichen Habitaten. | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>116 Stunden<br>Selbststudium:<br>64 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: B.Biodiv.338-1 Bestimmungsübung</b><br><i>Eine Bestimmungsübung aus folgenden Wahlmöglichkeiten:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einführung in die Pollenkunde <i>oder</i></li> <li>• Einführung in die Biodiversität der Hautflügler <i>oder</i></li> <li>• Einführung in die Biodiversität der Süßgräser, Binsen und Seggen <i>oder</i></li> <li>• Einführung in die Biodiversität der Zweiflügler <i>oder</i></li> <li>• Einführung in die Biodiversität der einheimischen Vogelwelt</li> </ul>   | 5 SWS   |
| <b>Prüfung: Protokoll, zu einer Bestimmungsübung (max. 10 Seiten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an der Übung und den Exkursionen<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Identifikation von Tier- und Pflanzenarten, ihrer systematischen Zuordnung auf Gattungs- und Familienebene sowie deren Verbreitung.  |   |
| <b>Lehrveranstaltung: B.Biodiv.338-2 Exkursion</b><br><i>Zwei botanische Exkursionen in die Umgebung Göttingens</i>   | 1 SWS   |
| <b>Prüfung: Kurzprotokolle (max. 4 Seiten), unbenotet</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an der Übung und den Exkursionen<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Kenntnis unterschiedlicher Ökosysteme mit ihren jeweiligen Artengefügen und den ökologischen Ansprüchen der dortigen Tier- und Pflanzenarten.  |   |
| <b>Lehrveranstaltung: B.Biodiv.338-3 Methoden der Biodiversitätsforschung (Übung)</b><br>bestehend aus zwei der drei angebotenen Themenfelder : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Statistik <i>oder</i></li> </ul>   | 4 SWS   |

|   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geographische Informationssysteme (GIS) <i>oder</i></li> <li>• Molekulare Methoden in der Biodiversitätsforschung</li> </ul> |  |
|---|--|

|  |  |
|--|--|
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine      | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine              |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch                   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>PD Dr. Dirk Gansert |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester | <b>Dauer:</b><br>2 Semester                            |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig        | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>5 - 6              |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>30      |  |

|  |  |
|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Biodiv.339: Vegetationsökologie</b><br><i>English title: Vegetation ecology</i>  | 6 C<br>10 SWS  |
| <p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b></p> <p>Das Praktikum umfasst die vegetationskundliche Analyse und Auswertung eines Untersuchungsgebietes in der Nähe von Göttingen. Es vermittelt Grundkenntnisse der pflanzensoziologischen Datenerfassung im Gelände (biologisch-ökologische Florenmerkmale, Aufnahmetechniken, Zeigerwertanalyse, Gradientenanalyse, Methoden des vegetationskundlichen Monitorings, Vegetationskartierung) und Datenbearbeitung mit Erstellung von Vegetationstabellen. Der Schwerpunkt liegt auf verschiedenen Waldgesellschaften. Außerdem werden die Artenkenntnisse der Teilnehmer vertieft und die Identifizierung von Pflanzen nach vegetativen Merkmalen geübt. Die Teilnehmer fertigen (Gruppen-)Protokolle an. Der Kurs wird begleitet von thematischen Einführungen (Vorlesungen) und analytischen Ad-hoc-Seminaren. Die folgenden Themen werden inhaltlich und methodisch eingeführt und unter Anleitung und eigenständig bearbeitet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Art-Areal-Analyse</li> <li>• Probeflächenwahl zur Vegetationserfassung, Anfertigen von Vegetationsaufnahmen</li> <li>• Erfassung von Vegetations-/Standorts-Gradienten, Transekt- &amp; Frequenzanalyse</li> <li>• Lebensform- und Wuchsformtypen, strukturelle Vegetationsklassifizierung</li> <li>• Indikatorwert von Arten und Pflanzengesellschaften</li> <li>• Tabellenarbeit, floristisch-soziologische Klassifikation, Erstellen von Kartierungsschlüsseln</li> <li>• Luftbildinterpretation für geobotanische Fragestellungen</li> <li>• Strukturell-physiognomische und floristisch-soziologische Vegetationskartierung</li> </ul> <p><u>Literatur:</u></p> <p>Bergmeier E., Goedecke F., Schmiedel I. 2011: Vegetationskunde I [Skript]. Göttingen.</p> <p>Dierschke H. 1994: Pflanzensoziologie. Ulmer.</p> <p>Ellenberg H. et al. 1992: Zeigerwerte von Pflanzen in Mitteleuropa. Goltze.</p> | <p><b>Arbeitsaufwand:</b></p> <p>Präsenzzeit:<br/>140 Stunden</p> <p>Selbststudium:<br/>40 Stunden</p> |
| <p><b>Lehrveranstaltung: Vegetationskunde I: Methodische Grundlagen (Übung)</b><br/> <i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Sommersemester</p>   | 8 SWS  |
| <p><b>Prüfung: Protokoll (max. 15 Seiten)</b></p> <p><b>Prüfungsanforderungen:</b></p> <p>In einem Einzelprotokoll Darstellung von Klassifikationsergebnissen in geordneter synoptischer Tabelle, Interpretation und Zuordnung von Vegetationseinheiten, Kartierungsschlüssel in einer Protokollstruktur nach konventionellen wissenschaftlichen Standards; in Gruppenprotokollen Erstellung von Artenlisten, Tabellen, Diagrammen und Vegetationskarten.</p>  |  |
| <p><b>Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>1. Spezielle Vegetationsökologie - Mitteleuropa (Vorlesung)</b></p>   | 1 SWS  |

|   |       |
|---|-------|
| <i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Wintersemester             | 1 SWS |
| <b>2. Einführung in die Vegetationsökologie</b> (Vorlesung) |       |
| <i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Wintersemester             |       |

|  |  |
|--|--|
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine                                | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine              |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>PD Dr. Dirk Gansert |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>Vorlesungen jedes WiSe, Übung jedes SoSe | <b>Dauer:</b><br>2 Semester                            |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig                                  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>5 - 6              |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>16                                |  |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Biodiv.341: Palynologie und Paläoökologie</b><br><i>English title: Palynology and palaeoecology</i>  |  | 6 C<br>8 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Erwerb von grundlegenden Kenntnissen der Vegetationsgeschichte, Klima- und Siedlungsgeschichte unterschiedlicher Regionen der Erde sowie zur Palaöökologie und Dendrochronologie. Erwerb von wichtigen Grundkenntnissen zur Pollenmorphologie und insbesondere zu den Methoden der Pollenanalyse, Makrorestanalyse und Dendrochronologie und deren Anwendungsmöglichkeiten. Verständnis der Zusammenhänge von Vegetation, Klima, Umwelt und Mensch in Raum und Zeit. Praktische Anwendung von Methoden zur Gewinnung von Umweltarchiven im Gelände als auch im Labor. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>112 Stunden<br>Selbststudium:<br>68 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. B.Biodiv.341-2 Vegetationsgeschichte außereuropäischer Länder</b> (Vorlesung)<br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester</i><br><b>2. B.Biodiv.341-1 Vegetationsgeschichte Europas</b> (Vorlesung)<br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester</i><br><b>3. B.Biodiv.341-3 Einführung in die Paläoökologie</b> (Vorlesung)<br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester</i>  |  | 1 SWS<br><br>1 SWS<br><br>1 SWS   |
| <b>Lehrveranstaltung: B.Biodiv.341-4 Palynologie, Vegetationsgeschichte, Dendrochronologie</b> (Übung)<br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester</i>  |  | 5 SWS   |
| <b>Prüfung: Protokoll (ca. 10 Seiten und 10-15 Zeichnungen von Pollen- und Sporentypen)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Kenntnisse der Methoden der Pollen- und Makrorestanalyse; Grundkenntnisse der Dendrochronologie. Nennung von Beispielen zur Anwendung der Dendrochronologie. Definition von Umweltarchiven und deren Gewinnung.  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine              |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>PD Dr. Dirk Gansert |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>341-1 und 341-2 jedes SoSe, 341-3 und 341-4 jedes WiSe   | <b>Dauer:</b><br>2 Semester                            |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>5 - 6              |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>15  |  |   |

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Che.7001b: Allgemeine und Anorganische Chemie für Nebenfach</b><br><i>English title: General and Inorganic Chemistry for minor</i>   |   | 6 C<br>6 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Verstehen der allgemeinen Prinzipien und Gesetzmäßigkeiten der allgemeinen und anorganischen Chemie, sicherer Umgang mit deren Begriffen, Erwerb erster Kenntnisse der anorganischen Stoffchemie, Kennenlernen experimenteller Arbeitstechniken anhand von Schlüsselreaktionen.   |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>84 Stunden<br>Selbststudium:<br>96 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Vorlesung 'Experimentalchemie I (Allgemeine und Anorganische Chemie)'</b><br><b>2. Seminar zur Vorlesung 'Experimentalchemie I'</b>   |   | 4 SWS<br>2 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (120 Minuten)</b>  |   |  |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Atombau und Periodensystem, Grundbegriffe, Elemente und Verbindungen, Aufbau der Materie, einfache Bindungskonzepte, Chemische Gleichungen und Stöchiometrie, Chemische Gleichgewichte, einfache Thermodynamik und Kinetik, Säure-Base-Reaktionen inklusive Puffer, Redoxreaktionen, Löslichkeit, einfache Elektrochemie, Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften der Elemente und ihrer wichtigsten Verbindungen. |   |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                   |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Dietmar Stalke |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                 |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>1 - 6                   |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>60  |   |  |
| <b>Bemerkungen:</b><br>Bachelor-Studiengang Geographie; Anmeldemodalitäten: Vgl. UniVZ und StudIP  |   |  |



|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Eth.101: Einführung in die Ethnologie: Grundbegriffe und Fragestellungen</b><br><i>English title: Introduction: Key Concepts and Issues of Socio-cultural Anthropology</i>   |  | 7 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Absolventinnen und Absolventen dieses Moduls <ol style="list-style-type: none"> <li>1. besitzen erste Überblickskenntnisse über die historischen und inhaltlichen Grundlagen des Faches sowie über bedeutende Theorien und Fragestellungen in ihrer fachgeschichtlichen Entwicklung und ihren aktuellen Bezügen;</li> <li>2. sind mit den grundlegendsten Fachbegriffen vertraut und können diese adäquat einsetzen;</li> <li>3. haben ein erstes Verständnis von der spezifisch ethnologischen Perspektive auf Gesellschaft und Kultur sowie von den theoretischen und methodischen Herangehensweisen des Faches;</li> <li>4. haben einen Einblick in zentrale aktuelle Fragestellungen und Forschungsgebiete der Ethnologie;</li> <li>5. kennen die Grundlagen wissenschaftlichen Denkens und Arbeitens und können die wichtigsten Techniken (z.B. Recherchieren, Rezipieren, Bibliographieren) einsetzen.</li> </ol> |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>168 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Einführung in die Ethnologie: Grundbegriffe und Fragestellungen</b> (Vorlesung)<br><b>2. Tutorium zur Vorlesung</b>   |  | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b>   |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Kenntnisse über Grundlagen des Faches: Geschichte, bedeutende Theorien, zentrale Fachbegriffe, methodischer Ansatz, wichtige aktuelle Fragestellungen; Grundlagenkenntnisse über wissenschaftliche Arbeitstechniken.  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                  |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch, Englisch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andrea Lauser |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                           |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>55  |  |   |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Eth.102: Sozial- und Wirtschaftsethnologie</b><br><i>English title: Socio-political and Economic Anthropology</i>   |  | 7 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Absolventinnen und Absolventen dieses Moduls <ol style="list-style-type: none"> <li>1. besitzen grundlegende Kenntnisse über die zentralen Fragestellungen, Fachbegriffe und theoretischen Ansätze der Sozialethnologie, die insbesondere soziale Beziehungen und gesellschaftliche Organisationsformen untersucht und vergleicht;</li> <li>2. besitzen grundlegende Kenntnisse über die zentralen Fragestellungen, Fachbegriffe und theoretischen Ansätze der Wirtschaftsethnologie, die insbesondere die Wirtschaftsweisen menschlicher Gesellschaften wie auch die Wandlungsdynamik sozioökonomischer Systeme untersucht und vergleicht;</li> <li>3. haben eine erste Kompetenz in der Anwendung einer holistischen wie auch vergleichenden Betrachtungsweise auf diese Sachgebiete, die für die ethnologische Betrachtung von Kultur und Gesellschaft von fundamentaler Bedeutung sind.</li> </ol> |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>168 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Sozialethnologie (1. Semesterhälfte) (Vorlesung)</b>  |  | 1 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (45 Minuten)</b>  |  |   |
| <b>Lehrveranstaltung: Wirtschaftsethnologie (2. Semesterhälfte) (Vorlesung)</b>   |  | 1 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (45 Minuten)</b>  |  |   |
| <b>Lehrveranstaltung: Tutorium zu beiden Vorlesungen</b>  |  | 2 SWS   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Grundlagenkenntnisse in der Sozial- und Wirtschaftsethnologie: zentrale Fragestellungen, Fachbegriffe und theoretische Ansätze   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                  |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch, Englisch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andrea Lauser |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                           |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>55   |  |   |
| <b>Bemerkungen:</b><br>Modulprüfung:<br>1. Klausur nach der 1. Semesterhälfte; 2. Klausur am Ende des Semesters   |  |   |

|  |   |
|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Eth.104: Einführung in die regionale Ethnologie</b><br><i>English title: Introduction into Regional Studies</i>  | 12 C<br>4 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Absolventinnen und Absolventen dieses Moduls <ol style="list-style-type: none"> <li>1. besitzen Überblickskenntnisse über verschiedene Regionen der Schwerpunktgebiete Asia-Pacific und/oder Afrika;</li> <li>2. besitzen Einblick in die Dynamik lokaler Artikulationen von „Region“ sowie regionaler (politischer, wirtschaftlicher, kultureller) Bewegungen und Identitätsfindungen;</li> <li>3. verfügen über eine erste Kompetenz in der spezifisch ethnologischen Herangehensweise, die im Sinne einer holistischen Betrachtungsweise nach den jeweils spezifischen kulturellen Zusammenhängen hinter den gesellschaftlichen, politischen, wirtschaftlichen oder religiösen Problemen und Herausforderungen fragt;</li> <li>4. verfügen über eine erste Kompetenz in der Anwendung einer vergleichenden Betrachtungsweise und können wichtige Unterschiede und Gemeinsamkeiten zwischen ausgewählten Regionen benennen;</li> <li>5. verfügen über eine grundlegende Kompetenz, ethnographische Fallstudien oder vergleichende Studien zu resümieren, kritisch zu beleuchten und in verständlicher Weise sowohl schriftlich als auch in (medienunterstützten) mündlichen Präsentationen darzustellen.</li> </ol> <p>Das Lehrangebot für dieses Modul besteht grundsätzlich aus Seminaren, wird aber fallweise durch Vorlesungen ergänzt. Die Modulprüfung kann jedoch ausschließlich im Rahmen eines Seminars abgelegt werden, sodass für dieses Modul wenigstens ein Seminar zu absolvieren ist; das andere kann – bei bestehendem Angebot – durch eine Vorlesung ersetzt werden.</p> <p>Das Lehrangebot variiert von Semester zu Semester und umfasst Veranstaltungen zu den Schwerpunktregionen sowie zum Themenkomplex „Region, Regionalentwicklung und Kultur“.</p> | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>318 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Seminar (bzw. Vorlesung): Regionale Fallstudien (Asia-Pacific/Afrika)</b><br><b>2. Seminar (bzw. Vorlesung): Regionale Studien in vergleichender Perspekti-ve (Asia-Pacific/Afrika)</b><br>Studienleistung in dem Seminar, in dem keine Prüfungsleistung erbracht wird:<br>regelmäßige aktive Teilnahme   | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Referat (ca. 30 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 15 Seiten) in einem der Seminare</b>  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b>  |   |

|  |  |
|--|--|
| Überblickskenntnisse über verschiedene Regionen der Schwerpunktgebiete Asia-Pacific und/oder Afrika sowie über besondere, regional spezifische Problemstellungen; Kenntnisse über lokale Artikulationen von „Region“ |  |
|--|--|

|  |  |
|--|--|
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine      | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch, Englisch         | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andrea Lauser |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig        | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                           |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>35      |  |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Eth.107: Systematik, Theorie und Methodik der Ethnologie (Spezialthemen)</b><br><i>English title: Selected Topics and Approaches in Socio-cultural Anthropology</i>  |  | 12 C<br>4 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Absolventinnen und Absolventen dieses Moduls <ol style="list-style-type: none"> <li>1. verfügen über eine erweiterte und vertiefte regionale Kompetenz in Bezug auf den Raum Asia-Pacific und/oder Afrika;</li> <li>2. verfügen über eine grundlegende Kompetenz in der Anwendung einer verstehenden Perspektive auf aktuelle Probleme und Herausforderungen in ausgewählten Regionen der Schwerpunktgebiete;</li> <li>3. haben erweiterte Kenntnisse über ausgewählte Bereiche der systematischen Ethnologie;</li> <li>4. haben erweiterte und vertiefte Kenntnisse und Anwendungskompetenzen in individuell gewählten Schwerpunktbereichen der Wissenschaftsgeschichte, Theorie und Methodik der Ethnologie.</li> </ol> Das (variable) Lehrangebot für dieses Modul in der Form von Seminaren umfasst Veranstaltungen zu weiteren Bereichen der systematischen Ethnologie (z.B. Rechts-, Kunst-, Urbanethnologie) einerseits, zur Wissenschaftsgeschichte, Theorie und Methodik andererseits. Diese Veranstaltungen stellen eine Erweiterung des Grundlehrrangebots dar und gewähren Einblicke in aktuelle Forschungsgebiete (der Lehrenden) und aktuelle Forschungsfragen außerhalb der expliziten Schwerpunktsetzungen. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>318 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Spezialthemen im Rahmen regionaler Kontexte</b> (Seminar)<br><b>2. Spezialthemen der Wissenschaftsgeschichte, Theorie und Methodik</b> (Seminar)<br>Studienleistung: in dem Seminar, in dem die Prüfungsleistung nicht erbracht wird: regelmäßige aktive Teilnahme  |  | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Referat (ca. 30 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 15 Seiten) in einem der Seminare</b>  |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Kenntnisse über ausgewählte systematische Bereiche der Ethnologie (z.B. Rechts-, Kunst-, Urbanethnologie) und über spezifische Aspekte der ethnologischen Wissenschaftsgeschichte, Theorie und Methodik.  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                  |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch, Englisch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andrea Lauser |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jährlich   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                |   |

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>35 |                                  |

|   |  |
|---|--|
| <p><b>Georg-August-Universität Göttingen</b></p> <p><b>Modul B.Eth.114: Regionale und systematische Ethnologie, Theorie und Methodik</b></p> <p><i>English title: Selected Regional, Topical, Theoretical and Methodological Issues</i></p>   | <p>12 C<br/>4 SWS</p>  |
| <p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br/>Absolventinnen und Absolventen dieses Moduls</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. besitzen grundlegende Kenntnisse über eine Region der Schwerpunktgebiete Asia-Pacific und Afrika;</li> <li>2. verfügen über eine erste Kompetenz in der Anwendung einer holistischen wie auch einer vergleichenden Betrachtungsweise sozialer und kultureller Phänomene;</li> <li>3. haben – je nach gewählter Veranstaltung – erweiterte Kenntnisse über ausgewählte Bereiche der systematischen Ethnologie oder über spezielle Bereiche der Wissenschaftsgeschichte, Theorie und Methodik der Ethnologie;</li> <li>4. verfügen über eine grundlegende Kompetenz, ethnographische Fallstudien oder vergleichende Studien auf der Grundlage von Texten (und ggf. anderen Quellen) zu resümieren, kritisch zu befragen und in verständlicher Weise sowohl schriftlich als auch in (medienunterstützten) mündlichen Präsentationen darzustellen.</li> </ol> <p>Das Lehrangebot für dieses Modul besteht grundsätzlich aus Seminaren, wird aber fallweise durch Vorlesungen ergänzt. Die <b>Modulprüfung kann jedoch ausschließlich im Rahmen eines Seminars</b> abgelegt werden, sodass für dieses Modul wenigstens ein Seminar zu absolvieren ist; das andere kann – bei bestehendem Angebot – durch eine Vorlesung ersetzt werden. Das (variable) Lehrangebot umfasst Veranstaltungen einerseits zu den Schwerpunktregionen und zum Themenkomplex „Region, Regionalentwicklung und Kultur“, andererseits zu Bereichen der systematischen Ethnologie (z.B. Rechts-, Kunst-, Urbanethnologie) und zur Wissenschaftsgeschichte, Theorie und Methodik, um auch Einblicke in aktuelle Forschungsfragen und Forschungsgebiete (der Lehrenden) zu ermöglichen.</p> | <p><b>Arbeitsaufwand:</b><br/>Präsenzzeit:<br/>42 Stunden<br/>Selbststudium:<br/>318 Stunden</p> |
| <p><b>Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>1. Seminar: Spezialthemen der systematischen Ethnologie oder der Wissenschaftsgeschichte, Theorie und Methodik</b></p> <p><b>2. Regionalseminar: Regionale Fallstudien oder vergleichende Studien (Asia-Pacific oder Afrika)</b></p> <p>Studienleistung: in dem Seminar, in dem die Prüfungsleistung nicht absolviert wird: regelmäßige aktive Teilnahme<br/><i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Semester</p>   | <p>2 SWS<br/><br/>2 SWS</p>  |
| <p><b>Prüfung: Referat (ca. 30 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 15 Seiten)</b></p>  |  |
| <p><b>Prüfungsanforderungen:</b><br/>Überblickskenntnisse über eine Region der Schwerpunktgebiete Asia-Pacific und Afrika; Kenntnisse über einen systematischen Bereich der Ethnologie (z.B. Rechts-, Kunst-, Urbanethnologie) bzw. über spezifische Aspekte der ethnologischen</p>   |  |

|   |  |
|---|--|
| Wissenschaftsgeschichte, Theorie und Methodik; Präsentation einer einschlägigen Fallstudie bzw. einer vergleichenden Studie |  |
|---|--|

|   |  |
|---|--|
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch              | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andrea Lauser |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jährlich  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                           |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>35 |  |



|  |   |
|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Eth.203: Theorie und Methodik der angewandten Ethnologie</b><br><i>English title: Theory and Methodology of Applied Anthropology</i>   | 6 C<br>2 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Absolventinnen und Absolventen dieses Moduls<br>1. verfügen über eine erweiterte Kompetenz in der Anwendung ethnologischer Methoden auf spezielle Fragestellungen und aktuelle Probleme der angewandten Ethnologie;<br>2. verfügen über erweiterte Kenntnisse in ausgewählten Bereichen der Theorienbildung der angewandten Ethnologie;<br>3. besitzen vertiefte Kenntnisse über ausgewählte aktuelle Forschungsfragen, methodische Ansätze und Tätigkeitsfelder der angewandten Ethnologie.<br>Das (variable) Lehrangebot für dieses Modul in der Form von Seminaren umfasst Veranstaltungen zu aktuellen, anwendungsbezogenen Themen aus den Bereichen der Theorie und Methodologie der angewandten Ethnologie. | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>21 Stunden<br>Selbststudium:<br>159 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Theorie und Methodik der angewandten Ethnologie (Seminar)</b>  | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: Schriftliche Leistungen (max. 6 Seiten) mit mündlicher Präsentation (ca.15 Min.) oder Moderation/Diskussionsleitung</b>  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Vertiefte Kenntnisse in einem ausgewählten Bereich der angewandten Ethnologie:<br>Theorie, Methodik, Forschungsfragen   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andrea Lauser                            |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes 4. Semester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>25  |   |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Eth.204: Regionale Ethnologie (Anwendungsorientierte Themen und Fragestellungen)</b><br><i>English title: Regional Studies (Applied Issues)</i>   |  | 6 C<br>2 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Absolventinnen und Absolventen dieses Moduls<br>1. verfügen über eine vertiefte regionale Kompetenz in Bezug auf Asia-Pacific und/oder Afrika und haben genauere Kenntnisse über aktuelle Probleme und Herausforderungen ausgewählter Regionen insbesondere in Fragestellungen der angewandten Ethnologie;<br>2. besitzen vertiefte Kenntnisse über spezifische Herangehensweisen einer primär anwendungsorientierten Ethnologie bei der Analyse und Interpretation dieser Problemstellungen und der Entwicklung von adäquaten Handlungsstrategien.<br>Das (variable) Lehrangebot für dieses Modul in der Form von Seminaren umfasst Veranstaltungen zu aktuellen und für die angewandte Ethnologie besonders relevanten Themen und Problemstellungen der Schwerpunktregionen. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>21 Stunden<br>Selbststudium:<br>159 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Regionalseminar zu anwendungsorientierten Problemstellungen (Asia-Pacific/Afrika) (Seminar)</b>   |  | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: Schriftliche Leistungen (max. 6 Seiten) mit mündlicher Präsentation (ca.15 Min.) oder Debatte (ca. 15 Min.)</b>   |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Vertiefte Kenntnisse in einem Forschungsgebiet der angewandten Ethnologie innerhalb einer Region der Schwerpunktgebiete Asia-Pacific und Afrika  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                  |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andrea Lauser |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes 4. Semester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                           |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>25   |  |   |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Eth.220: Vertiefung: Regionale und systematische Ethnologie</b><br><i>English title: Examining Selected Regional and Topical Issues</i>   |  | 6 C<br>2 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Absolventinnen und Absolventen dieses Moduls<br>1. verfügen über eine erweiterte und vertiefte regionale Kompetenz in Bezug auf den Raum Asia-Pacific und/oder Afrika;<br>2. haben erweiterte Kenntnisse in individuell gewählten Bereichen der systematischen Ethnologie. Das (variable) Lehrangebot für dieses Modul in der Form von Seminaren umfasst Veranstaltungen zu weiteren Bereichen der regionalen wie auch der systematischen Ethnologie (z.B. Rechts-, Kunst-, Urbanethnologie).<br><br>Diese Veranstaltungen stellen eine Erweiterung des Grundlehrrangebots dar und gewähren Einblicke in aktuelle Forschungsgebiete (der Lehrenden) und aktuelle Forschungsfragen außerhalb der expliziten Schwerpunktsetzungen. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>21 Stunden<br>Selbststudium:<br>159 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Ausgewählte Themen der regionalen und systematischen Ethnologie (Seminar)</b>   |  | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: Schriftliche Leistungen (max. 6 Seiten) mit mündlicher Präsentation (ca.15 Min.) oder Moderation/Diskussionsleitung</b>   |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Vertiefte Kenntnisse in einem ausgewählten Bereich der regionalen oder systematischen Ethnologie   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                  |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andrea Lauser |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes 4. Semester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                           |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>25   |  |   |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Eth.221: Vertiefung: Wissenschaftsgeschichte, Theorie und Methodik der Ethnologie</b><br><i>English title: Examining Selected Theoretical and Methodological Issues</i>  |  | 6 C<br>2 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Absolventinnen und Absolventen dieses Moduls<br>1. verfügen über eine erweiterte Kompetenz in der Anwendung ethnologischer Methoden auf aktuelle Probleme und Forschungsfragen des Faches;<br>2. haben vertiefte Kenntnisse in individuell gewählten Schwerpunktbereichen der Theorie, Methodik und Wissenschaftsgeschichte der Ethnologie. Das (variable) Lehrangebot für dieses Modul in der Form von Seminaren umfasst Veranstaltungen zu weiteren Fragestellungen der Wissenschaftsgeschichte, Theorie und Methodik der Ethnologie.<br><br>Diese Veranstaltungen stellen eine Erweiterung des Grundlehrangebots dar und gewähren Einblicke in aktuelle Forschungsgebiete (der Lehrenden) und aktuelle Forschungsfragen außerhalb der expliziten Schwerpunktsetzungen. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>21 Stunden<br>Selbststudium:<br>159 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Ausgewählte Themen zu Theorie, Methodik oder Wissenschaftsgeschichte der Ethnologie (Seminar)</b>  |  | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: Schriftliche Leistungen (max. 6 Seiten) mit mündlicher Präsentation (ca.15 Min.) oder Debatte (ca. 15 Min.)</b>  |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Vertiefte Kenntnisse in einem ausgewählten Bereich der ethnologischen Theorie, Methodik oder Wissenschaftsgeschichte  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                  |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andrea Lauser |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes 4. Semester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                           |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>25  |  |   |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  |   | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Modul B.Forst.1101: Grundlagen der Forstbotanik</b>   |   |   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Das Modul gibt einen Überblick über Zellbiologie und funktionelle Anatomie von Gehölzen. Die Veranstaltungen umfassen die Einführung in den molekularen Bau der Zelle, die Bedeutung von Speicherstoffen, den Bau der Wurzel, des Stamm mit Schwerpunkt auf dem Transportsystem, der Anatomie von Blättern mit Besonderheiten der Anpassung an unterschiedliche Standorte sowie Aufbau und Funktion des Phloems und von Abschlussgeweben. Wichtige organismische Interaktionen, z.B. mit Mykorrhizapilzen werden eingeführt.<br><br>In den Übungen wird der Inhalt der Vorlesungen anhand von Beispielen mittels mikroskopischer und histochemischer Techniken veranschaulicht. Die Studenten erlernen ihre Beobachtungen objektiv zu beschreiben (Protokollführung).<br><br>In dem Modul werden Kenntnisse über die Biologie einzelner Zellen bis hin zum ganzen Organismus an Hand von Bäumen und deren Besonderheiten vermittelt |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Grundlagen der Forstbotanik</b> (Vorlesung)   |   | 2 SWS   |
| <b>2. Übungen zur Forstbotanik</b> (Übung)   |   | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (120 Minuten)</b>  |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studenten erbringen den Nachweis, dass sie Kenntnisse über die funktionelle Anatomie des Pflanzenkörpers und wichtige biologische Prozesse in Bäumen erworben haben und dieses Wissen wiedergeben können.   |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                 |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andrea Polle |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                               |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>gemäß Prüfungs- und Studienordnung   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>1                     |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt  |   |   |

|  |   |              |
|--|---|--------------|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  |   | 6 C<br>3 SWS |
| <b>Modul B.Forst.1102: Morphologie und Systematik der Waldpflanzen</b>   |   |              |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden erwerben grundlegende Kenntnisse der Pflanzenmorphologie und Pflanzensystematik und erhalten die Qualifikation, Pflanzen sicher zu bestimmen und Standort weisende Waldpflanzen sicher zu erkennen.  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>138 Stunden |              |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Morphologie und Systematik der Gehölze</b> (Übung, Vorlesung)<br><i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Sommersemester  | 1 SWS   |              |
| <b>2. Forstbotanische Bestimmungsübungen</b> (Übung)<br><i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Sommersemester  | 1 SWS   |              |
| <b>3. Übungen zur Gehölmorphologie</b> (Übung)<br><i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Wintersemester  | 1 SWS   |              |
| <b>Prüfung: praktische Prüfung "Herbarium Sommer" (ca. 30 Minuten), unbenotet</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Abgabe eines Herbariums Sommer (50 Nichtgehölze-Standortzeiger davon min. 5 Farne und 15 Grasartige und 50 Gehölzblätter).<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Nachweis ausreichender Formenkenntnisse durch Niederschrift der botanischen und deutschen Namen von min. 80% der vorgelegten Exponate.          | 1 C   |              |
| <b>Prüfung: praktische Prüfung "Herbarium Winter" (ca. 30 Minuten), unbenotet</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Abgabe eines Herbariums Winter (50 Gehölze, typische Jahrestriebe mit Knospen) mit Beschreibung wichtiger Differenzierungsmerkmale.<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Nachweis ausreichender Formenkenntnisse durch Niederschrift der botanischen und deutschen Namen von min. 80% der vorgelegten Exponate. | 1 C   |              |
| <b>Prüfung: Klausur (60 Minuten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>In der Klausur wird die in der Vorlesung und in den Übungen behandelte Thematik (morphologische Beschreibung der Art, systematische Stellung, Familienmerkmale, Samen – und Fruchtaufbau, Periderme, Knospenaufbau, Verzweigungsaufbau, Wurzel, Krone, Anpassungsmerkmale etc.) geprüft.  | 4 C   |              |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine   |              |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Franz Gruber                             |              |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester   | <b>Dauer:</b><br>2 Semester   |              |
| <b>Wiederholbarkeit:</b>   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>  |              |

---

|   |       |
|---|-------|
| gemäß Prüfungs- und Studienordnung                  | 1 - 2 |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt |       |

|   |   |              |
|---|---|--------------|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>   |   | 6 C<br>4 SWS |
| <b>Modul B.Forst.1103: Naturwissenschaftliche Grundlagen</b>  |   |              |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Beherrschung physikalischer und chemischer Grundlagen und Messmethoden für das Verständnis forstwissenschaftlicher Fragestellungen bei der Erforschung von Waldökosystemen.  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |              |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Physik für Forstwissenschaften</b> (Übung, Vorlesung)  | 2 SWS   |              |
| <b>2. Chemie für Forstwissenschaften</b> (Vorlesung)  | 2 SWS   |              |
| <b>Prüfung: Klausur (120 Minuten)</b>   |   |              |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Beherrschung chemischer Grundlagen und Messmethoden für das Verständnis forstwissenschaftlicher Fragestellungen bei der Erforschung von Waldökosystemen.<br><br>Beherrschung physikalischer Grundlagen und Messmethoden für das Verständnis forstwissenschaftlicher Fragestellungen bei der Erforschung von Waldökosystemen. |   |              |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine   |              |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. Jens Dyckmans                                  |              |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester   |              |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>gemäß Prüfungs- und Studienordnung  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>1   |              |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |   |              |



|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  |  | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Modul B.Forst.1106: Bioklimatologie</b>   |  |   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Verständnis der grundlegenden atmosphärischen Faktoren wie Wind, Strahlung, Lufttemperatur und -feuchte und ihres Einflusses auf den Wald, des Kohlenstoff- und Wasserkreislaufes auf lokaler bis globaler Skala sowie des Klimawandels.                            |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Bioklimatologie (Vorlesung)</b>  |  | 4 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b>   |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Nachweis, die wichtigsten Prozesse in der Atmosphäre und ihrer Wechselwirkung mit Vegetation verstanden zu haben; quantitative Analysen mit Hilfe von grundlegenden Gleichungen; Erstellen und Interpretation von Grafiken, die funktionale Zusammenhänge abbilden. |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                    |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Alexander Knohl |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                  |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>gemäß Prüfungs- und Studienordnung   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>2                        |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt  |  |   |

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  |   | 3 C  |
| <b>Modul B.Forst.1107: Baumphysiologie</b>   |   | 2 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Das Modul vermittelt Kenntnisse über die Ernährungsphysiologie der Gehölze, Grundlagen der biochemischen Prozesse, die zum Verständnis der Photosynthese und Atmung wichtig sind, gibt eine Übersicht über den Metabolismus und Energetik, vermittelt physiologische Anpassungsmechanismen der Photosynthese, Transportphysiologie, Energiegewinnung (Atmung, Gärung) und Bedeutung dieser Prozesse für Speicherung, Keimung und Entwicklung. Die Studierenden erhalten einen Einblick in die Samenphysiologie sowie in die Regulierung interner physiologischer Prozesse durch Hormone bei der Keimung (Samenphysiologie) und der Holzbildung. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>28 Stunden<br>Selbststudium:<br>62 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Baumphysiologie</b> (Vorlesung)  |   | 2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (60 Minuten)</b>   |   |  |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studenten erbringen den Nachweis, dass sie grundlegende Konzepte der Baumphysiologie verstanden haben und dieses Wissen anwenden können.  |   |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                 |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andrea Polle |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                               |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>gemäß Prüfungs- und Studienordnung   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>2                     |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt  |   |  |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  |  | 6 C   |
| <b>Modul B.Forst.1108: Bodenkunde</b>  |  | 4 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Einführung in die Bodenbildung und -entwicklung:<br>Grundkenntnisse der Bodenbildungsprozesse, Bodenentwicklung auf unterschiedlichen Ausgangssubstraten, Boden- und Standortseigenschaften, ökologische Bewertung von Böden.<br><br>Grundlagen der Bodenbiogeochemie:<br>Grundkenntnisse der wichtigsten chemischen, biologischen und physikalischen Prozesse in Böden, Wechsewirkungen zwischen festen, flüssigen, gasförmigen und lebenden Phasen in Böden, Vertiefung der Kenntnisse über die Prozesse der Bodengenese. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Einführung in die Bodenbildung und -entwicklung</b> (Übung, Vorlesung, Exkursion)   |  | 2 SWS   |
| <b>2. Grundlagen der Bodenbiogeochemie</b> (Übung, Vorlesung, Exkursion)   |  | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (120 Minuten)</b>  |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Qualitative und quantitative Zusammenhänge der Bodenbildungsprozesse und Bodenbiogeochemie.   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>Naturwissenschaftliche Grundlagen (B.Forst.1103) |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Yakov Kuzyakov                          |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester  |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>gemäß Prüfungs- und Studienordnung   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>2  |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt  |  |   |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>   |  | 3 C<br>2 SWS   |
| <b>Modul B.Forst.1112: Stoffhaushalt von Waldökosystemen</b>  |  |  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Kenntnis und Bewertung des Wasser- und Nährstoffhaushalts von Waldökosystemen, der Bodenversauerung, sowie der Funktion von Waldökosystem als Kohlenstoffsенке mit speziellem Fokus auf die Rolle des Bodens.      |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>28 Stunden<br>Selbststudium:<br>62 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Stoffhaushalt von Waldökosystemen (Vorlesung)</b>   |  | 2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (60 Minuten)</b>  |  |  |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Absolventinnen und Absolventen dieses Moduls sollen in der Lage sein auf der Basis der zugrunde liegenden Prozesse die Wasser und Nährstoffhaushalt von Waldökosysteme qualitativ und quantitativ zu bewerten. |  |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>Naturwissenschaftliche Grundlagen (B.Forst.1103)<br>Bodenkunde (B. Forst 1108) |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Edzo Veldkamp   |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester  |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>gemäß Prüfungs- und Studienordnung  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>3  |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |  |  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  |   | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Modul B.Forst.1201: Angewandte Waldpflanzenkunde</b>  |   |   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden werden vertieft qualifiziert, insbesondere einheimische Waldpflanzen und bestimmte exotische Gehölze sicher zu erkennen, die Vielfalt der Formen und die verwandtschaftlichen Beziehungen klar zu strukturieren und Pflanzen unter Einbeziehung bewährter Medien effizient zu bestimmen. Durch Referate sollen die Studierenden früh in die wissenschaftliche Lehre und Präsentation eingebunden werden. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Forstbotanische Freilandübungen und Exkursionen</b> (Übung, Exkursion)<br><i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Sommersemester  |   | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: Protokoll (max. 25 Seiten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Detailliertere Beschreibung der jeweiligen Exkursionsflora mit wichtigen Differenzierungsmerkmalen und Standortansprüchen.  |   | 3 C   |
| <b>Lehrveranstaltung: Gehölmorphologie mit dendrologischen Freilandübungen</b> (Übung, Exkursion)<br><i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Wintersemester   |   | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: Protokoll (max. 25 Seiten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Detailliertere Beschreibung der jeweiligen Exkursionsflora mit wichtigen Differenzierungsmerkmalen.   |   | 3 C   |
| <b>Lehrveranstaltung: Bestimmung nichtheimischer Parkgehölze</b> (Übung, Exkursion)<br><i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Sommersemester   |   | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: Referat (ca. 15 Minuten, Gewichtung: 50%) und praktische Prüfung (30 Minuten, Gewichtung: 50%)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Jeder Kandidat referiert über je 1-2 exotischer Parkgehölze und führt den Nachweis ausreichender Formenkenntnisse (Nennung der Botanischen Namen von min. 80% der vorgelegten Exponate)   |   | 3 C   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                 |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Franz Gruber |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                               |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>gemäß Prüfungs- und Studienordnung   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>ab 1                  |   |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b> |  |
|-----------------------------------|--|

|                |  |
|----------------|--|
| nicht begrenzt |  |
|----------------|--|

|                     |
|---------------------|
| <b>Bemerkungen:</b> |
|---------------------|

|   |
|---|
| Es müssen mindestens zwei Teilmodule absolviert werden. |
|---|

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>   |  | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Modul B.Forst.1202: Meteorologisches Praktikum mit Feldübungen</b>   |  |   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Der Kurs zielt darauf, die Studierenden mit meteorologischen Instrumenten zur Messung von Lufttemperatur, Luftdruck, Luftfeuchte, Windgeschwindigkeit und Strahlung vertraut zu machen und sie in die Lage zu versetzen, Energie- und Stoffflüsse zwischen Atmosphäre und Ökosystemen mit Hilfe dieser Instrumente zu bestimmen. Außerdem sollen sie die Probleme der Kalibrierung und gegenseitigen Beeinflussung der Instrumente sowie bei der Aufzeichnung und Interpretation der gemessenen Daten verstehen. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Meteorologisches Praktikum mit Feldübungen (Praktikum)</b>  |  | 4 SWS   |
| <b>Prüfung: Protokoll (max. 25 Seiten)</b>  |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Kenntnisse der selbstständigen Messung von Daten der Lufttemperatur, des Luftdruck, der Luftfeuchte, der Windgeschwindigkeit und der Strahlung, sowie Wissen und Fähigkeiten in Auswertung und Interpretation der gesammelten Daten.   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                        |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dipl.-Phys. Heinrich Kreilein |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                      |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>gemäß Prüfungs- und Studienordnung  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                                 |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |  |   |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.GeFo.01: Theorien der Geschlechterforschung (Orientierungsmodul)</b><br><i>English title: Theories of Gender Studies (Introductory Module)</i>  |   | 10 C<br>4 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br><b>Lernziele</b><br>Einführung in feministische Theorien in Geschichte und Gegenwart, konstruktivistische und poststrukturalistische Ansätze in der modernen Gendertheorie, marxistische Zugänge oder auch ökologische Konzepte der Geschlechterforschung. Hinzu kommen die spezifischen theoretischen Grundlagen der Geschlechterforschung in den einzelnen Wahlpflichtmodulen wie „Körper und Individuum“, „Soziale Beziehungen“ etc.<br><b>Kompetenzen</b><br>Die Studierenden erwerben in diesem Modul Grundkenntnisse über jene theoretischen Zugänge, die die Bedeutung der Kategorie Geschlecht in sozialen, politischen, rechtlichen und wissenschaftlichen Zusammenhängen analysieren. Sie erlangen Kompetenzen aus der Sichtweise unterschiedlicher Disziplinen, wie Geschlechterordnungen theoretisch konzipiert und analysiert werden. Die Studierenden erwerben die Kompetenz, die historischen und theoretischen Entwicklungslinien der Geschlechterforschung zu ergründen und zu reflektieren. Sie erlangen ein Problembewusstsein dafür, dass sich die Kategorie Geschlecht fächerübergreifend und wissenschaftskritisch positioniert. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>258 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Vorlesung oder Seminar</b><br>Studienleistung: regelmäßige und aktive Teilnahme<br><b>2. Seminar</b><br>Studienleistung: regelmäßige und aktive Teilnahme  |   | 2 SWS<br><br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Referat (ca. 15 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 20 Seiten) oder Hausarbeit (max. 20 Seiten) oder Klausur (90 Min.) in einer der beiden Lehrveranstaltungen</b>   |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden <ul style="list-style-type: none"> <li>• kennen die historischen und theoretischen Entwicklungslinien der Geschlechterforschung in Grundzügen</li> <li>• sie sind mit den theoretischen Grundlagen der Geschlechterforschung aus der Sichtweise unterschiedlicher Disziplinen vertraut</li> <li>• sie besitzen die Kompetenz, die Kategorie Geschlecht als Analyseinstrument anzuwenden</li> </ul>  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine |   |
| <b>Sprache:</b>   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b>           |   |



---

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Deutsch, Englisch  | Prof. Dr. Andrea D. Bührmann     |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester; mindestens einmal im Studienjahr | <b>Dauer:</b><br>min.1 Sem.      |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>100                                       |                                  |

|  |  |
|--|--|
| <p><b>Georg-August-Universität Göttingen</b></p> <p><b>Modul B.GeFo.04: Soziale Beziehungen</b></p> <p><i>English title: Social Relations</i></p>  | <p>10 C<br/>4 SWS</p>  |
| <p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b></p> <p><b>Lernziele</b></p> <p>Einsicht und Grundkenntnisse in folgenden Bereichen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschlechterkonstruktionen in gesellschaftlichen Gegenstandsbereichen wie Verwandtschaft, Familie, Gruppe, Generation u.a.</li> <li>• Prozesse des Doing Gender</li> <li>• wissenschaftliche Theorien der Soziologie und Sozialphilosophie bzw. Bildungs- und Sozialisationstheorien</li> <li>• Konstellationen von Macht und Herrschaft, Egalität und Hierarchie im Schnittpunkt von Geschlecht, Klasse, Ethnie und „Rasse“</li> </ul> <p><b>Kompetenzen</b></p> <p>Die Studierenden erwerben in diesem Modul die Kenntnis wie Geschlechterkonstruktionen in unterschiedlichen Disziplinen konzipiert und analysiert werden. Sie erwerben die Fähigkeit soziale Beziehungen als Determinanten gesellschaftlichen Handelns, gesellschaftlicher Strukturen und Institutionen zu begreifen und kritisch zu hinterfragen. Sie lernen Instrumente und Maßnahmen zur Einwirkung auf Geschlechterkonstellationen kennen (Macht und Herrschaft, Über- und Unterordnung, Egalität und Hierarchie). Sie machen sich mit den theoretischen Prämissen und der gesellschaftlichen Praxis vertraut und erwerben die Kompetenz, aktuelle gesellschaftliche Prozesse zu analysieren und Veränderungsstrategien zu reflektieren.</p> | <p><b>Arbeitsaufwand:</b></p> <p>Präsenzzeit:<br/>42 Stunden</p> <p>Selbststudium:<br/>258 Stunden</p> |
| <p><b>Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>1. Vorlesung oder Seminar</b></p> <p>Studienleistungen: Regelmäßige und aktive Teilnahme</p> <p><b>2. Seminar</b></p> <p>Studienleistungen: Regelmäßige und aktive Teilnahme</p>  | <p>2 SWS</p> <p>2 SWS</p>  |
| <p><b>Prüfung: Referat (ca. 15 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 20 Seiten) oder Hausarbeit (max. 20 Seiten) oder Klausur (90 Min.) in einer der beiden Lehrveranstaltungen</b></p>   |  |
| <p><b>Prüfungsanforderungen:</b></p> <p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kennen Geschlechterkonstruktionen in gesellschaftlichen Gegenstandsbereichen wie Verwandtschaft, Familie, Gruppe, Generation u.a.</li> <li>• sind mit Konstellationen von Macht und Herrschaft, Egalität und Hierarchie im Schnittpunkt von ‚gender‘, ‚class‘ und ‚race‘ vertraut.</li> <li>• haben die Kompetenz soziale Beziehungen als Determinanten gesellschaftlichen Handelns, gesellschaftlicher Strukturen und Institutionen zu interpretieren</li> </ul>  |  |

---

|  |  |
|--|--|
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                    |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch, Englisch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Irene Schneider |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester; mindestens einmal im Studienjahr | <b>Dauer:</b><br>min.1 Sem.                                  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                             |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>100                                       |  |

|  |  |
|--|--|
| <p><b>Georg-August-Universität Göttingen</b></p> <p><b>Modul B.GeFo.05: Arbeit, Wirtschaft und materielle Kultur</b></p> <p><i>English title: Work, Economics and Material Culture</i></p>   | <p>10 C<br/>4 SWS</p>  |
| <p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b></p> <p><b>Lernziele</b></p> <p>Einsicht und Grundkenntnisse in folgenden Bereichen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschlechtsspezifische Räume und Formen wirtschaftlichen Handelns, Ressourcenverteilung und Chancen der Aneignung wirtschaftlicher Güter</li> <li>• Geschlechtsspezifische Arbeitsteilung und Segregation auf dem Arbeitsmarkt</li> <li>• geschlechtsspezifische Lebensstile und Konsumgewohnheiten als Formen der sozialen und symbolischen Praxis</li> <li>• Geschmacksbildung durch Literatur und Medien oder im Prozess der Enkulturation</li> </ul> <p><b>Kompetenzen</b></p> <p>Die Studierenden erwerben in diesem Modul die Kompetenzen die Segregation des modernen Arbeits- und Ausbildungsmarktes, die Strukturen sozialer Ungleichheit in Bildung und Ausbildung und die geschlechtsspezifische Wirkung von Professionalisierungsprozessen zu analysieren und kritisch zu hinterfragen. Sie werden befähigt, geschlechtsspezifische Lebensstile und Konsumgewohnheiten an praxisnahen Beispielen zu erkennen und im Kontext verschiedener gesellschaftlicher/kultureller Transformationen zu analysieren. Sie erhalten die Kompetenz, wirtschaftliches Handeln, Ressourcenverteilung u.a. in historischen wie gegenwärtigen Gesellschaften und Kulturen zu beurteilen.</p> | <p><b>Arbeitsaufwand:</b></p> <p>Präsenzzeit:<br/>42 Stunden</p> <p>Selbststudium:<br/>258 Stunden</p> |
| <p><b>Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>1. Vorlesung oder Seminar</b></p> <p>Studienleistungen: Regelmäßige und aktive Teilnahme</p> <p><b>2. Seminar</b></p> <p>Studienleistungen: Regelmäßige und aktive Teilnahme</p>  | <p>2 SWS</p> <p>2 SWS</p>  |
| <p><b>Prüfung: Referat (ca. 15 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 20 Seiten) oder Hausarbeit (max. 20 Seiten) oder Klausur (90 Min.) in einer der beiden Lehrveranstaltungen</b></p>   |  |
| <p><b>Prüfungsanforderungen:</b></p> <p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• verfügen über grundlegende Kenntnisse der geschlechtsspezifische Arbeitsteilung und Segregation auf dem Arbeitsmarkt</li> <li>• sind mit den geschlechtsspezifischen Räumen und Formen wirtschaftlichen Handelns, Ressourcenverteilung und Chancen der Aneignung wirtschaftlicher Güter vertraut</li> <li>• besitzen die Kompetenz geschlechtsspezifische Lebensstile und Konsumgewohnheiten an praxisnahem Beispielen zu analysieren</li> </ul>   |  |
| <p><b>Zugangsvoraussetzungen:</b></p>  | <p><b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b></p>  |

|  |   |
|--|---|
| keine  | keine   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch, Englisch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andrea D. Bührmann |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester; mindestens einmal im Studienjahr | <b>Dauer:</b><br>min. 1 Sem                                     |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                                |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>100                                       |   |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.GeFo.06: Politische Kultur und soziopolitische Systeme</b><br><i>English title: Political Culture and Socio-Political Systems</i>   |   | 10 C<br>4 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br><b>Lernziele</b><br>Einsicht und Grundkenntnisse in folgenden Bereichen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschlechterkonstruktionen im Rahmen des politischen Systems</li> <li>• Regulierung männlicher und weiblicher Lebenschancen im internationalen und nationalen Bereich und Geschlechtsspezifisch sozialpolitischer Konzepte</li> <li>• Soziale, kulturelle und historische Bedingungen geschlechtsspezifischer Handlungs- und Gestaltungsmöglichkeiten im politischen Raum und deren Institutionalisierung</li> </ul> <b>Kompetenzen</b><br>Die Studierenden erwerben grundlegende Kenntnisse der Geschlechterkonstruktionen im Rahmen politischer Systeme, mit Mechanismen der Integration und des Ausschlusses sowie mit geschlechtsspezifischen Bedingungen und Formen der politischen Partizipation und Sozialisation. Sie lernen politische Bewegungen (z.B. Migrationsprozesse) einzuschätzen und zu beurteilen. Sie werden befähigt, geschlechtsspezifische Handlungs- und Gestaltungsmöglichkeiten im politischen Raum an praxisnahen Beispielen zu reflektieren. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>258 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Vorlesung oder Seminar</b><br><b>2. Seminar</b><br>Studienleistungen: Regelmäßige und aktive Teilnahme   |   | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Referat (ca. 15 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 20 Seiten) oder Hausarbeit (max. 20 Seiten) oder Klausur (90 Min.) in einer der beiden Lehrveranstaltungen</b>   |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden <ul style="list-style-type: none"> <li>• kennen soziale, kulturelle und historische Bedingungen geschlechtsspezifischer Handlungs- und Gestaltungsmöglichkeiten im politischen Raum und deren Institutionalisierung</li> <li>• sie sind mit politischem Bewegungen (z.B. Migrationsprozessen) vertraut und können die Dynamiken aus theoretischer wie empirischer Perspektive interpretieren</li> <li>• besitzen die Kompetenz, geschlechtsspezifische Handlungs- und Gestaltungsmöglichkeiten im politischen Raum an praxisnahen Beispielen zu reflektieren</li> </ul>   |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine |   |

---

|  |   |
|--|---|
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch, Englisch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andrea D. Bührmann |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester; mindestens einmal im Studienjahr | <b>Dauer:</b><br>mind. 1  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                                |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>100                                       |   |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.01: Einführung in das Geosystem Erde</b><br><i>English title: Introduction to the Geosystem Earth</i>   |   | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden kennen die theoretischen und praktischen Grundlagen zu Kategorien, Gliederung und Forschungsansätzen in der Geographie unter besonderer Betonung der räumlichen Maßstäbe und Zeitskalen sowie der Geographie als „Brückenfach“. Sie verfügen über einen Überblick und erste praktische Erfahrungen in der Anwendung von quantitativen und qualitativen, geographischen und allgemeinwissenschaftlichen Arbeitssmethoden.<br>Die Studierenden erhalten in diesem Modul einen Überblick über Themen und Arbeitsmethoden der Geographischen Forschung, welcher der späteren Orientierung im Studium dient. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Einführung in das Geosystem Erde</b> (Vorlesung)<br><b>2. Einführung in das Geosystem Erde</b> (Übung)   |   | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Portfolio (2 Gruppenreferate à ca. 15 Minuten und 2 Übungsaufgaben à max. 3 Seiten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an der Übung  |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie Kategorien, Gliederung und Forschungsansätze in der Geographie unter besonderer Betonung der räumlichen Maßstäbe und Zeitskalen sowie der Geographie als „Brückenfach“ beherrschen. Ferner erbringen sie den Nachweis, dass sie einfache geographische und allgemeinwissenschaftliche Arbeitsmethoden anwenden können.   |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                       |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Christoph Dittrich |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                     |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                                |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>60   |   |   |



|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.02: Regionale Geographie</b><br><i>English title: Regional Geography (Theory and Practical Experience)</i>  |   | 7 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden überblicken die ökozonalen und kulturgeographischen Gliederungen der Erde mit Darstellung des globalen festländischen Ordnungsmusters und der charakteristischen Merkmale mit ihren Relationen zwischen Klima, Relief und Gewässer, Böden, Vegetation und Tierwelt sowie Landnutzung, Bevölkerungs- und Siedlungsentwicklung. Sie kennen und verstehen die relevanten methodischen Ansätze und können eine Landschafts- bzw. Stadtregion anhand physisch- und anthropogeographischer Fragestellungen regionalgeographisch und unter Anwendung räumlicher Gliederungsprinzipien sowie geographischer, raumzeitlicher Analysemethoden interpretieren. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>154 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Ökozenen der Erde</b> (Vorlesung)<br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester</i><br><b>2. Regionale Kulturgeographie</b> (Vorlesung)<br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester</i>  |   | 1 SWS<br><br>1 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (60 Minuten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie die Grundkenntnisse der methodische Ansätze zur ökozonalen und kulturgeographischen Gliederungen der Erde mit Darstellung des globalen festländischen Ordnungsmusters und der charakteristischen Merkmale beherrschen.   |   | 4 C   |
| <b>Lehrveranstaltung: Kleiner Geländekurs</b><br>Verbindliche Teilnahmeanmeldung und Vorbesprechung i.d.R. bereits am Ende der Vorlesungszeit des vorangegangenen Semesters.<br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester</i>   |   | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: Referat (ca. 30 Min.) mit schriftl. Ausarbeitung bzw. Ergebnisbericht (max. 15 S.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme am Geländekurs<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie eine Regionalgeographische Analyse und Interpretation einer Landschafts- bzw. Stadtregion anhand physisch- und anthropogeographischer Fragestellungen durchführen können.   |   | 3 C   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                   |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Gerhard Gerold |   |

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jährlich  | <b>Dauer:</b><br>2 Semester      |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>60 |                                  |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.03: Kartographie</b><br><i>English title: Cartography</i>  |  | 6 C<br>3 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über Kenntnisse zu grundlegenden Techniken und Methoden der Kartographie sowie zu den in öffentlichen wie privatwirtschaftlichen Bereich angebotenen Geodaten und daraus ableitbaren kartographischen Produkten. Sie verfügen über Grundlagenkenntnisse der terrestrischen Vermessung, Datenaufnahme durch Global Positioning System (GPS) sowie die kartographische Präsentation der durch diese Techniken gewonnenen Geodaten in Form topographischer Karten. Ferner verfügen sie über Basiswissen zum sach- und fachgerechten Umgang mit Geodaten für die Erfassung, Darstellung und Analyse von räumlichen Sachverhalten und Prozessen. Sie verstehen geographische und geodätische Koordinatensysteme, Formen der Reliefdarstellung, Grundlagen der Landesvermessung sowie klassische und moderne Techniken der kartographischen Visualisierung und sind mit den Grundlagen computergestützter Verfahren (Computerkartographie, GIS) vertraut.<br><br>Das Modul markiert einen wesentlichen Baustein des methodenkundlichen Teils innerhalb des gesamten Geographie-Bachelor-Studiums. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>138 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Kartographie</b> (Vorlesung)<br><b>2. Kartographie</b> (Übung)  |  | 1 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an der Übung  |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie folgende Kenntnisse besitzen und folgende Fähigkeiten beherrschen: Basiswissen und -fertigkeiten zum fach- und sachgerechten Umgang mit topographischen und thematischen Karten. Grundlagen Topographischer Karten, Geographische und Geodätische Koordinatensysteme, Formen der Reliefdarstellung, Grundlagen der Landesvermessung, Techniken der kartographischen Visualisierung, Grundlagen computergestützter Verfahren (Computerkartographie, GIS).  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                  |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Martin Kappas |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b>   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                           |   |

|   |  |
|---|--|
| zweimalig                               |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>80 |  |

|  |   |
|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.04: Geoinformatik</b><br><i>English title: Geoinformatics (Introduction to GIS, Remote Sensing and Interpretation of Satellite Images)</i>   | 10 C<br>6 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über grundlegende methodische Kenntnisse der Geoinformationsverarbeitung.<br>Die Studierenden kennen die Grundlagen der Geoinformatik mit Schwerpunkt auf GIS-Methoden und praxisorientiertem Einsatz Geographischer Informationssysteme (GIS-Software, geometrisch-topologische Analyse, Geodatenbanken, Web-GIS, etc.) und können diese in Grundzügen anwenden.<br>Die Studierenden verfügen über Grundlagenkenntnisse zur Fernerkundung mit Schwerpunkt auf Methodik der Luft- und Satellitenbildprozessierung und Auswertung (strahlungsphysikalisches Basiswissen, Sensoren und Systeme, digitale Bildverarbeitung, stereoskopische Bildauswertung). | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>84 Stunden<br>Selbststudium:<br>216 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Grundlagen der Geoinformatik</b> (Vorlesung)<br><i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Sommersemester<br><b>2. Einführung in Geographische Informationssysteme</b> (Übung)<br><i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Sommersemester   | 1 SWS<br><br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Projektarbeitsbericht (max. 15 S.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an der Übung; 3 Übungsaufgaben à max. 3 Seiten<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie die Grundlagen der Geoinformatik mit Schwerpunkt auf GIS-Methoden und praxisorientiertem Einsatz Geographischer Informationssysteme (GIS-Software, geometrisch-topologische Analyse, Geodatenbanken, Web-GIS, etc.) beherrschen und in Grundzügen anwenden können.   | 5 C   |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Einführung in die Luft- und Satellitenbildauswertung</b> (Vorlesung)<br><i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Wintersemester<br><b>2. Einführung in die Luft- und Satellitenbildauswertung</b> (Übung)<br><i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Wintersemester  | 1 SWS<br><br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (60 Minuten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an der Übung; 4 Übungsaufgaben à max. 3 S.<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie die Grundlagen der Fernerkundung mit Schwerpunkt auf Methodik der Luft- und Satellitenbildprozessierung und Auswertung (strahlungsphysikalisches Basiswissen, Sensoren und Systeme, digitale Bildverarbeitung, stereoskopische Bildauswertung) beherrschen.  | 5 C   |

|   |  |
|---|--|
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>Modulteil 1 muss vor Modulteil 2 belegt werden. | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Martin Kappas |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jährlich  | <b>Dauer:</b><br>2 Semester                                |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                           |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>60   |  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.05: Relief und Boden</b><br><i>English title: Geomorphology and Pedology</i>   |   | 8 C<br>6 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über theoretische und praktische Kenntnisse der Physischen Geographie in den Bereichen Geomorphologie und Bodengeographie. Sie kennen die einschlägige Wissenschaftssprache und Arbeitstechniken der Geomorphologie und Bodengeographie als Methodenkompetenz für das spätere selbständige Arbeiten.<br><br>Auf den Exkursionen (= Bestandteil der Übung) werden die Studierenden in die physiogeographische Geländebeobachtung eingeführt und erlernen u.a. das Erstellen von Protokollen, Gelände- und Aufschlusskizzen sowie der einfachen Auswertung durch Analyse von Einzelbeobachtungen zu einem physiogeographischen Überblick über ein Exkursionsgebiet. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>84 Stunden<br>Selbststudium:<br>156 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Relief und Boden</b> (Vorlesung)<br><b>2. Geomorphologische und bodenkundliche Arbeitsmethoden</b> (Übung)<br>inkl. 3 Geländetage, ganz- od. halbtägig  |   | 3 SWS<br><br>3 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an der Übung; 3 Geländeprotokolle zu den Exkursionstagen à ca. 5 S.   |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie Theorie und Arbeitsweisen der Geomorphologie sowie die Grundlagen der geomorphologischen Analyse und der Bodengeographie beherrschen.<br><br>Ferner erbringen sie den Nachweis, dass sie Arbeitsmethoden und Arbeitstechniken der Physiogeographie mit Geländebeobachtung und analytischer Relief- und Bodenaufnahme sowie die Anwendung einfacher Arbeitstechniken anhand typischer Reliefformen- und Bodenvergesellschaftungen in Südniedersachsen beherrschen.   |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine             |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. Steffen Möller |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                           |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                      |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>80  |   |   |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.06: Klima und Gewässer</b><br><i>English title: Climate and Hydrogeography</i>   |   | 7 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über Kenntnisse von Zusammensetzung, Komponenten, Prozessen der Atmosphäre und Hydrosphäre, der natürlichen Entwicklung und anthropogenen Beeinflussung sowie Kenntnisse über die grundlegende zonale Differenzierung der Kompartimente Klima und Wasser. Die Studierenden können einfache Analyse-, Auswertungs- und Messmethoden der Klimatologie und Hydrologie anwenden.<br><br>Inhalte: Aufgaben und Forschungsfelder in Klimageographie u. Hydro-geographie, Dynamik der Atmosphäre, Strahlungs- u. Wärmehaushalt der Atmosphäre, das Wasser in Atmosphäre, Boden und Vegetation (Komponenten des Landschaftswasserhaushaltes), Atmosphärische Zirkulation und Klimaklassifikationen, Klimaextreme und Klimaschwankungen, Anthropogene Klimamodifikation; Wasserkreislauf mit seinen Komponenten, Wasserspeicher, Einzugsgebietshydrologie und Abflussbildung, Hochwasserproblematik und Wasserverfügbarkeit. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>154 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br>1. <b>Klima und Gewässer</b> (Vorlesung)<br>2. <b>Übung: Klimatologische und hydrogeographische Arbeitsmethoden</b> (Übung)   |   | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an der Übung  |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie über folgende Kenntnisse und Fähigkeiten verfügen:<br><br>Aufgaben und Forschungsfelder in Klimageographie u. Hydrogeographie, Dynamik der Atmosphäre, Strahlungs- u. Wärmehaushalt der Atmosphäre, das Wasser in Atmosphäre, Boden und Vegetation (Komponenten des Landschaftswasserhaushaltes), Atmosphärische Zirkulation und Klimaklassifikationen, Klimaextreme und Klimaschwankungen, Anthropogene Klimamodifikation; Wasserkreislauf mit seinen Komponenten, Wasserspeicher, Einzugsgebietshydrologie und Abflussbildung, Hochwasserproblematik und Wasserverfügbarkeit.<br><br>Kenntnis von Analyse-, Auswerte- und Messmethoden zu Klima und Hydrologie als Bestandteil des Landschaftshaushaltes  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine   |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Gerhard Gerold<br>Dr. Steffen Möller |   |



---

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester | <b>Dauer:</b><br>1 Semester      |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig              | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>60            |                                  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.07: Kultur- und Sozialgeographie</b><br><i>English title: Cultural and Social Geography</i>  |   | 7 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verstehen die Humangeographie als empirische Kulturwissenschaft. Sie kennen einfache humangeographische Arbeitstechniken und können diese anwenden. Die Studierenden können theoretische Erklärungsansätze differenzieren und diese kritisch analysieren. Sie sind mit aktuellen Herausforderungen und Problemstellungen in der Humangeographie und deren Relevanz für die Entwicklung von Handlungskompetenzen zur zukünftigen Gestaltung unserer Welt vertraut.<br>Inhalt:<br>- Disziplintheorie (Frühe Anthropogeographie, Kulturland-schaftsforschung, Funktionale Geographie, Sozialgeographie, Perzeptionsforschung, Zeitgeographie, Aktuelle Ansätze in der Humangeographie<br>- Bevölkerungsgeographie (Demographie, Mobilität, Segregation) Siedlungsgeographie (Städtische und ländliche Siedlungen) |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>154 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Kultur- und Sozialgeographie</b> (Vorlesung)<br><b>2. Arbeitsmethoden der Kultur- und Sozialgeographie</b> (Übung)  |   | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Gruppenreferat (ca. 15 Min. individueller Anteil) mit schriftl. Ausarbeitung (max. 15. S.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an der Übung  |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie folgende Kenntnisse besitzen und folgende Fähigkeiten beherrschen:<br>Überblick über die grundlegenden disziplintheoretischen Ansätze: Frühe Anthropogeographie, Kulturlandschaftsforschung, Funktionale Geographie, Sozialgeographie, Perzeptionsforschung, Zeitgeographie, Aktuelle Ansätze in der Humangeographie; Grundkenntnisse der Kulturlandschaftsentwicklung in Europa; Inhalte der Bevölkerungsgeographie (Demographie, Mobilität, Segregation), Inhalte der Siedlungsgeographie (Städtische und ländliche Siedlungen). Fähigkeit zur räumlichen Differenzierung von Regionen sowie ihre Vernetzungen und Abhängigkeiten von kulturellen, sozialen, ökonomischen und politischen Rahmenbedingungen.  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                       |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Christoph Dittrich |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                     |   |

---

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>80 |                                  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.08: Wirtschaftsgeographie</b><br><i>English title: Economic Geography</i>  |   | 7 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden sind in der Lage, theoretische wirtschaftswissenschaftliche Erklärungsansätze zu Standortfragen von Wirtschaftseinheiten sowie ihre kritische Analyse zu verstehen. Sie kennen regionalökonomische Entwicklungen sowohl theoretisch als auch exemplarisch auf verschiedenen Maß-stabsebenen und können Herausforderungen und Problemstellungen der Globalisierung erkennen und reflektieren.<br><br>Inhalt: Wirtschaftsgeographische Grundbegriffe, Definitionen, Ansätze; Wirtschaftsräumliche Strukturen, Entwicklungen und Gestaltung; Theorien räumlicher Nutzung, Standortstrukturtheorien; Einzelwirtschaftliche Standortwahl und Standortsysteme; Regionale Wachstums- und Entwicklungstheorien; Grundlagen der Raumwirtschaftspolitik; Strate-gien der Raumgestaltung. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>154 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br>1. <b>Wirtschaftsgeographie</b> (Vorlesung)<br>2. <b>Einführung in die Arbeitsmethoden der Wirtschaftsgeographie</b> (Übung)  |   | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an der Übung; Referat (ca.30 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 15 S.) bzw. Übungsaufgaben im äquivalenten Umfang   |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie folgende Kenntnisse besitzen: Theoretische wirtschaftswissenschaftliche Erklärungsansätze zu Standortfragen von Wirtschaftseinheiten sowie ihre kritische Analyse, regionalökonomische Entwicklungen, Wirtschaftsgeographische Grundbegriffe, Definitionen, Ansätze; Wirtschaftsräumliche Strukturen, Entwicklungen und Gestaltung; Theorien räumlicher Nutzung, Standortstrukturtheorien; Einzelwirtschaftliche Standortwahl und Standortsysteme; Regionale Wachstums- und Entwicklungstheorien; Grundlagen der Raumwirtschaftspolitik; Strategien der Raumgestaltung.   |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                       |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Christoph Dittrich |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                     |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                                |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b>  |   |   |

---

|    |  |
|----|--|
| 60 |  |
|----|--|

|  |  |
|--|--|
| <p><b>Georg-August-Universität Göttingen</b></p> <p><b>Modul B.Geg.09: Angewandte Geographie</b></p> <p><i>English title: Applied Geography (Practical Seminar and Field Training or Laboratory Course)</i></p>  | <p>15 C<br/>5 SWS</p>  |
| <p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b></p> <p>Die Studierenden sind in der Lage, theoretische und methodische Grundlagen der Geographie mit praktischen Ansätzen zu kombinieren durch die problemorientierte Bearbeitung konkreter Themen eine praxisnahe Analyse human- bzw. physiogeographischer Fragestellungen unter Anwendung der jeweils geeigneten Arbeitsmethoden durchzuführen. Je nach Fokus können die Studierenden Methoden der Klassifizierung, Typisierung, Kartierung, der empirischen quantitativen / qualitativen Sozialforschung, etc. auf konkrete Themenfelder anwenden. Sie sind in der Lage, in Teamarbeit Datenerhebungen und –auswertungen durchzuführen und können die gewonnen Ergebnisse diskutieren, interpretieren und ziel-/adressatenorientiert präsentieren.</p> <p>Mögliche Themen reichen von Bodendegradation, Luftverschmutzung, Gewässerbelastung oder Gefährdung von Flora und Fauna zu Problemen des ländlichen/städtischen Raumes, Tourismusrisiken/-risiken, Schutzgebietsmanagement, Mobilität, Disparitäten oder Integration.</p> | <p><b>Arbeitsaufwand:</b></p> <p>Präsenzzeit:<br/>70 Stunden</p> <p>Selbststudium:<br/>380 Stunden</p> |
| <p><b>Lehrveranstaltung: Angewandte Geographie (Seminar)</b><br/>(kann Geländeanteile enthalten)</p> <p>Verbindliche Teilnahmeanmeldung und Vorbesprechung häufig bereits am Ende der Vorlesungszeit des vorangegangenen Semesters.</p>  | <p>2 SWS</p>   |
| <p><b>Prüfung: Referat (ca. 40 Min.) mit schriftl. Ausarbeitung (max. 20 S.) bzw. Ergebnisbericht (max 20 S.) mit Präsentation (ca. 40 Min.)</b></p> <p><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br/>Regelmäßige Teilnahme am Seminar</p>   | <p>5 C</p>   |
| <p><b>Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>1. Geländepraktikum (Praktikum)</b><br/>Es ist entweder Veranstaltung 1 oder 2 zu belegen. Je nach Angebot kann eine der Veranstaltungen 1 oder 2 gewählt werden.</p> <p><b>2. Laborpraktikum (Praktikum)</b><br/>Verbindliche Teilnahmeanmeldung und Vorbesprechung zum Gelände- bzw. Laborpraktikum häufig bereits am Ende der Vorlesungszeit des vorangegangenen Semesters.</p>  | <p>3 SWS</p> <p>3 SWS</p>  |
| <p><b>Prüfung: Ergebnisbericht (max. 30 S.) mit Präsentation (ca. 30 Min.)</b></p> <p><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br/>Regelmäßige Teilnahme am Praktikum</p>   | <p>10 C</p>  |
| <p><b>Prüfungsanforderungen:</b></p>   |  |

|  |   |  |
|--|---|--|
| Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie die Kombination theoretischer und praktischer Ansätze und die praxisnahe Analyse zu human- bzw. physiogeographischen Fragestellungen beherrschen. Ferner erbringen sie den Nachweis, dass sie die zur Problemlösung relevanten Arbeitmethoden anwenden und in Teamarbeit Daten erheben und auswerten sowie die Ergebnisse diskutieren, interpretieren und präsentieren können. |   |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Geg.01, B.Geg.02, B.Geg.03, B.Geg.04,<br>B.Geg.05, B.Geg.06, B.Geg.07 |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Gerhard Gerold   |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester   |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>  |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>60  |   |  |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.11: Forschung und Anwendung</b><br><i>English title: Research and Application (Project Seminar and Applied Geoinformatics)</i>   |  | 12 C<br>5 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden sind in der Lage, anhand praxisrelevanter Problemfelder (z.B. umstrittene Verkehrs- oder Wohnungsbauprojekte, Landnutzungsplanungen in ökologisch sensiblen Gebieten, der Umgang mit innerstädtischen Brachflächen, Stoff- und Energiebilanzen von Ökosystemen oder Unternehmen) verschiedene Sachverhalte miteinander zu verknüpfen und die zur Problemanalyse und -lösung geeigneten geographischen Untersuchungsmethoden zu identifizieren und anzuwenden. Die Studierenden können selbständig und/oder im Team selbst erhobene Primärdaten und/oder Sekundärdaten auswerten, vergleichen, interpretieren und aus den Ergebnissen logische Schlussfolgerungen ziehen und einfache Handlungsoptionen formulieren sowie diese mit dem jeweils geeigneten Medieneinsatz präsentieren. Ferner verfügen die Studierenden über vertiefte Kenntnisse zu Methoden und Fragestellungen in den Bereichen GIS, Fernerkundung und/oder Modellierung. Sie können im Rahmen eines GIS-Projekts zu einer bestimmten Fragestellung die erlernten Methoden anwenden und die Ergebnisse präsentieren. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>70 Stunden<br>Selbststudium:<br>290 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Projektseminar (mit Geländetagen)</b>  |  | 3 SWS   |
| <b>Prüfung: Referat (ca. 40 Min.) mit schriftl. Ausarbeitung (max. 20 S.) bzw. Ergebnisbericht (max. 25 S.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme am Seminar<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie zu praxisrelevanten Problemfeldern Primärdaten erheben und auswerten und/oder Sekundärdaten auswerten sowie die Ergebnisse vergleichen, interpretieren und mit geeigneten Medien präsentieren können.   |  | 8 C   |
| <b>Lehrveranstaltung: Angewandte Geoinformatik (Übung)</b>   |  | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: GIS-Projektarbeit inkl. schriftl. Ausarbeitung (max. 5 S.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an der Übung<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie vertiefte Methodenkenntnisse der Bereiche GIS, Fernerkundung und/oder Modellierung beherrschen und im Rahmen einer konkreten Projektarbeit anwenden sowie die Ergebnisse präsentieren können.  |  | 4 C   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Geg.01, B.Geg.02, B.Geg.03, B.Geg.04,<br>B.Geg.05, B.Geg.06, B.Geg.07, B.Geg.08,<br>B.Geg.09, B.Geg.30 |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Martin Kappas   |   |



---

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>wenigstens jährlich   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester      |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>60   |                                  |
| <b>Bemerkungen:</b><br>(je nach Angebot mit physio- bzw. humangeographischem Schwerpunkt oder mit integrativem Schwerpunkt (human- und physiogeographisch)) |                                  |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.12: Landschaftsökologische Analyse und Bewertung</b><br><i>English title: Analysis and Evaluation in Landscape Ecology</i>  |  | 6 C<br>3 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über grundlegende Kenntnisse der Forschungsansätze und Zusammenhänge der landschaftsökologischen Analyse und Bewertung für unterschiedliche Maßstabsebenen und ggf. Methodenkenntnis in der Feld- und/oder Laboranalytik landschaftsökologischer Teilbereiche (Relief, Klima, Wasser, Boden) sowie Bewertungsverfahren. Sie können relevante Methoden eigenständig anwenden.<br><br>Behandelt werden z. B. Übersicht über ökologische Planungsverfahren, Methodik der landschaftsökologischen Komplexanalyse, Probleme anthropogener Belastung und Degradation von landschaftlichen Ökosystemen sowie Verfahren zur Regradation und Renaturierung. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>138 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Landschaftsökologische Analyse und Bewertung</b> (Vorlesung)<br>Von den Lehrveranstaltungen 2 bis 4 ist eine zu belegen. Je nach Angebot kann eine der Veranstaltungen 2 bis 4 gewählt werden.<br><b>2. Analyse und Bewertungsverfahren</b> (Übung)<br><b>3. Laborpraktikum</b> (Praktikum)<br>(5 Tage)<br><b>4. Seminar zu Umweltproblemen</b> (Seminar)  |  | 1 SWS<br><br><br><br><br>2 SWS<br>2 SWS<br>2 SWS                                      |
| <b>Prüfung: Referat (ca. 40 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 20 S.) bzw. Ergebnisbericht (max. 25 S.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an Übung, Seminar bzw. Praktikum  |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie grundlegende Forschungsansätze und Zusammenhänge der landschaftsökologischen Analyse und Bewertung beherrschen sowie relevante Methoden eigenständig anwenden können.  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Geg.01, B.Geg.02, B.Geg.03, B.Geg.04, B.Geg.05, B.Geg.06, B.Geg.07, B.Geg.08, B.Geg.09, B.Geg.09-1, B.Geg.16-1, B.Geg.21, B.Geg.30 |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Gerhard Gerold  |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jährlich  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester  |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b>  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>   |   |

---

|   |  |
|---|--|
| zweimalig                               |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>60 |  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.13: Physiogeographische Prozessforschung</b><br><i>English title: Research on Processes in Physical Geography</i>  |   | 6 C<br>2 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über theoretische und praktische vertiefte Kenntnisse in den Bereichen Geomorphologie und/oder Hydrologie. Sie besitzen grundlegende Kenntnisse zu Forschungsansätzen, Methoden, Modellen und Verfahren der Prozessforschung auf unterschiedlichen Maßstabsebenen in Theorie und Praxis. Hierzu zählen insbesondere die Beobachtung, Messung und Modellierung von Prozessen sowie die Rekonstruktion von Prozessen aus Archiven. Ferner können die Studierenden relevante Methoden eigenständig anwenden. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>28 Stunden<br>Selbststudium:<br>152 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Anwendung von Methoden und Modellen in der Prozessforschung (Übung)</b><br>Von den Veranstaltungen 1 bis 3 ist eine zu belegen. Je nach Angebot kann eine der Veranstaltungen 1 bis 3 gewählt werden.<br><b>2. Gelände-/Laborpraktikum (Praktikum)</b><br>(5 Tage)<br><b>3. Seminar zur Hydrogeographie (Seminar)</b>   |   | 2 SWS<br><br><br>2 SWS<br><br>2 SWS   |
| <b>Prüfung: Referat (ca. 40 Min.) mit schriftl. Ausarbeitung (max. 20 S.) bzw. Ergebnisbericht (max. 25 S.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an Übung, Seminar bzw. Praktikum   |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie in den Bereichen Geomorphologie und/oder Hydrologie über vertiefte Kenntnisse zu Forschungsansätzen, Methoden, Modellen und Verfahren der Prozessforschung auf unterschiedlichen Maßstabsebenen in Theorie und Praxis verfügen und relevante Methoden anwenden können.  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Geg.01, B.Geg.02, B.Geg.03, B.Geg.04,<br>B.Geg.05, B.Geg.06, B.Geg.07, B.Geg.08,<br>B.Geg.09, B.Geg.09-1, B.Geg.16, B.Geg.21,<br>B.Geg.30 |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. Steffen Möller   |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jährlich   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester   |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>  |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>60  |   |   |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.14: Kulturräumliche Regionalanalyse</b><br><i>English title: Regional Analysis of Cultural Areas</i>   |  | 6 C<br>2 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über vertiefte Kenntnisse zur Theorie der regionalen Kulturgeographie anhand konkreter Raum- und Regionalkonzepte und ausgewählter Themen der kulturräumlichen Regionalanalyse. Sie sind in der Lage, vernetzt zu denken und können Fragestellungen operationalisieren und dadurch Strukturen, Entwicklungen, Funktionen, Potenziale und Probleme von Kulturräumen unter spezifischen Schwerpunkten durch eine theoretisch fundierte empirische Analyse beschreiben und erklären sowie das Ergebnis klar verständlich darstellen. Das Modul dient dazu, auf die Bachelorarbeit vorzubereiten.<br><br>Mögliche Inhalte: z.B. Raum-/Regionalplanung (Demographischer Wandel, Stadtentwicklung, ländlicher Raum), Bevölkerungsgeographie (Bevölkerungswachstum, ethnische Gruppen, Migration, Konflikte), Humanökologie (Ressourcennutzung und -gefährdung), Tourismus (Regionalentwicklung, Schutzgebietsmanagement, Landschaftsinterpretation) |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>28 Stunden<br>Selbststudium:<br>152 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Aktuelle Fragestellungen der Kulturgeographie (Seminar)</b><br>Es ist entweder Veranstaltung 1 oder 2 zu belegen. Je nach Angebot kann eine der Veranstaltungen 1 oder 2 gewählt werden.<br><br><b>2. Kulturräumliche Regionalanalyse (Übung)</b>   |  | 2 SWS<br><br><br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Referat (ca. 40 Min.) mit schriftl. Ausarbeitung (max. 20 S.) bzw. Ergebnisbericht (max. 25 S.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an Übung bzw. Seminar  |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis dass sie folgende Fähigkeiten beherrschen: Fähigkeit Strukturen, Entwicklungen, Funktionen, Potenziale und Probleme von Kulturräumen unter spezifischen Schwerpunkten durch eine theoretisch fundierte empirische Analyse zu beschreiben und zu erklären sowie das Ergebnis klar verständlich darzustellen; Kenntnisse der Operationalisierung der Fragestellungen; Überblick über Ansätze qualitativer und quantitativer humangeographischer Regionalanalyse.  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Geg.01, B.Geg.02, B.Geg.03, B.Geg.04, B.Geg.05, B.Geg.06, B.Geg.07, B.Geg.08, B.Geg.09, B.Geg.09-1, B.Geg.16, B.Geg.21, B.Geg.30 |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Heiko Faust   |   |

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jährlich  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester      |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>60 |                                  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.15: Wirtschaftsräumliche Regionalanalyse</b><br><i>English title: Regional Analysis of Economic Areas</i>  |   | 6 C<br>2 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über vertiefte Kenntnisse der Wirtschaftsgeographie anhand ausgewählter Themen der wirtschaftsräumlichen Regionalanalyse, können diese anhand konkreter Raumstrukturen reflektieren und sind in der Lage, vernetzt zu denken. Ferner können sie Funktionen, Entwicklungen und Potenziale von Wirtschaftsräumen im internationalen Prozess der Globalisierung analysieren (z. B. Ökonomische Bewertung / Inwertsetzung von Natur, Auswirkungen unterschiedlicher Ökosysteme und ihrer Dynamik auf die ökonomischen Prozesse). Das Modul dient dazu, auf die Bachelorarbeit vorzubereiten.  |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>28 Stunden<br>Selbststudium:<br>152 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Aktuelle Fragestellungen der Wirtschaftsgeographie (Seminar)</b><br>Es ist entweder Veranstaltung 1 oder 2 zu belegen. Je nach Angebot kann eine der Veranstaltungen 1 oder 2 gewählt werden.   |   | 2 SWS   |
| <b>2. Wirtschaftsräumliche Regionalanalyse (Übung)</b>   |   | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: Referat (ca. 40 Min.) mit schriftl. Ausarbeitung (max. 20 S.) bzw. Ergebnisbericht (max. 25 S.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an Übung bzw. Seminar  |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis dass sie folgende Fähigkeiten beherrschen: Fähigkeit wirtschaftsgeographische Problemstellungen durch eine theoretisch fundierte empirische Analyse zu lösen und das Ergebnis klar verständlich darzustellen; Kenntnisse der Konzepte des Messens, der Indikatorenbildung und der Operationalisierung; Kenntnisse über Konzepte der ökonomischen Messung und Bewertung von Natur; sowie der Probleme, ökonomische Aktivitäten zu messen; Überblick über Ansätze qualitativer und quantitativer wirtschaftsräumlicher Regionalanalyse; Kenntnisse über quantitative Methoden der Beschreibung von Standortverteilungen, der Analyse regionaler Disparitäten, der Regionalisierung und Klassifikation; Fähigkeit der Anwendung von räumlichen Modellen zu analytischen und prognostischen Zwecken; Kenntnisse über Methoden zur Analyse der Wechselwirkung zwischen Ökosystemen und ökonomischen Prozessen. |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Geg.01, B.Geg.02, B.Geg.03, B.Geg.04,<br>B.Geg.05, B.Geg.06, B.Geg.07, B.Geg.08,<br>B.Geg.09, B.Geg.09-1, B.Geg.16, B.Geg.21,<br>B.Geg.30 |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Christoph Dittrich   |   |

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jährlich  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester      |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>60 |                                  |



|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.17: Externes Praktikum</b><br><i>English title: Professional Internship</i>   |  | 12 C   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über Kenntnisse und Erfahrungen in einem bestimmten geographischen Berufsfeld, kennen die Strukturen betrieblicher Arbeitsabläufe und können die im Studium erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten in einem Bereich der beruflichen Praxis anwenden. Sie sind in der Lage, ihre eigenen Fähigkeiten und Interessen anhand der berufspraktischen Erfahrungen zu reflektieren. Ferner kennen sie die Abläufe von beruflichen Bewerbungsverfahren. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>240 Stunden<br>Selbststudium:<br>120 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Berufspraktikum (mind. 6 Wochen; auch mehrere Praktika im Gesamtumfang von mind. 6 Wochen möglich)</b>  |  |  |
| <b>Prüfung: Praktikumsbericht, Berufspraktikumsbericht (max. 10 Seiten), unbenotet</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Beurteilung durch den Betrieb  |  |  |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie über folgende Kenntnisse und Fähigkeiten verfügen: Kenntnisse über Arbeitsinhalte und –abläufe in einem geographischen Berufsfeld. Fähigkeit zum selbständigen Planen, Durchführen und Kontrollieren beruflicher Handlungen.   |  |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Heiko Faust |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                              |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                         |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>50   |  |  |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.30: Statistik für Geographie</b><br><i>English title: Statistics for Geography</i>  |   | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über grundlegende Fertigkeiten im Bereich der statistischen Analyse von Geodaten. Sie überblicken die Aspekte univariater deskriptiver und induktiver Statistik sowie der Identifikation und Quantifikation bivariater linearer Zusammenhänge. Die Studierenden kennen statistische Methoden aus der Physischen Geographie und der Anthropogeographie und deren Anwendungsmöglichkeiten.                               |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Statistische Methoden in der Geographie</b> (Vorlesung)<br><b>2. Statistische Methoden in der Geographie</b> (Übung)   |   | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an der Übung; 2 Übungsaufgaben à max. 5 Seiten   |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie Fertigkeiten im Bereich der statistischen Analyse von Geodaten beherrschen und die Aspekte univariater deskriptiver und induktiver Statistik sowie der Identifikation und Quantifikation bivariater linearer Zusammenhänge überblicken. Ferner erbringen sie den Nachweis, dass sie die Anwendung statistischer Methoden aus der Physischen Geographie und der Anthropogeographie beherrschen. |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine             |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. Steffen Möller |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                           |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                      |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>60   |   |   |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.40: Externes Praktikum 2</b><br><i>English title: Professional Internship 2</i>  |  | 6 C (Anteil SK: 6 C)  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über Kenntnisse und Erfahrungen in einem bestimmten geographischen Berufsfeld, kennen die Strukturen betrieblicher Arbeitsabläufe und können die im Studium erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten in einem Bereich der beruflichen Praxis anwenden. Sie sind in der Lage, ihre eigenen Fähigkeiten und Interessen anhand der berufspraktischen Erfahrungen zu reflektieren. Ferner kennen sie die Abläufe von beruflichen Bewerbungsverfahren. Das Modul ermöglicht das Sammeln von berufspraktischer Erfahrung entweder in demselben Berufsfeld wie im Rahmen von B.Geg.17, aber in einer anderen Einrichtung, oder in einem anderen Berufsfeld als in Modul B.Geg.17. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>80 Stunden<br>Selbststudium:<br>100 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Berufspraktikum (mind. 2 Wochen)</b>   |  |   |
| <b>Prüfung: Praktikumsbericht, Berufspraktikumsbericht (max. 10 Seiten), unbenotet</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Beurteilung durch den Betrieb   |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie über folgende Kenntnisse und Fähigkeiten verfügen: Fähigkeit zum selbständigen Planen, Durchführen und Kontrollieren beruflicher Handlungen. Kenntnisse über Arbeitsinhalte und –abläufe in einem geographischen Berufsfeld.  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Heiko Faust |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                              |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                         |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>25  |  |   |

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.40a: Externes Praktikum 2a</b><br><i>English title: Professional Internship 2a</i>   |  | 9 C (Anteil SK: 9 C)   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über Kenntnisse und Erfahrungen in einem bestimmten geographischen Berufsfeld, kennen die Strukturen betrieblicher Arbeitsabläufe und können die im Studium erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten in einem Bereich der beruflichen Praxis anwenden. Sie sind in der Lage, ihre eigenen Fähigkeiten und Interessen anhand der berufspraktischen Erfahrungen zu reflektieren. Ferner kennen sie die Abläufe von beruflichen Bewerbungsverfahren. Das Modul ermöglicht das Sammeln von berufspraktischer Erfahrung entweder in demselben Berufsfeld wie im Rahmen von B.Geg.17, aber in einer anderen Einrichtung, oder in einem anderen Berufsfeld als in Modul B.Geg.17. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>160 Stunden<br>Selbststudium:<br>110 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Berufspraktikum (mind. 4 Wochen)</b>   |  |  |
| <b>Prüfung: Praktikumsbericht, Berufspraktikumsbericht (max. 10 Seiten), unbenotet</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Beurteilung durch den Betrieb   |  |  |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie über folgende Kenntnisse und Fähigkeiten verfügen: Fähigkeit zum selbständigen Planen, Durchführen und Kontrollieren beruflicher Handlungen. Kenntnisse über Arbeitsinhalte und –abläufe in einem geographischen Berufsfeld.  |  |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Heiko Faust |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                              |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                         |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>25  |  |  |

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.40b: Externes Praktikum 2b</b><br><i>English title: Professional Internship 2b</i>   |  | 12 C (Anteil SK:<br>12 C)  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über Kenntnisse und Erfahrungen in einem bestimmten geographischen Berufsfeld, kennen die Strukturen betrieblicher Arbeitsabläufe und können die im Studium erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten in einem Bereich der beruflichen Praxis anwenden. Sie sind in der Lage, ihre eigenen Fähigkeiten und Interessen anhand der berufspraktischen Erfahrungen zu reflektieren. Ferner kennen sie die Abläufe von beruflichen Bewerbungsverfahren. Das Modul ermöglicht das Sammeln von berufspraktischer Erfahrung entweder in demselben Berufsfeld wie im Rahmen von B.Geg.17, aber in einer anderen Einrichtung, oder in einem anderen Berufsfeld als in Modul B.Geg.17. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>240 Stunden<br>Selbststudium:<br>120 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Berufspraktikum (mind. 6 Wochen)</b>   |  |  |
| <b>Prüfung: Praktikumsbericht, Berufspraktikumsbericht (max. 10 Seiten), unbenotet</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Beurteilung durch den Betrieb   |  |  |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie über folgende Kenntnisse und Fähigkeiten verfügen: Fähigkeit zum selbständigen Planen, Durchführen und Kontrollieren beruflicher Handlungen. Kenntnisse über Arbeitsinhalte und –abläufe in einem geographischen Berufsfeld.  |  |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Heiko Faust |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                              |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                         |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>25  |  |  |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geg.41: Externes Praktikum 3</b><br><i>English title: Professional Internship 3</i>  |  | 6 C (Anteil SK: 6 C)  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über Kenntnisse und Erfahrungen in einem bestimmten geographischen Berufsfeld, kennen die Strukturen betrieblicher Arbeitsabläufe und können die im Studium erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten in einem Bereich der beruflichen Praxis anwenden. Sie sind in der Lage, ihre eigenen Fähigkeiten und Interessen anhand der berufspraktischen Erfahrungen zu reflektieren. Ferner kennen sie die Abläufe von beruflichen Bewerbungsverfahren. Das Modul ermöglicht das Sammeln von berufspraktischer Erfahrung entweder in demselben Berufsfeld wie im Rahmen von B.Geg.17 und B.Geg.40/B.Geg.40a/B.Geg.40b, aber in einer anderen Einrichtung, oder in einem anderen Berufsfeld als in Modul B.Geg.17 und B.Geg.40/B.Geg.40a/B.Geg.40b. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>80 Stunden<br>Selbststudium:<br>100 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Berufspraktikum (mind. 2 Wochen)</b>   |  |   |
| <b>Prüfung: Praktikumsbericht, Berufspraktikumsbericht (max. 10 Seiten), unbenotet</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Beurteilung durch den Betrieb   |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie über folgende Kenntnisse und Fähigkeiten verfügen: Kenntnisse über Arbeitsinhalte und –abläufe in einem geographischen Berufsfeld. Fähigkeit zum selbständigen Planen, Durchführen und Kontrollieren beruflicher Handlungen.  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Heiko Faust |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                              |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                         |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>25  |  |   |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geo.101a: System Erde Ia</b><br><i>English title: System Earth Ia</i>   |  | 5 C<br>4 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Das Modul gibt einen ersten Überblick über die Entstehung des Planeten Erde, seinen inneren Aufbau und die Wechselwirkungen zwischen der Geosphäre, Hydrosphäre, Atmosphäre und Biosphäre. Die Grundlagen der Plattentektonik und der Gesteinsbildung im globalen Rahmen werden ebenso vermittelt wie die Prinzipien, nach denen die Minerale und Gesteine der festen Erde im atomaren Bereich aufgebaut sind.<br><br>Gemeinsam mit den anderen Modulen zum System Erde bildet das Modul die unverzichtbare Basis für das Verständnis von Inhalten und Fragestellungen im gesamten Spektrum der Geowissenschaften. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>94 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Vorlesung System Erde Ia (Vorlesung)</b>  |  | 4 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (150 Minuten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Klausur in der 7. Semesterwoche, 90 Min, als unbenotete Prüfungsvorleistung<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis grundlegender Kenntnisse zur Entstehung der Elemente, des Sonnensystems, der Entwicklung und des Aufbaus der Planeten. Sie verstehen die Grundprinzipien plattentektonischer Prozesse, kennen die wichtigsten Gesteinsarten und den Gesteinskreislauf, und haben eine klare Vorstellung zu den atomaren Strukturen fester Materie.  |  |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine  |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch, Englisch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Gerhard Wörner<br>Prof. Dr. Sharon Webb |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester  |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>ab 1   |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>100  |  |  |

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geo.101b: System Erde Ib</b><br><i>English title: System Earth Ib</i>  |   | 5 C<br>4 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Das Modul vermittelt Grundlagen der wichtigsten gesteinsbildenden Minerale bezüglich Zusammensetzung, Eigenschaften, Struktur, Entstehung und Vorkommen. Es liefert weiterhin eine Einführung in die magmatischen und metamorphen Gesteine bezüglich Klassifizierung, Gefüge, Mineralbestand und Entstehung. Außerdem wird der dreidimensional periodische Aufbau der Kristalle besprochen und die Klassifizierung von Kristallen anhand ihrer Symmetrieeigenschaften vermittelt. Im praktischen Teil wird das Beschreiben, Erkennen und Klassifizieren von Mineralen und Gesteinen im Handstück vermittelt und selbständig geübt. Die Studierenden lernen anhand von Modellen die Symmetrie und Morphologie von Kristallen zu bestimmen und mit Hilfe der stereographischen Projektion darzustellen.<br><br>Gemeinsam mit den anderen Modulen zum System Erde bildet das Modul die unverzichtbare Basis für das Verständnis von Inhalten und Fragestellungen im gesamten Spektrum der Geowissenschaften sowie für das praktische Arbeiten mit Gesteinen und Mineralen im Gelände und im Labor. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>94 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Vorlesung System Erde Ib</b> (Vorlesung)<br><b>2. Übungen zu System Erde I</b>  |   | 2 SWS<br><br>2 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur, mit Praxisteil (90 Minuten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Regelmäßige Teilnahme an den Übungen; Kontrolle und Bewertung von während der Übungsstunden bearbeiteten Aufgaben als unbenotete Prüfungsvorleistung (ca. 6 mal im Verlauf der Veranstaltung)<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie Nomenklatur, Zusammensetzung und Eigenschaften der wichtigsten gesteinsbildenden Minerale kennen und die Klassifizierung, Gefügeeigenschaften und Mineralbestand von magmatischen und metamorphen Gesteinen beherrschen. Sie sind in der Lage Mineral- und Gesteinshandstücke zu beschreiben und mit einfachen Hilfsmitteln zu bestimmen. Sie sind mit den kristallographischen Grundlagen vertraut und können die Symmetrie von Kristallen erkennen und die Morphologie anhand einer stereographischen Projektion darstellen.  |   |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                                   |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. Burkhard Schmidt<br>Dr. Heidrun Sowa |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b>   | <b>Dauer:</b>   |  |



---

|  |  |
|--|--|
| jedes Wintersemester                     | 1 Semester                               |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig    | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>ab 1 |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>100 |  |

|  |   |
|--|---|
| <p><b>Georg-August-Universität Göttingen</b></p> <p><b>Modul B.Geo.102: Grundlagen der geowissenschaftlichen Geländeausbildung</b></p> <p><i>English title: Basics of geoscientific field work</i></p>   | <p>5 C<br/>5 SWS</p>  |
| <p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br/>In den ersten Geländeübungen sollen die Studierenden lernen, verschiedene geologische Phänomene zu erkennen, präzise zu beschreiben und ansatzweise zu interpretieren. Einen Schwerpunkt stellen die Gesteinsbestimmung anhand des Mineralbestands und der Gefüge und die daraus ableitbaren grundlegenden Entstehungsprozesse dar. Des Weiteren werden einfache Mess- und Probennahmetechniken vermittelt. In LV 5 sollen die so erworbenen Grundkenntnisse für die Diskussion regionalgeologischer Aspekte angewendet werden. Durch die Anfertigung kurzer Berichte lernen die Studierenden, die eigenen Geländeaufzeichnungen in Form verständlicher Texte und informativer Skizzen aufzubereiten.</p> | <p><b>Arbeitsaufwand:</b><br/>Präsenzzeit:<br/>70 Stunden<br/>Selbststudium:<br/>80 Stunden</p> |
| <p><b>Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>1. Geländeübung I: Einfache Arbeitstechniken und Gesteinsansprache im Gelände</b><br/>max. 17 Teilnehmer<br/><i>Angebotshäufigkeit: jedes Semester</i></p> <p><b>2. Geländeübung II: Magmatite und Metamorphite</b><br/>max. 25 Teilnehmer</p> <p><b>3. Geländeübung III: Strukturgeologie</b><br/>max. 20 Teilnehmer</p> <p><b>4. Geländeübung IV: Sedimentgesteine und Fazies</b><br/>max. 25 Teilnehmer</p> <p><b>5. Geländeübung V: Regionale Geologie der Umgebung von Göttingen</b><br/>max. 17 Teilnehmer</p>  | <p>1 SWS<br/><br/>1 SWS<br/><br/>1 SWS<br/><br/>1 SWS<br/><br/>1 SWS</p>                        |
| <p><b>Prüfung: Portfolio aus 5 schriftlichen Berichten (je maximal 10 Seiten), unbenotet (max. 50 Seiten), unbenotet</b></p> <p><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br/>keine</p> <p><b>Prüfungsanforderungen:</b><br/>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie die Mineral- und Gesteinsbestimmung sowie die Aufnahme geologischer Strukturen mit einfachen Hilfsmitteln beherrschen. Sie sind in der Lage die Geländebeobachtungen in Form von kurzen Berichten, Aufschlusskizzen und Gefügediagrammen darzustellen.</p>  |   |
| <p><b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br/>keine</p>  | <p><b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br/>keine</p>   |
| <p><b>Sprache:</b><br/>Deutsch</p>   | <p><b>Modulverantwortliche[r]:</b><br/>Dr. rer. nat. Axel Vollbrecht</p>                        |

---

|  |  |
|--|--|
|  | Studiendekan/in                          |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester | <b>Dauer:</b><br>1 Semester              |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>einmalig               | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>ab 1 |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>25            |  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geo.103a: System Erde IIa: Exogene Dynamik</b><br><i>English title: System Earth IIa: Earth Surface Dynamics</i>  |  | 5 C<br>4 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Das Modul vermittelt einen grundlegenden Einblick in die exogene Dynamik, d.h. die geologischen Prozesse und deren Kontrollfaktoren, die die Erdoberfläche als Schnittstelle zwischen Lithosphäre, Hydrosphäre, Atmosphäre und Biosphäre formen und verändern. Die Studierenden gewinnen grundlegende Kenntnisse dieser Prozesse von Verwitterung und Erosion über den Materialtransport bis zur Ablagerung in sedimentären Becken. Sie erhalten einen Überblick über die sedimentären Ablagerungsräume und deren spezifische Charakteristika. Im praktischen Teil erlernen die Studierenden das Beschreiben, Erkennen und Klassifizieren von Sedimenten bzw. Sedimentgesteinen im Kontext ihrer jeweiligen Ablagerungsräume.<br><br>Gemeinsam mit den anderen Modulen zum System Erde bildet das Modul die unverzichtbare Basis für das Verständnis von Inhalten und Fragestellungen im gesamten Spektrum der Geowissenschaften |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>94 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Exogene Dynamik</b> (Vorlesung)<br><b>2. Sedimente und Sedimentgesteine</b> (Übung)<br>maximale Studierendenzahl: 25   |  | 2 SWS<br>2 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Testat zu LV2 als unbenotete Prüfungsvorleistung, 45 Minuten Regelmäßige Teilnahme an den Übungen<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Nachweis folgender Kenntnisse und Fähigkeiten: Basiswissen zu Klimazonen, Wasserkreislauf, den exogenen geologischen Prozessen an der Erdoberfläche, insbesondere Verwitterung, Erosion, Transport und Ablagerung, sowie den unterschiedlichen kontinentalen und ozeanischen Ablagerungsräumen. Selbstständiges Beschreiben, Erkennen und Klassifizieren von Sedimenten bzw. Sedimentgesteinen   |  |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine  |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Hilmar von Eynatten<br>Dr. Guido Meinhold |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester  |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>ab 2   |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b>   |  |  |

---

|     |  |
|-----|--|
| 100 |  |
|-----|--|

|  |  |
|--|--|
| <p><b>Georg-August-Universität Göttingen</b></p> <p><b>Modul B.Geo.103b: System Erde IIb: Entstehung des Lebens und Entwicklung der Organismen in ihren Lebensräumen</b></p> <p><i>English title: System Earth IIb: Origin of life and development of organisms in their environments</i></p>  | <p>5 C<br/>4 SWS</p>   |
| <p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b></p> <p>Das Modul vermittelt einen grundlegenden Einblick in die Entstehung und Entwicklung des Lebens auf der Erde. Die Studierenden gewinnen Kenntnisse der biogeochemischen Grundlagen, die zur Entstehung des Lebens auf der Erde führten. Vorgestellt werden Interaktionen zwischen exogenen Stoffkreisläufen und deren Einfluß auf die Lebensentwicklung. Die Entfaltung und Diversifizierung des vielzelligen Lebens im Phanerozoikum und der Landgang von Pflanzen und Tieren werden vorgestellt und mögliche Steuerungsfaktoren aufgezeigt. Im praktischen Teil erlernen die Studierenden das Erkennen, Bestimmen und Klassifizieren von fossilen Organismen mit einem Überblick über die vielfältigen Beziehungen zwischen Organismus und Ablagerungsraum bzw. -zeit.</p> <p>Gemeinsam mit den anderen Modulen zum System Erde bildet das Modul die unverzichtbare Basis für das Verständnis von Inhalten und Fragestellungen im gesamten Spektrum der Geowissenschaften</p> | <p><b>Arbeitsaufwand:</b></p> <p>Präsenzzeit:<br/>56 Stunden<br/>Selbststudium:<br/>94 Stunden</p> |
| <p><b>Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>1. Vorlesung Entstehung des Lebens und der Lebensräume</b> (Vorlesung)</p> <p><b>2. Fossilien und Entwicklung der Organismen</b> (Übung)</p>  | <p>2 SWS<br/>2 SWS</p>   |
| <p><b>Prüfung: Klausur (130 Minuten)</b></p> <p><b>Prüfungsvorleistungen:</b></p> <p>Regelmäßige Teilnahme an den Übungen</p> <p><b>Prüfungsanforderungen:</b></p> <p>Biogeochemische Grundlagen der Lebensentstehung, Stoffkreisläufe, Entstehung des Lebens im Präkambrium, Organismus– ‚Environment‘-Interaktionen im Phanerozoikum. Selbstständiges Erkennen, Bestimmen und Klassifizieren von Fossilien sowie deren zeitlicher und fazieller Zuordnung.</p>   |  |
| <p><b>Zugangsvoraussetzungen:</b></p> <p>keine</p>   | <p><b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b></p> <p>keine</p>   |
| <p><b>Sprache:</b></p> <p>Deutsch</p>  | <p><b>Modulverantwortliche[r]:</b></p> <p>Dr. rer. nat. Mike Reich<br/>Dr. Frank Wiese</p>         |
| <p><b>Angebotshäufigkeit:</b></p> <p>jedes Sommersemester</p>  | <p><b>Dauer:</b></p> <p>1 Semester</p>   |
| <p><b>Wiederholbarkeit:</b></p> <p>zweimalig</p>   | <p><b>Empfohlenes Fachsemester:</b></p> <p>ab 2</p>  |
| <p><b>Maximale Studierendenzahl:</b></p> <p>100</p>  |  |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geo.104: Erdgeschichte</b><br><i>English title: Historical Geology</i>  |  | 7 C<br>5 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Vorlesung Erdgeschichte setzt Vorgänge wie Kontinentbewegungen und Gebirgsbildungen, die paläogeographische Entwicklung und die Entwicklung der Lebewelt seit Entstehung der Erde in einen chronologischen Rahmen. Sie vermittelt das stratigraphische Vokabular und elementare Kenntnisse über wichtige Ereignisse, steuernde Faktoren und Gesetzmäßigkeiten der Entwicklung von Geo-, Atmo- und Biosphäre seit dem Archaikum. Die Vorlesung Quartärgeologie konzentriert sich auf die geologischen Prozesse und ihren Steuerungsfaktoren in den letzten ca. 2 Mill. Jahren, die vor allem von Glazial- und Interglazialzeiten geprägt sind. Besonderer Wert wird auf die unterschiedlichen Ablagerungstypen gelegt, die weite Bereiche der Erdoberfläche Mitteleuropas geprägt haben. Geländeübungen: Interpretation von Bildungsmilieu, Paläogeographie, biostratigraphische Zuordnung von Gesteinen verschiedener Erdzeitalter, glaziale/periglaziale Ablagerungen und Geomorphologie, Glazial vs. Interglazial. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>70 Stunden<br>Selbststudium:<br>140 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Erdgeschichte (Vorlesung)</b><br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester</i><br><b>2. Erdgeschichte/Paläontologie (Geländeübung)</b><br>2 Tage<br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester</i><br><b>3. Quartärgeologie</b><br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester</i><br><b>4. Quartärgeologie (Geländeübung)</b><br>2 Tage<br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester</i>   |  | 2 SWS<br><br>1 SWS<br><br>1 SWS<br><br>1 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (120 Minuten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>zwei schriftliche Berichte zu den GÜ (je 5 Seiten), unbenotet<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis grundlegender Kenntnisse zu Zeitskalen, Paläogeographie, Sedimentationsräume, Paläoumwelt, Morphogenese, Faunen- und Florengemeinschaften. Die jüngere Klimageschichte, klimasteuernden Parameter sowie quartäre Prozesse sind verstanden worden.   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>Keine              |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. Matthias Deicke |   |

|  |  |
|--|--|
|  | Dr. Andreas Reimer                       |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>LV 1, 2, 4: jedes SoSe; LV 3: jedes WiSe | <b>Dauer:</b><br>2 Semester              |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig                                  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>ab 3 |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>100                               |  |



|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Geo.107: Karten und Profile</b><br><i>English title: Geological maps and profiles</i>  |  | 7 C<br>6 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Lernziele sind die Erfassung geologischer Bau- und Lagerungsformen und geometrischer Beziehungen von geologischen Elementen, sowie deren Darstellung in Form von Kartenbildern und geometrischen Konstruktionen (2D-Profilen und 3D-Blockbildern). Vermittelt werden kartographische Grundlage, Aufbau, Interpretation und Erstellung geologischer Karten sowie ihre Bedeutung als grundsätzliches Arbeitsmittel der Geowissenschaften.<br><br>Neben diesen Lernzielen werden in der Geländeübung durch selbstständige, praktische Arbeit integrative Schlüsselkompetenzen vermittelt, insbesondere Koordinations- und Teamfähigkeit und das Erstellen ergebnisorientierter Berichte. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>84 Stunden<br>Selbststudium:<br>126 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Geologische Karten und Profile (LV 1, Vorlesung mit Übung)</b>   |  | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (120 Minuten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>keine<br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden kennen die geologischen Bau- und Lagerungsformen und sind in der Lage, geologische Karten und Profilschnitte zu erstellen und zu interpretieren (LV 1 und 2). Sie können zudem einen qualifizierten Kartierbericht erstellen und kennen die geologischen Verhältnisse in ihrem Kartiergebiet. Die Kenntnis der Inhalte der LV 1 sowie der Module B.Geo.101a und b, 102 sowie 103a und b ist für die erfolgreiche Absolvierung der LV 2 erforderlich.  |  |   |
| <b>Lehrveranstaltung: Kartierübung für Anfänger (LV 2, Geländeübung)</b>   |  | 4 SWS   |
| <b>Prüfung: Bericht (max. 15 Seiten), unbenotet</b>  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine  |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. rer. nat. Andreas Reimer<br>Dr. Axel Vollbrecht |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester  |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>ab 3   |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>100   |  |   |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Inf.1101: Informatik I</b><br><i>English title: Computer Science I</i>   |   | 10 C<br>6 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden haben einen Überblick, was Informatik ist, und welche Herausforderungen sie im weiteren Studium erwarten. Sie verfügen über einen Überblick über methodische Vorgehensweisen der Informatik - z.B. einfache formale Ansätze, Induktion, Reduktion, Aufwandsabschaetzung, Objektorientierung, sowie den kombinierten Einsatz von Systematik und Kreativitaet. Sie kennen grundlegende Algorithmen und Datenstrukturen und ihre Designprinzipien und können diese anwenden und in einfachen Analogien übertragen. Die Studierenden haben erste praktische Erfahrungen in einer verbreiteten Programmiersprache gesammelt, in der Algorithmen und Datenstrukturen umgesetzt werden. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>84 Stunden<br>Selbststudium:<br>216 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Informatik I</b> (Übung, Vorlesung)<br><i>Inhalte:</i><br>In diesem Modul wird eine Einführung in Informatik gegeben. Im Mittelpunkt stehen dabei die grundlegenden Prinzipien der Objektorientierung (sowohl als Modellierungskonzept, als auch als Programmierkonzept), Analyse, Modellierung und Strukturierung von Problemen, Entwicklung und Analyse von Lösungen, sowie - als Handwerkszeug - ihre Umsetzung in einer objektorientierten Programmiersprache.<br><br>Literatur: aktuelle Literaturempfehlungen werden jeweils zu Beginn des jeweiligen Semesters ausgegeben.  |   | 6 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten) oder mündliche Prüfung (ca. 20 Min.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Nachweis von 50 % der in den Übungsaufgaben eines Semesters erreichbaren Punkte  |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Nachweis über den Erwerb der folgenden Kenntnisse und Fähigkeiten: Überblick über die Informatik und deren methodische Vorgehensweise z.B. einfache formale Ansätze, Induktion, Reduktion, Aufwandsabschaetzung, Objektorientierung, sowie den kombinierten Einsatz von Systematik und Kreativitaet, grundlegende Algorithmen und Datenstrukturen und deren Designprinzipien, praktischer Umgang mit einer verbreiteten Programmiersprache im Zusammenhang mit dem Vorstehenden.  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                 |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Carsten Damm |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jährlich   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                               |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b>   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                          |   |

---

|  |  |
|--|--|
| zweimalig                                |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>300 |  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Inf.1203: Betriebssysteme</b>  |   | 5 C<br>3 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Vermittlung von vertiefenden Kompetenzen aus dem Gebiet der Betriebssysteme.  |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>108 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Betriebssysteme</b> (Übung, Vorlesung)<br><i>Inhalte:</i><br>Prozesse/Threads, Scheduling, Prozesskommunikation, Synchronisation, Deadlocks, Speicherverwaltung, Ein-/Ausgabe, Dateien, Dateisysteme.<br>Literatur: aktuelle Literaturempfehlungen werden jeweils zu Beginn des jeweiligen Semesters ausgegeben. |   |   |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten) oder mündliche Prüfung (ca. 20 Min.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Vorstellung der Lösung von mindestens einer Übungsaufgabe (ca. 20 Min.) und die aktive Teilnahme an den Übungen  |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Nachweis über aufgebaute weiterführende Kompetenzen im Gebiet der Betriebssysteme.  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>B.Inf.1101 oder äquivalente Kompetenzen  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                   |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Jens Grabowski |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jährlich   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                 |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                            |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>100   |   |   |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>   |  | 5 C   |
| <b>Modul B.Inf.1204: Telematik / Computernetzwerke</b>  |  | 3 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Von den Studierenden wird erwartet, dass sie die wesentlichen Prinzipien und Konzepte von Computernetzen kennen und verstehen lernen, insbesondere in Bezug auf das Internet. Die Themen um fassen Netz- und Protokollschichtung, Paketvermittlung, Fehlerbehandlung, Flusskontrolle, lokale Netze, Routing- und Vermittlungsprotokolle, Mobilität, Transportschicht mit Staukontrolle, Dienstqualität, Multimediakommunikation, Sicherheit und weitere gegenwärtige Forschungstrends. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>108 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Computernetzwerke (Übung, Vorlesung)</b><br><i>Inhalte:</i><br>Struktur und Komponenten von Computernetzwerken und deren Protokollen insbes. Internet. (layering and packet switching concepts, routing and internetworking, transport layer, multimedia networking, quality of service and security)<br><br>Literatur: J. Kurose and K. Ross, "Computer Networking: A Top-Down Approach Featuring the Internet", 2nd edition, Addison-Wesley, 2002. (alternative main textbook)                  |  |   |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten) oder mündliche Prüfung (ca. 20 Min.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>aktive Teilnahme an den Übungen   |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Nachweis über aufgebaute weiterführende Kompetenzen in den folgenden Bereichen: wesentliche Prinzipien und Konzepte von Computernetzen insbesondere in Bezug auf das Internet, Netz- und Protokollschichtung, Paketvermittlung, Fehlerbehandlung, Flusskontrolle, lokale Netze, Routing- und Vermittlungsprotokolle, Mobilität, Transportschicht mit Staukontrolle, Dienstqualität, Multimediakommunikation, Sicherheit und weitere aktuelle Forschungstrends.                         |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>B.Inf.1101 oder äquivalente Kompetenzen   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch, Englisch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Xiaoming Fu |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jährlich  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                              |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                         |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>100  |  |   |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  |   | 5 C   |
| <b>Modul B.Inf.1205: Softwaretechnik I</b>   |   | 3 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Vermittlung von vertiefenden Kompetenzen aus dem Gebiet der Softwaretechnik.  |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>108 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Softwaretechnik I</b> (Übung, Vorlesung)<br><i>Inhalte:</i><br>Software-Qualitätsmerkmale, Projekte, Vorgehensmodelle, Requirements-Engineering, Machbarkeitsstudie, Analyse, Entwurf, Implementierung, Qualitätssicherung |   |   |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten) oder mündliche Prüfung (20 Min.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>Vorstellung der Lösung von mindestens einer Übungsaufgabe (ca. 20 Min.) und die aktive Teilnahme an den Übungen                        |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Nachweis über aufgebaute weiterführende Kompetenzen aus dem Gebiet der Softwaretechnik.   |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>B.Inf.1101 oder äquivalente Kompetenzen  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                   |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Jens Grabowski |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jährlich   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                 |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                            |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>100   |   |   |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  |   | 5 C   |
| <b>Modul B.Inf.1206: Datenbanken</b>   |   | 3 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden kennen die theoretischen Grundlagen sowie technischen Konzepte von Datenbanksystemen. Mit den erworbenen Kenntnissen in konzeptueller Modellierung und praktischen Grundkenntnissen in der am weitesten verbreiteten Anfragesprache "SQL" koennen sie einfache Datenbankprojekte durchfuehren. Sie wissen, welche grundlegende Funktionalitaet ihnen ein Datenbanksystem dabei bietet und koennen diese nutzen. Sie koennen sich ggf. auf der Basis dieser Kenntnisse mit Hilfe der ueblichen Dokumentation in diesem Bereich selbstaendig weitergehend einarbeiten. Die Studierenden verstehen den Nutzen eines fundierten mathematisch-theoretischen Hintergrundes auch im Bereich praktischer Informatik. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>108 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Datenbanken</b> (Übung, Vorlesung)<br><i>Inhalte:</i><br>konzeptuelle Modellierung (ER-Modell), relationales Modell, relationale Algebra (als theoretische Grundlage der Anfragekonzepte), SQL-Anfragen, -Updates und Schemaerzeugung, Transaktionen, Normalisierungstheorie.<br><br>Literatur: R. Elmasri, S.B. Navathe: Grundlagen von Datenbanksystemen - Ausgabe Grundstudium (dt.Uebers.), Pearson Studium, 3. Auflage, 2005 (550 S., nach Praxisrelevanz ausgewählte Themen).  |   |   |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten) oder mündliche Prüfung (ca. 20 Min.)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>aktive Teilnahme an den Übungen  |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Nachweis über aufgebaute weiterführende Kompetenzen in den folgenden Bereichen: theoretische Grundlagen sowie technische Konzepte von Datenbanksystemen, konzeptuelle Modellierung und praktische Grundkenntnisse in der am weitesten verbreiteten Anfragesprache "SQL" in ihrer Anwendung auf einfache Datenbankprojekte, Nutzung grundlegender Funktionalitäten von Datenbanksystem, mathematisch-theoretischer Hintergründe in der praktischen Informatik. Fähigkeit, die vorstehenden Kompetenzen weiter zu vertiefen.  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>B.Inf.1101 oder äquivalente Kompetenzen  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                 |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Wolfgang May |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jährlich   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                               |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                          |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b>  |   |   |

|     |  |
|-----|--|
| 100 |  |
|-----|--|



|   |   |              |
|---|---|--------------|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Mat.0821: Mathematische Grundlagen in den Geowissenschaften</b><br><i>English title: Mathematical Foundations of Geosciences</i>  |   | 6 C<br>4 SWS |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Nach erfolgreichem Abschluss des Moduls sind die Studierenden in der Lage, mit mathematischen Grundbegriffen umzugehen und kennen mathematischer Denk- und Sprechweisen. Sie besitzen ein Formelverständnis sowie Grundkenntnisse über Zahlen, Abbildungen, Differenzial- und Integralrechnung, Differenzialgleichungen und lineare Gleichungssysteme. | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |              |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Mathematik für Studierende der Geowissenschaften (Vorlesung)</b><br><b>2. Mathematik für Studierende der Geowissenschaften - Übung (Übung)</b>   | 2 SWS<br>2 SWS  |              |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b><br><b>Prüfungsvorleistungen:</b><br>B.Mat.0821.Ue; Erreichen von mindestens 50 % der Übungspunkte und mindestens einmaliges Vortragen zu Übungsaufgaben  |   |              |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Formelverständnis, Grundkenntnisse über Zahlen und Grenzwerte, Differenzialrechnung, Integralbestimmung, Lösen von Differenzialgleichungen und linearen Gleichungssystemen   |   |              |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine   |              |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Studiendekan/in Mathematik                         |              |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester   |              |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>1 - 3   |              |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |   |              |
| <b>Bemerkungen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dozent/in: Lehrpersonen des Mathematischen Instituts</li> <li>• Export-Modul für den Bachelor-Studiengang Geowissenschaften</li> </ul>   |   |              |

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.ÖSM.104: Flora, Fauna und Habitate</b><br><i>English title: Flora, Fauna and Habitats</i>  |   | 6 C<br>4 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden erwerben grundlegende Artenkenntnisse der heimischen Flora und Fauna. Sie erlangen Kompetenzen zur sicheren Ansprache von Biotoptypen im Wald und im Offenlandbereich und der Beurteilung der Standorteigenschaften aufgrund der Artenzusammensetzung der Vegetation.  |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>84 Stunden<br>Selbststudium:<br>96 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Biotoptypen und Habitatausstattung im Offenlandbereich</b><br>(Übung)<br><i>Inhalte:</i><br>Es werden verschiedene Biotoptypen der Offenlandbereiche aufgesucht und hinsichtlich ihrer Ökologie (Standortparameter, prägende Nutzungseinflüsse, Nutzungsgeschichte, Ökosystemdienstleistungen), Gefährdung und Artausstattung charakterisiert. Typische Arten der Flora und Fauna werden im Gelände angesprochen, bestimmt und beobachtet.   |   | 2 SWS  |
| <b>Prüfung: Geländeprotokoll 1 (max. 5 Seiten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Anfertigen von Exkursionsprotokollen als Exkursionsführer für Offenlandhabitats.  |   | 3 C  |
| <b>Lehrveranstaltung: Biotoptypen und Habitatausstattung im Wald</b> (Übung)<br><i>Inhalte:</i><br>Im Rahmen von Geländeübungen in Waldhabitats soll ein Basiswissen zur Bestimmung und zur ökologischen Einordnung von Arten vermittelt werden. Dies beinhaltet auch Kenntnisse über die Methodik zur Erfassung von Habitats und Pflanzengesellschaften. Heimische Habitats und typische Vertreter der jeweiligen Flora und Fauna werden vorgestellt und ein Basiswissen zur Bestimmung mit Hilfe von Fachliteratur vermittelt. |   | 2 SWS  |
| <b>Prüfung: Geländeprotokoll 2 (max. 5 Seiten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Anfertigen von Exkursionsprotokollen als Exkursionsführer für Waldhabitats.   |   | 3 C  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>Waldökologie (B.ÖSM.101)                                    |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Achim Dohrenbusch<br>Prof. Dr. Renate Bürger-Arndt |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester   |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>ab 2  |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b>  |   |  |

---

|                |  |
|----------------|--|
| nicht begrenzt |  |
|----------------|--|

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.ÖSM.106: Naturschutz</b><br><i>English title: Nature Conservation</i>   |  | 3 C<br>2 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Lernziel ist der Erwerb von Grundkenntnissen zu fachlichen Hintergründen, Zielen, Konzepten, rechtlichen Regelungen und Instrumenten des Naturschutzes in Deutschland einschließlich der Methoden und Verfahren der Landschaftsplanung. Sie soll damit den Grundstein für die Fachkompetenz im Arbeitsbereich Naturschutz legen.   |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>28 Stunden<br>Selbststudium:<br>62 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Naturschutz (Vorlesung)</b><br><i>Inhalte:</i><br>Vor dem Hintergrund der Kulturlandschaftsgeschichte Mitteleuropas befasst sich die Vorlesung mit grundlegenden Zielen, Inhalten und Konzepten des Naturschutzes in Deutschland. Angesprochen werden klassische, im Naturschutzgesetz verankerte Strategien/Instrumente wie Arten-, Biotop- und Flächenschutz sowie die fachlichen Grundlagen und Elemente des gängigen naturschutzfachlichen Gesamtkonzeptes. Behandelt werden ferner die theoretischen und praktischen Möglichkeiten der Durchsetzung landespflegerischer Ziele im Rahmen der Landschaftsplanung i.w.S. mit ihren verschiedenen Einsatzbereichen und Planwerken (integrierte Landschaftsplanung, Eingriffsplanung, Fachplanung für Naturschutz und der Fachplanung für Erholung). Auf dieser Basis werden schließlich naturschutzfachliche Bewertungskriterien vorgestellt und diskutiert. |  | 2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (60 Minuten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>siehe Inhalt der Vorlesung   |  |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                        |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Renate Bürger-Arndt |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                      |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>ab 3                         |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |  |  |



|   |  |
|---|--|
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine             | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                    |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch                          | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Rainer Marggraf |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig               | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>ab 3                     |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt |  |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>   |  | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Modul B.ÖSM.201: Umweltplanung und Umweltpolitik</b>   |  |   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden sollen die wichtigsten Instrumente der Raumordnung und der Landschaftsplanung kennenlernen und die Strukturen und Bedingungen der aktuellen Umweltpolitik verstehen.  |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Umweltplanung und Umweltpolitik (Vorlesung)</b><br><i>Inhalte:</i><br>Das Modul baut auf den im Modul "Naturschutz und Landschaftsökologie" erworbenen Kenntnissen und Fähigkeiten auf und vermittelt in der LV 'Umweltplanung' grundlegende methodische Kenntnisse der Umweltplanung (Raumordnung und Landschaftsplanung Deutschland, andere europäische Länder, EU). Es werden die Strukturen und Mechanismen der europäischen und der globalen Umweltpolitik vorgestellt und auf ihre Effizienz untersucht. Praktische Bezüge zur Umsetzung und Auswirkung umweltplanerischer/-politischer Konzepte werden im Rahmen von Exkursionen in die Umgebung von Göttingen vermittelt. |  | 4 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (2 Stunden)</b>   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                        |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dipl.-Ing. (FH) Uwe Scheibler |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                      |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                                 |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |  |   |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>   |  | 6 C<br>6 SWS   |
| <b>Modul B.ÖSM.202: Urban geprägte Ökosysteme</b>   |  |  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden sollen die Grundstrukturen urban geprägter Ökosysteme kennenlernen und verstehen. Regionale Urbanisierung und globale Suburbanisierung werden vergleichend dargestellt und sollen differenziert werden können. Vor dem Hintergrund der weltweiten Verstädterung sollen die globalisierten Wechselbeziehungen, welche die traditionellen Stadt-Land-Bezüge mehr und mehr ablösen, auf Nachhaltigkeit geprüft werden. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>84 Stunden<br>Selbststudium:<br>96 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Geländeübungen (Übung)</b><br><i>Inhalte:</i><br>Praktische Bezüge zu urbanen Ökosystemen werden im Rahmen von Geländeübungen im Raum Göttingen und in deutschen Großstädten vermittelt.  |  | 3 SWS  |
| <b>Lehrveranstaltung: Urban geprägte Ökosysteme (Vorlesung)</b><br><i>Inhalte:</i><br>Die wichtigsten Instrumente zur nachhaltigen Gestaltung urbaner Ökosysteme werden vermittelt und sollen in unterschiedlichen regionalen Kontexten angewandt werden können.  |  | 3 SWS  |
| <b>Prüfung: Referat oder Hausarbeit (20 keine Einheit gewählt)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Ausarbeiten einer Hausarbeit (ca. 20 Seiten) oder halten eines Referates (20 Minuten) im Rahmen der Veranstaltung. Die Themen werden zu Beginn der Veranstaltung gestellt.   |  |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                        |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dipl.-Ing. (FH) Uwe Scheibler |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                      |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                                 |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |  |  |



|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  |   | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Modul B.ÖSM.206: Inventarisierung und Analyse von Landschaften mit Geographischen Informationssystemen</b>  |   |   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Das Modul vermittelt theoretische und praktische Grundlagenkenntnisse für die Verwendung von geographischen Informationssystemen (GIS) in der Landschaftsanalyse. Lernziele sind die Erfassung und Repräsentation von Landschaftselementen auf verschiedenen Raumskalen im GIS, die Auswahl geeigneter GIS-gestützter Methoden zur Raumdaten-Analyse sowie die kritische Einordnung der Ergebnisse und der verwendeten Methoden.  |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Inventarisierung und Analyse von Landschaften mit Geographischen Informationssystemen</b> (Vorlesung)<br><i>Inhalte:</i><br>(1) GIS-Projektplanung; (2) Datenerfassung mit Hilfe von DGPS; (3) Nutzung von Luftbild-Fernerkundung für die Inventarisierung; (4) Repräsentation von Habitatstrukturen und Landschaften mit GIS; (5) Operationen auf Vektor- und Rasterdaten; (6) Auswertung von Topologie-Informationen; (7) Maßzahlen der Landschaftsanalyse (landscape metrics); (8) Analyse der Habitat-Konnektivität; (9) Generierung und Nutzung von Einzugsgebieten (watershed); (10) Nutzung der Sichtfeld-Analyse (viewshed)<br><i>Angebotshäufigkeit:</i> einmalig |   | 1 SWS   |
| <b>Lehrveranstaltung: Übungen zur Inventarisierung und Analyse von Landschaften</b> (Übung)<br><i>Inhalte:</i><br>(1) GIS-Projektplanung und Dokumentation; (2) Erfassung von Landschaftstrukturen mit DGPS im Gelände; (3) Datenerfassung aus Luftbildern und topographischen Karten; (4) Pufferung und Verschneidung von Vektordaten; (5) Raster-Algebra; (6) Verwendung von landscape metrics; (7) Analyse der Habitat-Qualität; (8) Verwendung von GIS zur Simulation von Handlungsalternativen; (8) ausgewählte Spezialthemen der Landschaftsanalyse mit GIS<br><i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Wintersemester   |   | 3 SWS   |
| <b>Prüfung: Hausarbeit (max. 5 Seiten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Bearbeitung von vier semesterbegleitenden Aufgaben zu verschiedenen Themen der Veranstaltung (benotet); Planung der Umsetzung einer landschaftsökologischen Fachfragestellung in GIS-Arbeitsschritte (Hausarbeit, max. 5 Seiten)  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>B.ÖSM.103  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.ÖSM.109             |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. Eike Stefan Dobers |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b>   | <b>Dauer:</b>   |   |

|   |  |
|---|--|
| jedes Semester  | 1 Semester                               |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>ab 3 |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>19   |  |
| <b>Bemerkungen:</b><br>Das Modul findet im Sommersemester als Blockveranstaltung statt. |  |

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.ÖSM.207: Einführung in die Umweltpsychologie</b><br><i>English title: Introduction to environmental psychology</i>   |   | 3 C<br>2 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Kennenlernen der Grundbegriffe der Umweltpsychologie<br>Kennenlernen interdisziplinärer, anwendungsorientierter Forschungsprojekte im Bereich der Nutzung erneuerbarer Energien<br>wissenschaftliches Arbeiten (bei Übernahme einer Hausarbeit)   |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>28 Stunden<br>Selbststudium:<br>62 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Einführung in die Umweltpsychologie</b> (Vorlesung)<br><i>Inhalte:</i><br>historische Einordnung, Wurzeln und Definitionen der Umweltpsychologie; Rolle der Umweltpsychologie für naturwissenschaftliche Berufsfelder<br>psychologische Untersuchungsmethoden<br>Umweltbewusstsein / Umweltverhalten: Definitionen, empirische Befunde und Modelle<br>Motive zu umweltfreundlichem Verhalten: Theorie und empirische Befunde<br>Umweltpsychologische Interventionsmethoden<br>Überzeugungsstrategien: erfolgreiche Kommunikation im Umweltbereich<br>Aktionsforschungsprojekt: Das Bioenergiedorf Jühnde – allgemeiner Überblick und der sozialwissenschaftliche Ansatz im Speziellen<br><i>Angebotshäufigkeit:</i> jedes Wintersemester |   | 2 SWS  |
| <b>Prüfung: Hausarbeit (max. 20 Seiten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Hausarbeit zu einem selbstgewählten umweltpsychologischen Thema  |   |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                   |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. Swantje Eigner-Thiel |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>einmalig; unregelmäßig   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                 |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                            |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt  |   |  |
| <b>Bemerkungen:</b><br>I.d.R. jedes WS Beginn der Einführung, jedes SS weitergehende Vertiefung (WS und SS bauen aufeinander auf).   |   |  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.ÖSM.209: Angewandter Naturschutz</b><br><i>English title: Applied nature conservation</i>   |  | 3 C<br>2 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Veranstaltung dient als Ergänzung, Vertiefung und Veranschaulichung der parallel angebotenen Vorlesung 'Naturschutz' (B.ÖSM.106). Ziel ist es, Begriffe, Ideen und Instrumentarien des Naturschutzes anschaulich zu machen und zu konkretisieren. Anhand kurzer Texte, Karten und Pläne sowie gelegentlichen Kurzexkursionen werden die Beispiele gemeinsam bearbeitet, ausgewertet und diskutiert.  |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>28 Stunden<br>Selbststudium:<br>62 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Übung (Übung)</b><br><i>Inhalte:</i><br>Die Lehrveranstaltung dient der Ergänzung, Vertiefung und Veranschaulichung der Inhalte der Vorlesung „Naturschutz“ (B.ÖSM.106). anhand praktischer Beispiele. Gezielt werden einzelne Aspekte dieser Vorlesung anhand konkreter Beispiele näher ausgeführt und diskutiert. Anhand kurzer Texte, Karten und Pläne sowie gelegentlichen Kurzexkursionen werden die Beispiele gemeinsam erarbeitet, ausgewertet und diskutiert. |  | 2 SWS  |
| <b>Prüfung: Referat mit schriftlicher Ausarbeitung, Referat inkl. Handout (10 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (5-6 Seiten). (10 Minuten), unbenotet</b>  |  |  |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Referat inkl. Handout (10 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (5-6 Seiten).   |  |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>B.ÖSM.106: Naturschutz  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                        |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Renate Bürger-Arndt |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                      |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>3 - 6                        |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>20   |  |  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.ÖSM.211: Ausgewählte Aspekte der Umwelt- und Ressourcenpolitik</b><br><i>English title: Selected issues of environmental and resource politics</i>  |  | 3 C<br>2 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>In Ergänzung zu Modul B.ÖSM.112 sollen die Studierenden in diesem Modul lernen, das erworbene Wissen auf aktuelle Problemstellungen anzuwenden und gleichzeitig kritisch zu reflektieren. Sie werden dazu anhand von Fallbeispielen in ausgewählten Themenfeldern mit Problemen der Umwelt- und Ressourcenpolitik konfrontiert und sollen komplexere Fragestellungen unter verschiedenen Gesichtspunkten beleuchten und diskutieren. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>28 Stunden<br>Selbststudium:<br>62 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Seminar</b><br><i>Inhalte:</i><br>Bearbeitung spezieller Fragestellungen der Umwelt- und Ressourcenpolitik anhand ausgewählter Fallbeispiele.   |  | 2 SWS  |
| <b>Prüfung: Referat mit schriftlicher Ausarbeitung, Referat (ca. 15 Minuten) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 10 Seiten) (15 Minuten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden bringen den Nachweis, dass sie aktuelle Probleme bearbeiten und präsentieren können. Art und Weise der Präsentation/ Ausarbeitung werden entsprechend des jeweiligen Fallbeispiels zu Beginn des Seminars festgelegt.  |  |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.ÖSM.112                |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Rainer Marggraf |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                  |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>ab 3                     |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |  |  |

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.ÖSM.214: Auswirkungen von Störungen in terrestrischen und aquatischen Ökosystemen</b><br><i>English title: Natural disturbances and disasters - impacts on terrestrial and aquatic ecosystems</i>  |   | 3 C<br>2 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden sollen unterschiedliche abiotische und biotische Störungsarten (z.B. natürliche Feuer, Landnutzungsmaßnahmen, Windwurf, Insektenkalamitäten, Überfischung, Versauerung der Meere) kennenlernen und Beurteilungskriterien hinsichtlich ihrer Bedeutung im Hinblick auf die ökosystemare Funktionen (z.B. Biodiversität, Kohlenstoffspeicherung, Nahrungssicherheit) auf Prozess- und Landschaftsebene erarbeiten und anwenden können. Die Studierenden erwerben damit Schlüsselkompetenzen zur Erfassung und Beurteilung der Vulnerabilität und Resistenz/Resilienz von terrestrischen und aquatischen Ökosystemen, unter abiotischen und biotischen Störungseinfluss im lokalen, regionalen und globalen Maßstab.<br>Im Speziellen sollen innerhalb dieser Lehrveranstaltung das Verständnis für pro und contra von Störungen als Basisgrundlagen vermittelt werden, um daraus für spezielle Einzelfälle, z. B. Nutzung von aufgegebenen Truppenübungsplätzen, Rekultivierung von ehemaligen Tagebauflächen und generell Waldschutzkonzepte, Wissen und Lösungen erarbeiten zu können. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>28 Stunden<br>Selbststudium:<br>62 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Vorlesung</b>  |   | 2 SWS  |
| <b>Prüfung: Präsentation (ca. 15 Minuten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis einer Posterpräsentation zu gestellten Themen aus dem Bereich Störungsökologie.  |   |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                       |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. rer. nat. Anne le Mellec |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                     |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                                |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt  |   |  |

|  |   |
|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.ÖSM.215: Management von Störungen in terrestrischen und aquatischen Ökosystemen</b><br><i>English title: Natural disturbances and disasters - management in terrestrial and aquatic ecosystems</i>   | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden sollen proaktive und reaktive Handlungsvarianten, innerhalb von Nutz- und Schutzkonzepten kennenlernen. In einem ersten Schritt sollen aktuelle Managementstrategien bewertet und hinsichtlich ihrer Effizienz überprüft werden. Vor dem Hintergrund steigender Nutzungskonflikte und Gefährdungspotentiale, sollen die Studierenden in einem zweiten Schritt eigenen Ideen zu verbesserten Handlungsstrategien für neue Konzepte, unter Berücksichtigung eines gezielten Einsatzes von Störungen, sowie eines gezielten Schutzes vor Störungen zum Erhalt bzw. Anpassung von Ökosystemen entwerfen. | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Vorlesung</b><br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester</i><br><b>2. Seminar</b><br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester</i>  | 1 SWS<br><br>3 SWS  |
| <b>Prüfung: Referat (ca. 30 Minuten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis eines Referates zu gestellten Themen aus dem Bereich Störungsmanagement.  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. rer. nat. Anne le Mellec                       |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt  |   |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Pol.101: Einführung in die Politikwissenschaft</b><br><i>English title: B.Pol.101: Introduction to political science</i>  |  | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden sind mit den zentralen Theorien und typischen Methoden des Fachs vertraut und setzen sich mit mit Ihnen auseinander.<br><br>Die Studierenden <ol style="list-style-type: none"> <li>1. setzen sich mit dem Gegenstand des Faches , seinen wissenschaftstheoretischen und methodischen Zugängen auseinander;</li> <li>2. erwerben Einblicke in die Themenfelder der Politikwissenschaft und in deren historische Entwicklung;</li> <li>3. erlangen vertiefte Kenntnisse eines Spezialbereiches der Politikwissenschaft;</li> <li>4. beherrschen die Struktur und Systematik der Begriffs-, Theorie-, und Modellbildung in der Politikwissenschaft allgemein und in einem Spezialbereich zum vertieften Grad;</li> <li>5. kennen ausgewählte Ansätze politikwissenschaftlichen Denkens unter Berücksichtigung methodologischer und erkenntnistheoretischer Gesichtspunkte und können diese kritisch reflektieren;</li> <li>6. kennen ausgewählte Methoden empirischer Forschung in der Politikwissenschaft und können diese auf auf ein Problem in einem Spezialbereich der Politikwissenschaft anwenden;</li> <li>7. können Forschungsergebnisse des Faches interpretieren.</li> </ol> |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Vorlesung</b><br><b>2. Seminar</b>   |  | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Vortrag (ca. 20 Minuten) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 10 Seiten)</b>  |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie in der Lage sind: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Themenfelder und die historische Entwicklung des Faches zu identifizieren;</li> <li>• politikwissenschaftliche Denk- und Argumentationsweisen reproduzieren;</li> <li>• sich in der Fragestellung und Literatur in einem Spezialthema des Faches auszuweisen;</li> <li>• politikwissenschaftliche Fragestellung zu entwickeln und Forschungsergebnisse zu interpretieren;</li> <li>• unterschiedliche Forschungsmethoden des Faches zu identifizieren.</li> </ul>   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                  |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andreas Busch |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b>  | <b>Dauer:</b>  |   |



---

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| jedes Wintersemester                     | 1 Semester                            |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig    | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>1 |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>250 |                                       |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Pol.12: Spezielle Gegenstandsbereiche der Politikwissenschaft</b><br><i>English title: Selected topics in Political Science</i>  |   | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>In diesem Modul werden ausgewählte Gegenstandsbereiche und spezielle Sachthemen der Politikwissenschaft behandelt. Die Studierenden kombinieren die Themenbereiche aus zwei Seminaren und vertiefen ihr Wissen in diesen Bereichen. Zum einen werden Kenntnisse zu aktuellen und gesellschaftspolitisch relevanten Problemfeldern und Theorien vermittelt. Zum anderen steht die Anwendung bereits erworbener Theoriekenntnisse auf spezifische Probleme sowie die Analyse prägender historischer Gegebenheiten aus politikwissenschaftlicher Perspektive im Vordergrund.<br>Die Studierenden <ul style="list-style-type: none"> <li>• erwerben die Fähigkeit, sich selbstständig in spezielle Gegenstandsbereiche der Politikwissenschaft einzuarbeiten,</li> <li>• stellen Zusammenhänge präzise und ergebnisorientiert dar,</li> <li>• reflektieren die Relevanz dieser Gegenstandsbereiche für das Fach und verorten spezifische Theorieansätze im Kontext politikwissenschaftlicher Forschung und</li> <li>• setzen das Gelernte in Beziehung zur politischen Praxis.</li> </ul> |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Seminar 1</b><br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Wintersemester</i><br><b>2. Seminar 2</b><br><i>Angebotshäufigkeit: jedes Sommersemester</i>  |   | 2 SWS<br><br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Referat (ca. 20 Min. ) mit Thesenpapier (max. 2 S.)</b>  |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie in der Lage sind: <ul style="list-style-type: none"> <li>• sich grundlegende Zusammenhänge spezieller Gegenstandsbereiche der Politikwissenschaft zunächst unter Anleitung, dann selbstständig zu erarbeiten,</li> <li>• spezifische Theoriekenntnisse auf die jeweiligen Sachthemen anzuwenden,</li> <li>• historische Kontexte in die Analyse der gewählten Thematik miteinzubeziehen und</li> <li>• das erworbene Wissen im Rahmen der Kernbereiche der Politikwissenschaft zu verorten.</li> </ul>  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Pol.2, B.Pol.300, B.Pol.4 |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Dr. Holger Zapf              |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester   | <b>Dauer:</b><br>2 Semester                                     |   |

---

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>70 |                                  |

|   |  |
|---|--|
| <p><b>Georg-August-Universität Göttingen</b></p> <p><b>Modul B.Pol.300: Vergleichende Analyse politischer Systeme (inkl. 3 C außersch. Fachdidaktik)</b></p> <p><i>English title: Comparative Analysis of Political Systems (incl. 3C extracurricular technical didactics)</i></p>  | <p>10 C<br/>4 SWS</p>  |
| <p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b></p> <p>Kompetenz: Die Studierenden haben guten Überblickskenntnisse über die grundlegenden Theorien, Konzepte und Methoden der Vergleichenden Politikwissenschaft sowie über die institutionellen Grundlagen, Strukturen und Dynamiken demokratischer politischer Systeme; sie können die Institutionen, Prozesse und Politikergebnisse analysieren und vermittelt zentraler Theorien in ihrer Dynamik aufeinander beziehen.</p> <p>Die Studierenden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- unterscheiden politisches Geschehen nach den Dimensionen polity, politics und policy;</li> <li>- beschreiben und analysieren die grundlegenden institutionellen Strukturen (polity) demokratischer politischer Systeme wie Parlament, Staatsstruktur, Wahl- und Parteiensystem etc.;</li> <li>- unterscheiden analytisch Typen dieser Institutionen; - erklären Funktionen und Zusammenwirkung politischer Institutionen;</li> <li>- analysieren Politikprozesse (politics) und die Rolle von Parteien, Interessengruppen und politischer Kommunikation in ihnen;</li> <li>- sind in der Lage, die Inhalte und Ergebnisse politischer Entscheidungen (policy) in Bezug zu setzen zu den Interdependenzen der institutionellen und historischen Gegebenheiten politischer Systeme sowie der Dynamik politischer Machtverhältnisse;</li> <li>- können diese Interdependenzen mit Hilfe von Theorien und Methoden der vergleichenden Politikforschung eigenständig beschreiben und argumentativ diskutieren;</li> <li>- präsentieren die Ergebnisse eigenständiger politischer Analysen analytisch scharf und wissenschaftlich untermauert.</li> </ul> | <p><b>Arbeitsaufwand:</b></p> <p>Präsenzzeit:<br/>42 Stunden</p> <p>Selbststudium:<br/>258 Stunden</p> |
| <p><b>Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>1. Vorlesung</b></p> <p><b>2. Seminar</b></p>  | <p>2 SWS</p> <p>2 SWS</p>  |
| <p><b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b></p>   |  |
| <p><b>Prüfungsanforderungen:</b></p> <p>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie in der Lage sind:</p> <p>das politische Geschehen nach den Dimensionen polity, politics und policy zu unterscheiden, grundlegende institutionelle Strukturen (polity) demokratischer politischer Systeme wie Parlament, Staatsstruktur, Wahl- und Parteiensystem etc zu beschreiben und Politikprozesse (politics) sowie die Rolle von Parteien, Interessengruppen und politischer Kommunikation in ihnen zu analysieren. Sie können Inhalte und Ergebnisse politischer Entscheidungen (policy) in Bezug setzen zu den Interdependenzen der institutionellen und historischen Gegebenheiten politischer Systeme sowie der Dynamik politischer Machtverhältnisse.</p>  |  |

---

|  |  |
|--|--|
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine            | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Pol.1 oder B.Pol.101 |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch                         | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Andreas Busch |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig              | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                           |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>180           |  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Pol.4: Einführung in die internationalen Beziehungen (inkl. 3C außersch. Fachdidaktik)</b><br><i>English title: Introduction into International Relations (incl. 3C extracurricular technical didactics)</i>   |   | 10 C<br>4 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden reflektieren internationale politische und ökonomische Beziehungen in theoretischen und aktuellen Zusammenhängen.<br><br>Die Studierenden <ul style="list-style-type: none"> <li>• kennen die Geschichte der Internationalen Beziehungen</li> <li>• kennen die wichtigsten theoretischen Ansätze der Internationalen Beziehungen in ihren Grundzügen und sind in der Lage, diese reflektiert auf aktuelle Ereignisse der Internationalen Politik anzuwenden</li> <li>• sind mit Grundbegriffen und grundlegenden Konzepten der Internationalen Beziehungen wie Sicherheit, Menschenrechte, regionale Integration und Global Governance vertraut und können diese in einen Zusammenhang miteinander setzen</li> <li>• verfügen über grundlegende Kenntnisse über die wichtigsten Akteure und Institutionen in den Internationalen Beziehungen</li> <li>• ordnen Entwicklungstendenzen von Internationalisierung und globalisierung unter Berücksichtigung gesellschaftlicher, politischer und Ökonomischer Bedingungen ein</li> </ul> |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>258 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Vorlesung</b><br><b>2. Seminar</b><br>Studienleistung: regelmäßige Teilnahme im Seminar   |   | 2 SWS<br><br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b>   |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie in der Lage sind: <ul style="list-style-type: none"> <li>• die in der Vorlesung vermittelten Grundkenntnisse als Hintergrundwissen abzurufen</li> <li>• die in der Vorlesung und im Seminar vermittelten theoretischen und empirischen Kenntnisse auf aktuelle Problemlagen anzuwenden.</li> </ul>  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Pol.101<br>oder B.Pol.1 |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Anja Jetschke    |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b>   | <b>Dauer:</b>   |   |

---

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| jedes Wintersemester                     | 1 Semester                       |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig    | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>180 |                                  |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Pol.5: Politische Theorie</b><br><i>English title: Political Theory</i>   |   | 8 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Kompetenz: Die Studierenden verfügen über die Fähigkeit, spezialisierte und neuere Fragestellungen und Methoden der politischen Theorie zu reflektieren, fachliche Fragen problemorientiert zu entwickeln sowie Strukturen der Begriffs-, Modell-, und Theoriebildung in der politischen Theorie auf selbst ausgesuchte Probleme anzuwenden.<br><br>Die Studierenden:<br>1. gewinnen Einsicht in theoretische Konstitutionen und Strukturierung von politischen Problemen;<br>2. können die Strukturierung von politischen Problemen herausarbeiten und diese in die Theorie einbinden.<br>3. reflektieren die interdisziplinäre Anschlussfähigkeit politischer Theorie;<br>4. sind in der Lage auf der Basis souveräner Beherrschung kritisch-hermeneutischer Methoden eine erste Einschätzung zur zeitdiagnostischen Qualität aktueller Theorie abzugeben. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>198 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br>1. Vorlesung<br>2. Seminar   |   | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Min) oder mündlicher Vortrag (ca. 20 Minuten) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 10 Seiten)</b>   |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie in der Lage sind: <ul style="list-style-type: none"> <li>• die theoretische Konstitution und Strukturierung von politischen Problemen Durchblick zu gewinnen;</li> <li>• Grundkenntnisse über die Anknüpfungspunkte an die Klassiker der Politikwissenschaft anwendungsorientiert zu artikulieren;</li> <li>• die zeitdiagnostische Qualität aktueller Theorie zu identifizieren;</li> <li>• politische Philosophie eigenständig zu kritisieren;</li> <li>• kritisch-hermeneutischer Methoden souverän zu beherrschen.</li> </ul>  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Pol.101 oder B.Pol.1        |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Walter Reese-Schäfer |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                       |   |



---

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>70 |                                  |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Pol.600: Politik und Wirtschaft</b><br><i>English title: Politics and Economy</i>   |   | 8 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Kompetenz: Die Studierenden können wesentliche einzel- und gesamtwirtschaftliche Fragestellungen erfassen und in übergreifende fachliche Zusammenhänge einordnen.<br>Die Studierenden:<br>1. charakterisieren die Entwicklung, Struktur und Bedingungen der Grundzüge des Wirtschaftssystems in Deutschland und andere Länder;<br>2. wenden Grundlagen der makroökonomischen Analyse (z.B. Konjunktur und Wachstum, Verteilung, etc.) für die Analyse der Wirtschaftspolitik an;<br>3. erfassen und beurteilen Funktionen des Staates im Wirtschaftsprozesse und erkennen die Grenzen und Chancen politischer Steuerung von wirtschaftlichen Abläufen;<br>4. zeigen Interdependenzen von Strukturen und Prozessen in Politik und Wirtschaft im deutschen und europäischen Mehrebenensystem auf;<br>5. erfassen wesentliche Ansätze zur Erklärung internationaler Wirtschaftsbeziehungen. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>198 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Vorlesung</b><br><b>2. Seminar</b>   |   | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten) oder Vortrag (ca. 20 Minuten) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 10 Seiten)</b>  |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie in der Lage sind: <ul style="list-style-type: none"> <li>• die Entwicklung, Struktur und Bedingungen der Grundzüge des Wirtschaftssystems in Deutschland und andere Länder zu charakterisieren;</li> <li>• Grundlagen der makroökonomischen Analyse (z.B. Konjunktur und Wachstum, Verteilung, etc.) für Analyse der Wirtschaftspolitik anzuwenden;</li> <li>• die Funktionen des Staates im Wirtschaftsprozesse zu identifizieren und die Grenzen und Chancen politischer Steuerung von wirtschaftlichen Abläufen zu charakterisieren;</li> <li>• Interdependenzen von Strukturen und Prozessen in Politik und Wirtschaft im deutschen und europäischen Mehrebenensystem aufzuzeigen;</li> <li>• wesentliche Ansätze zur Erklärung internationaler Wirtschaftsbeziehungen zu erfassen.</li> </ul>                                     |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Pol.300<br>oder B.Pol.3 |   |
| <b>Sprache:</b>   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b>                               |   |

---

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Deutsch  | Prof. Dr. Andreas Busch          |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester | <b>Dauer:</b><br>1 Semester      |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig              | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>70            |                                  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Pol.700: Politisches System der Bundesrepublik Deutschland</b><br><i>English title: Political System of the Federal Republic of Germany</i>  |   | 8 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Kompetenz: Die Studierenden haben einen guten Überblick über die institutionellen Grundlagen, Strukturen und Dynamiken sowie die historische Entwicklung des politischen Systems der Bundesrepublik Deutschland; sie können politische Ereignisse und Positionen einordnen und neuere Entwicklungen analytisch einordnen.<br><br>Die Studierenden:<br>- beschreiben und analysieren die Entwicklung, Struktur und Dynamik des politischen Systems der Bundesrepublik Deutschland einschließlich der wesentlichen Verfassungsprinzipien;<br>- erklären die Funktionen und Zusammenwirkung der Verfassungsorgane und Institutionen der Interessenvermittlung;<br>- sind in der Lage, die Inhalte politischer Entscheidungen in Bezug zu setzen zu den Interdependenzen der institutionellen und historischen Gegebenheiten des politischen Systems mit der Dynamik von politischen Machtverhältnissen im föderalen System;<br>- können diese Interdependenzen mit Hilfe sozialwissenschaftlicher und sozialgeschichtlicher Methoden eigenständig beschreiben und argumentativ diskutieren;<br>- präsentieren die Ergebnisse eigenständiger politischer Analysen analytisch scharf und wissenschaftlich untermauert. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>198 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Vorlesung</b><br><b>2. Seminar</b>  |   | 2 SWS<br><br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten) oder Vortrag (ca. 20 Minuten) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 10 Seiten)</b>   |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie in der Lage sind:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• das politische Geschehen nach den Dimensionen polity, politics und policy zu unterscheiden,</li> <li>• grundlegende institutionelle Strukturen (polity) demokratischer politischer Systeme wie Parlament, Staatsstruktur, Wahl- und Parteiensystem etc zu beschreiben und</li> <li>• Politikprozesse (politics) sowie die Rolle von Parteien, Interessengruppen und politischer Kommunikation in ihnen zu analysieren. Sie können Inhalte und Ergebnisse politischer Entscheidungen (policy) in Bezug setzen zu den Interdependenzen der institutionellen und historischen Gegebenheiten politischer Systeme sowie der Dynamik politischer Machtverhältnisse.</li> </ul>  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Pol.300<br>oder B.Pol.3 |   |

---

|  |  |
|--|--|
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch                         | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Christoph Hönnige |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                    |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig              | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                               |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>105           |  |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Pol.701: Politische Kultur, Akteurshandeln und Öffentlichkeit</b><br><i>English title: Political Culture, Player Acting and Publicity</i>   |   | 8 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Kompetenz: Die Studierenden erklären Politik hier weniger aus den institutionellen, rechtlichen oder ideengeschichtlichen Voraussetzungen, sondern überwiegend aus den Unterströmungen von Alltagseinstellungen und Kollektivmentalitäten in verschiedenen sozialen Kontexten sowie aus dem persönlichkeitspezifischen Gebrauch gesellschaftlicher Möglichkeiten für Macht und Gegenmacht.<br><br>Die Studierenden:<br>1. sammeln Fähigkeiten darin, Einstellungen und Werte der Menschen in den Vorhöfen der Politik aufzuspüren, zu deuten und mit den politischen Ausdrucksformen interpretierend zu verknüpfen<br>2. sind dazu in der Lage, gesellschaftliche Mentalitäten in ihrem Wandel und in ihrer langen historischen Dauer in Bezug auf das Politische zu interpretieren<br>3. sind geübt, die Kairoi im historischen Prozess zu erfassen und ihren analytischen Blick dafür zu schärfen, mit welchen spezifischen persönlichen Fähigkeiten politische Akteure die Gunst der historischen Gelegenheit nutzen beziehungsweise durch Wahrnehmungs-, Strategie- und Handlungsdefizite auslassen<br>4. gewinnen schließlich erste Einblicke in die Möglichkeiten, Erkenntnisse der wissenschaftlichen Forschung hierzu dann in verschiedene Sphären der Öffentlichkeit zu transferieren<br>5. präsentieren die Ergebnisse eigenständiger Recherchen analytisch scharf und narrativ expressiv. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>21 Stunden<br>Selbststudium:<br>219 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Seminar</b><br><b>2. Seminar</b>   |   | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Hausarbeit (max. 15 Seiten)</b>   |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie in der Lage sind: <ul style="list-style-type: none"> <li>• über die Analyse von kollektiven Einstellungen und Werten Veränderungsprozesse in der Politik zu deuten.</li> <li>• dass ihnen die historischen Kontextbedingungen moderner Politik bekannt sind.</li> <li>• dass sie politisch-gesellschaftliche Gelegenheitsfenster einerseits und die Handlungen der Akteure andererseits argumentativ zu vermitteln verstehen.</li> <li>• wissenschaftliche Ergebnisse transferfähig und expressiv zu präsentieren.</li> </ul>  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                 |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Franz Walter |   |

---

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester | <b>Dauer:</b><br>1 Semester      |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig              | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>35            |                                  |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Pol.800: Internationale Beziehungen</b><br><i>English title: International Relations</i>  |  | 8 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden reflektieren selbstständig und theoriegeleitet internationale Beziehungen und kennen die wichtigsten Forschungsansätze des Bereichs.<br>Aufbauend auf den Inhalten von B.Pol.4 <ul style="list-style-type: none"> <li>• verfügen die Studierenden am Ende des Semesters über vertiefte Kenntnisse hinsichtlich Geschichte und Struktur von international agierenden Akteuren und Organisationen</li> <li>• haben grundlegende Kenntnisse der Theorien der Internationalen Beziehungen</li> <li>• können die Studierenden theoretisch geleitet die empirische Entstehung, das Design und die Wirkung von Internationalen Organisationen analysieren</li> <li>• sind die Studierenden in der Lage, die Phänomene der Global Governance sowie das Handeln daran beteiligter Akteure theoretisch geleitet zu diskutieren und zu problematisieren</li> <li>• können die Studierenden theoretisch geleitet aktuelle Entwicklungen und Probleme der internationalen Beziehungen analysieren</li> </ul> |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>184 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Vorlesung</b><br><b>2. Seminar</b>   |  | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten) oder Vortrag (ca. 20 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (max. 10 S.)</b>   |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie in der Lage sind: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erklärungsansätze zu Entstehung, Design und Wirkung der wichtigsten internationalen Organisationen zu benennen, empirisch anzuwenden und zu reflektieren</li> <li>• Theorien der internationalen Beziehungen für die Analyse aktueller Probleme anzuwenden</li> <li>• das Phänomen der Global Governance in seinen vielfältigen Ausprägungen anhand der Theorien Internationaler Beziehungen zu erklären und hinterfragen</li> </ul>  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Pol.101, B.Pol.4     |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Anja Jetschke |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b>  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                           |   |



---

|  |  |
|--|--|
| zweimalig                                |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>180 |  |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  |  | 7 C<br>4 SWS  |
| <b>Modul B.RW.0211: Staatsrecht I</b>  |  |   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Vermittlung folgender Kenntnisse und der zugehörigen methodischen Grundlagen mit dem Ziel, die erworbenen Kenntnisse im Rahmen der Lösung eines juristischen Falles auf die konkrete Fragestellung bezogen zur Anwendung bringen zu können:<br>Voraussetzungen und Strukturen der Staatlichkeit, Staatsform und Staatsfunktionen, Staatsorgane und Verfahren, Rechtsstaatlichkeit und Rechtsschutz, insbesondere die Verfassungsgerichtsbarkeit |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>154 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Staatsrecht I und Begleitkolleg (Vorlesung)</b>  |  | 4 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (105 Minuten)</b>  |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Voraussetzungen und Strukturen der Staatlichkeit, Staatsform und Staatsfunktionen, Staatsorgane und Verfahren, Rechtsstaatlichkeit und Rechtsschutz, insbesondere die Verfassungsgerichtsbarkeit einschließlich zugehöriger methodischer Grundlagen   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                          |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Dr. h. c. Werner Heun |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester  |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                                   |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt  |  |   |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  |  | 7 C   |
| <b>Modul B.RW.0212: Staatsrecht II</b>   |  | 4 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Vermittlung folgender Kenntnisse und der zugehörigen methodischen Grundlagen mit dem Ziel, die erworbenen Kenntnisse im Rahmen der Lösung eines juristischen Falles auf die konkrete Fragestellung bezogen zur Anwendung bringen zu können:<br>Geschichte der Grundrechte, allgemeine Grundrechtslehren, Grundrechtsfunktionen sowie das Grundsche ma der Grundrechtsdogmatik und –prüfung, einzelne Grundrechte: Menschenwürde, einzelne Freiheitsrechte: freie Entfaltung der Persönlichkeit, Recht auf Leben und körperliche Unversehrtheit, Religionsfreiheit, die Meinungs-, Presse-, Kunst- und Wissenschaftsfreiheit, der Schutz von Ehe und Familie, die Versammlungs- und Koalitionsfreiheit sowie die Wirtschaftsfreiheit (Grundrecht der Berufsfreiheit und der Eigentumsgarantie), Gleichheitsgrundrechte, Justizgewährleistungsrechte, verfassungsprozessrechtliche Durchsetzung der Grundrechte |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>154 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Staatsrecht II und Begleitkolleg</b> (Vorlesung)   |  | 3 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (105 Minuten)</b>  |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Geschichte der Grundrechte, allgemeine Grundrechtslehren, Grundrechtsfunktionen sowie das Grundsche ma der Grundrechtsdogmatik und –prüfung, einzelne Grund-rechte: Menschenwürde, einzelne Freiheitsrechte: freie Entfaltung der Persönlichkeit, Recht auf Leben und körperliche Unversehrtheit, Religionsfreiheit, die Meinungs-, Presse-, Kunst- und Wissenschaftsfreiheit, der Schutz von Ehe und Familie, die Versammlungs- und Koalitionsfreiheit sowie die Wirtschaftsfreiheit (Grundrecht der Berufsfreiheit und der Eigentumsgarantie), Gleichheitsgrundrechte, Justizgewährleistungsrechte, verfassungsprozessrechtliche Durchsetzung der Grundrechte einschließlich zugehöriger methodischer Grundlagen  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>B.RW.0211  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                          |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Dr. h. c. Werner Heun |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester  |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                                   |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt  |  |   |

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| <p><b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br/> <b>Modul B.RW.1223: Verwaltungsrecht I</b></p> | <p>7 C<br/>                 4 SWS</p> |
|--|---------------------------------------|

|   |  |
|---|--|
| <p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br/>                 Vermittlung folgender Kenntnisse und der zugehörigen methodischen Grundlagen mit dem Ziel, die erworbenen Kenntnisse im Rahmen der Lösung eines juristischen Falles auf die konkrete Fragestellung bezogen zur Anwendung bringen zu können:<br/>                 Die Verwaltung und das Verwaltungsrecht: die Verwaltung in der Staatsordnung, das Verwaltungsrecht als Teilgebiet des öffentlichen Rechts, die Gesetzmäßigkeit der Verwaltung (Vorrang und Vorbehalt des Gesetzes), Verwaltungsrechtsschutz (Überblick); Organisation und Struktur der Verwaltung: Einführung und Grundbegriffe, unmittelbare Staatsverwaltung, mittelbare Staatsverwaltung – Körperschaften, Anstalten und Stiftungen, Beliehene und Verwaltungshelfer, Verwaltung in Privatrechtsform, Aufsicht, Amts- und Vollzugshilfe; das Verwaltungshandeln: Ermessen und Ermessensfehler, unbestimmter Rechtsbegriff, das subjektiv-öffentliche Recht; Arten des Verwaltungshandelns: der Verwaltungsakt, der verwaltungsrechtliche Vertrag, der Realakt, Verordnung-Satzung-Verwaltungs-vorschrift; das<br/>                 Verwaltungsverfahren: Grundzüge des allgemeinen Verwaltungsverfahrens, besondere Verfahrensgestaltungen; die Verwaltungsvollstreckung: Rechtsgrundlagen, Erzwingung von Handlungen und Unterlassungen, Vollstreckung wegen Geldforderungen; Verwaltungsprozessrecht: Verwaltungsrechtsweg, die verwaltungsgerichtlichen Klagearten, Grundzüge des vorläufigen Rechtsschutzes, Exkurs: Aufbau der Zulässigkeits- und Begründetheitsprüfung einer verwaltungsgerichtlichen Klage;<br/>                 Staatshaftungsrecht: Haftung für rechtswidriges Handeln, Entschädigung für rechtmäßiges Handeln</p> | <p><b>Arbeitsaufwand:</b><br/>                 Präsenzzeit:<br/>                 56 Stunden<br/>                 Selbststudium:<br/>                 154 Stunden</p> |
|---|--|

|   |              |
|---|--------------|
| <p><b>Lehrveranstaltung: Verwaltungsrecht I (Vorlesung)</b></p> | <p>2 SWS</p> |
| <p><b>Prüfung: Klausur (120 Minuten)</b></p>                    |              |

|   |  |
|---|--|
| <p><b>Prüfungsanforderungen:</b><br/>                 Die Verwaltung und das Verwaltungsrecht: die Verwaltung in der Staatsordnung, das Verwaltungsrecht als Teilgebiet des öffentlichen Rechts, die Gesetzmäßigkeit der Verwaltung (Vorrang und Vorbehalt des Gesetzes), Verwaltungsrechtsschutz (Überblick); Organisation und Struktur der Verwaltung: Einführung und Grundbegriffe, unmittelbare Staatsverwaltung, mittelbare Staatsverwaltung – Körperschaften, Anstalten und Stiftungen, Beliehene und Verwaltungshelfer, Verwaltung in Privatrechtsform, Aufsicht, Amts- und Vollzugshilfe; das Verwaltungshandeln: Ermessen und Ermessensfehler, unbestimmter Rechtsbegriff, das subjektiv-öffentliche Recht; Arten des Verwaltungshandelns: der Verwaltungsakt, der verwaltungsrechtliche Vertrag, der Realakt, Verordnung-Satzung-Verwaltungs-vorschrift; das<br/>                 Verwaltungsverfahren: Grundzüge des allgemeinen Verwaltungsverfahrens, besondere Verfahrensgestaltungen; die Verwaltungsvollstreckung: Rechtsgrundlagen, Erzwingung von Handlungen und Unterlassungen, Vollstreckung wegen Geldforderungen; Verwaltungsprozessrecht: Verwaltungsrechtsweg, die verwaltungsgerichtlichen Klagearten, Grundzüge des vorläufigen Rechtsschutzes, Exkurs: Aufbau der Zulässigkeits- und Begründetheitsprüfung einer verwaltungsgerichtlichen Klage;</p> |  |
|---|--|

|   |  |  |
|---|--|--|
| Staatshaftungsrecht: Haftung für rechtswidriges Handeln, Entschädigung für rechtmäßiges Handeln |  |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>Staatsrecht I   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                          |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Dr. h. c. Werner Heun |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester  |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                                   |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |  |  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.RW.1226: Umweltrecht</b>  |  | 4 C<br>2 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Vermittlung folgender Kenntnisse und der zugehörigen methodischen Grundlagen mit dem Ziel, die erworbenen Kenntnisse im Rahmen der Lösung eines juristischen Falles auf die konkrete Fragestellung bezogen zur Anwendung bringen zu können:<br><br>Umweltrecht AT (Prinzipien, Instrumente, Rechtsschutz), Immissionsschutz- und Anlagenrecht (BImSchG), Kreislaufwirtschafts und Abfallgesetz (KrW-/AbfG), Wasserrecht, Naturschutzrecht, Bodenschutzrecht, jeweils mit europarechtlichen Bezügen |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>28 Stunden<br>Selbststudium:<br>92 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltung: Vorlesung Umweltrecht</b>   |  |  |
| <b>Prüfung: Klausur (120 Minuten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Immissionsschutz-Umweltrecht AT (Prinzipien, Instrumente, Rechtsschutz), Wasserrecht, Kreislaufwirtschafts (KrW-/AbfG), und Anlagenrecht (BImSchG), jeweils mit europarechtlichen Bezügen, Bodenschutzrecht, Naturschutzrecht   |  |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                |  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Thomas Mann |  |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                              |  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                         |  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |  |  |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b>  |   | 9 C   |
| <b>Modul B.Soz.10: Einführung in die Soziologie</b>  |   | 4 SWS   |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Gemeinsame Vorlesungsreihe:<br>Die Studierenden verfügen über grundlegende Kenntnisse der soziologischen Denk- und Argumentationsweisen. Sie haben einen Überblick über die thematischen Felder der Soziologie (die verschiedenen Bindestrich-Soziologien wie Industrie- und Arbeitssoziologie, Familiensoziologie, Soziologie sozialer Ungleichheit, Herrschaftssoziologie, Religionssoziologie etc.). Folgende Lernziele und Kompetenzen stehen im Mittelpunkt dieser Veranstaltung und des begleitenden Tutoriums:<br><ol style="list-style-type: none"> <li>1. Die schon erwähnte Heranführung an soziologische Denk- und Argumentationsweisen.</li> <li>2. Die Vermittlung eines Überblicks über die Themenfelder der Soziologie.</li> <li>3. Erste komparative Einblicke in die höchst unterschiedlichen Strukturen moderner Gesellschaften.</li> </ol> Tutorium: Im begleitenden Tutorium werden von den Studierenden Texte zu den in der Vorlesung behandelten soziologischen Themenfeldern diskutiert. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>214 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Vorlesung "Einführung in die Soziologie"</b><br><b>2. Tutorium zur Vorlesung</b>  |   | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten), unbenotet</b>  |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie Grundkenntnisse in soziologischer Denk- und Argumentationsweise, einen Überblick über die Themenfelder der Soziologie sowie erste komparative Einblicke in die höchst unterschiedlichen Strukturen moderner Gesellschaften gewonnen haben.  |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                   |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Wolfgang Knöbl |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                 |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                            |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>210   |   |   |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Soz.13: Einführung in die Soziologische Theorie</b><br><i>English title: Classical Sociological Theory</i>   |  | 9 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br><p>Vorlesung: Die Studierenden erhalten einen Überblick über die Klassiker der Soziologie wie Marx, Durkheim und Weber und über moderne Theorieansätze, die mit den Namen von Talcott Parsons, Jürgen Habermas. oder Pierre Bourdieu verbunden sind. Sie sind in der Lage die Unterschiede der jeweiligen Theorieperspektiven herauszuarbeiten und die Bedeutung von Theoriearbeit in der Soziologie zu erfassen.</p> <p>Die Studierenden erwerben folgende Lernziele und Fähigkeiten: 1. Den Studierenden soll die Bedeutung klassischer und moderner soziologischer Theorie für gegenwärtiges soziologisches Denken vermittelt werden. 2. Sie sollen die je spezifischen Probleme begreifen lernen, an denen die behandelten Theoretiker gearbeitet und entlang derer sie ihre Theorieperspektive entwickelt haben. 3. Sie sollen ein Verständnis dafür entwickeln, wie sich aus dem Denken der Theoretiker spezifische empirische Forschungsperspektiven ergeben haben. Eine Klausur am Ende des Semesters dokumentiert die erfolgreiche Teilnahme an diesem Modul.</p> <p>Im begleitenden verpflichtenden Proseminar werden von den Studierenden Texte der in der Vorlesung behandelten Autoren diskutiert.</p> |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>228 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Einführung in ausgewählte Bereiche der soziologischen Theorie (Vorlesung)</b><br><b>2. Proseminar/Tutorium: Einführung in ausgewählte Bereiche der soziologischen Theorie</b>   |  | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b>   |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br><p>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie die Bedeutung klassischer und moderner soziologischer Theorie für gegenwärtiges soziologisches Denken kennen und sie in der Lage sind, spezifische Probleme, an denen die behandelten Theoretiker gearbeitet und entlang derer sie ihre Theorieperspektive entwickelt haben sowie die Folgen für theoretische wie empirische Forschungsperspektiven darzulegen.</p>  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                    |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Matthias Koenig |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                  |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                             |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>180   |  |   |



|   |   |
|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Soz.15a: Einführung in die Soziologie der Arbeit und des Wissens</b><br><i>English title: Introduction to Sociology of Work and Knowledge</i>   | 8 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Einführung in das Arbeitsfeld der Soziologie der Arbeit und des Wissens und Vertiefung der Thematik.<br><br>Vorlesung: Die Studierenden erwerben grundlegende Kenntnisse über die Entwicklung von Arbeit und Wissen in Industrie und Dienstleistungen moderner Gesellschaften. Dabei stehen die Veränderungen der betrieblichen Arbeits- und Wissensorganisation im Mittelpunkt. Gleichzeitig werden die Studierenden mit der Bedeutung der gesellschaftlichen Einbettung dieser Veränderungen sowie Konzepten zur Charakterisierung postindustrieller Gesellschaften vertraut gemacht. Im Mittelpunkt der Vorlesung wie auch des begleitenden Proseminars stehen 4 Lernziele und Kompetenzen:<br><br>1. Die Studierenden erwerben Grundkenntnisse über die historische Herausbildung moderner Erwerbsarbeit; 2. Sie erlangen Überblickswissen über verschiedene Konzepte der Informations- und Wissensgesellschaft. 3. Sie kennen, wichtige Veränderungen der Arbeits- und Wissensorganisation in Industrie und Dienstleistungen und deren Auswirkungen auf die Arbeitenden. 4. Sie werden in die Lage versetzt, die Bedeutung gesellschaftlicher Regulierung von Arbeit zu kennen und die Bedeutung unterschiedlicher nationaler Ausprägungen einzuschätzen. Im begleitenden Proseminar vertiefen die Studierenden ihr in der Vorlesung erworbenes Wissen anhand von Texten zur Soziologie der Arbeit und des Wissens. | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>198 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Einführung in die Soziologie der Arbeit und des Wissens</b> (Vorlesung)<br><b>2. Einführung in die Soziologie der Arbeit und des Wissens</b> (Proseminar)  | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b>  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie Grundkenntnisse über die historische, gerade auch geschlechtsspezifische Herausbildung moderner Erwerbsarbeit und einen Überblick über verschiedene Konzepte der Informations- und Wissensgesellschaft gewonnen haben. Sie zeigen, dass sie in der Lage sind, wichtige Veränderungen der Arbeits- und Wissensorganisation in Industrie und Dienstleistungen und deren Auswirkungen auf die Arbeitenden sowie die Bedeutung gesellschaftlicher Regulierung von Arbeit und die Bedeutung unterschiedlicher nationaler Ausprägungen einzuschätzen.  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>B.Soz.10<br>oder B.Soz.01 oder B.Sowi.100   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Soz.13 oder B.Soz.3                             |
| <b>Sprache:</b>   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b>   |

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Deutsch  | Prof. Dr. Volker Wittke          |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester | <b>Dauer:</b><br>1 Semester      |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig              | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b> |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>70            |                                  |

|  |   |
|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Soz.15b: Soziologie der Arbeit und des Wissens - Vertiefung</b><br><i>English title: Advanced Studies of Sociology of Work and Knowledge</i>   | 8 C<br>2 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden erwerben in diesem Modul vertiefte Kenntnisse in das Arbeitsfeld der Soziologie der Arbeit und des Wissens. In einem weiteren Hauptseminar (die Studierenden müssen zwischen Alternative 1 und 2 wählen) soll in einem speziellen Gegenstandsbereich der Soziologie der Arbeit und des Wissens exemplarisch ein vertiefender Einblick in das Forschungsfeld gegeben werden. Die Studierenden erwerben in einem weiteren Hauptseminar die Fähigkeit, die erworbenen Kenntnisse anzuwenden.  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>21 Stunden<br>Selbststudium:<br>219 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Soziologie der Arbeit und des Wissens 1</b> (Hauptseminar)<br><b>2. Soziologie der Arbeit und des Wissens 2</b> (Hauptseminar)  | 1 SWS<br>1 SWS  |
| <b>Prüfung: Hausarbeit (max. 20 Seiten)</b>  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie vertiefte Kenntnisse über die historische, gerade auch geschlechtsspezifische Herausbildung moderner Erwerbsarbeit und einen Einblick in verschiedene Konzepte der Informations- und Wissensgesellschaft gewonnen haben. Sie zeigen, dass sie in der Lage sind, wichtige Veränderungen der Arbeits- und Wissensorganisation in Industrie und Dienstleistungen und deren Auswirkungen auf die Arbeitenden sowie die Bedeutung gesellschaftlicher Regulierung von Arbeit und die Bedeutung unterschiedlicher nationaler Ausprägungen einzuschätzen. |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>B.Soz.10, B.Soz.15a<br>(statt B.Soz.10 auch B.Soz.01 oder B.Sowi.100)  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Soz.3 oder B.Soz.13                             |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Volker Wittke                            |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>70  |   |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Soz.17a: Einführung in die Kultursoziologie</b><br><i>English title: Introduction to Sociology of Culture</i>   |  | 8 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden erwerben in diesem Modul einführende Kenntnisse in das Arbeitsfeld der Kultursoziologie.<br><br>Vorlesung: Die Vorlesung gibt einen Überblick über kultursoziologische Fragestellungen und untersucht anhand verschiedener thematischer Schwerpunkte (z. B. Religionsentwicklung und Säkularisierung, Veränderung der Haushalts- und Familienformen) die kulturelle Entwicklung moderner Gesellschaften. Eine Klausur am Ende des Semesters dokumentiert die erfolgreiche Teilnahme an diesem Modul.<br><br>Im begleitenden Proseminar vertiefen die Studierenden ihre in der Vorlesung erworbenen Kenntnisse anhand von Texten zur Kultursoziologie. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>42 Stunden<br>Selbststudium:<br>198 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br>1. <b>Einführung in die Kultursoziologie</b> (Vorlesung)<br>2. <b>Einführung in die Kultursoziologie</b> (Proseminar)  |  | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b>  |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie sich einen Überblick über kultursoziologische Fragestellungen und die kulturelle Entwicklung moderner Gesellschaften erarbeitet haben.   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>B.Soz.10 oder B.Soz.01 oder B.Sowi.100<br>(für Studierende der Ethnologie: keine)   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Soz.3 oder B.Soz.13    |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Matthias Koenig |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                  |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                             |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>70   |  |   |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Soz.17b: Kultursoziologie - Vertiefung</b><br><i>English title: Advanced Studies of Sociology of Culture</i>   |  | 8 C<br>2 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden erwerben in diesem Modul vertiefte Kenntnisse im Arbeitsfeld der Kultursoziologie. Hauptseminar: Die Studierenden erhalten in einem Hauptseminar (die Studierenden müssen zwischen Alternative 1 und 2 wählen) einen vertiefenden Einblick in das Forschungsgebiet der Kultursoziologie.<br><br>In einem weiteren Hauptseminar erwerben die Studierenden die Fähigkeit die erworbenen Kenntnisse anzuwenden. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>21 Stunden<br>Selbststudium:<br>219 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br>1. <b>Kultursoziologie 1</b> (Hauptseminar)<br>2. <b>Kultursoziologie 2</b> (Hauptseminar)  |  | 1 SWS<br><br>1 SWS  |
| <b>Prüfung: Hausarbeit (max. 20 Seiten)</b>  |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie sich vertiefte Kenntnisse über kultursoziologische Fragestellungen und die kulturelle Entwicklung moderner Gesellschaften erarbeitet haben.   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>B.Soz.17a  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>B.Soz.3 oder B.Soz.13    |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Matthias Koenig |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Wintersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                  |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                             |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>70  |  |   |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.Soz.20: Einführung in die Sozialstrukturanalyse moderner Gesellschaften</b><br><i>English title: Introduction into Social Structure Analysis of modern Societies</i>   |   | 9 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden verfügen über grundlegende Kenntnisse der soziologischen Denk- und Argumentationsweisen.<br><br>1. Die Studierenden kennen verschiedene Sozialstrukturkonzeptionen.<br>2. Die Studierenden haben Grundkenntnisse der sozialstrukturellen Gliederung der Bundesrepublik Deutschland erworben und sind in der Lage, die Bedeutung der Sozialstrukturanalyse für die Beschreibung und Erklärung von Gegenwartsgesellschaften zu erkennen.<br>3. Sie kennen die aktuelle sozialstrukturelle Gliederung der Bundesrepublik Deutschland vor dem Hintergrund der Ergebnisse der historisch sowie international vergleichenden dynamischen Sozialstrukturanalyse und können diese kritisch beurteilen. |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>214 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br>1. Vorlesung "Einführung in die Sozialstrukturanalyse moderner Gesellschaften"<br>2. Tutorium zur Vorlesung   |   | 2 SWS<br><br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b>   |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie einen Überblick über verschiedene Sozialstrukturkonzeptionen sowie Grundkenntnisse der sozialstrukturellen Gliederung der Bundesrepublik Deutschland erworben haben, die aktuelle sozialstrukturelle Gliederung vor dem Hintergrund der Ergebnisse der historisch sowie international vergleichenden dynamischen Sozialstrukturanalyse einzuordnen wissen und die Bedeutung der Sozialstrukturanalyse für die Beschreibung und Erklärung von Gegenwartsgesellschaften kennen.   |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine               |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Karin Kurz |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                             |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b>                        |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>250   |   |   |

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.WIWI-BWL.0003: Unternehmensführung und Organisation</b><br><i>English title: Management and Organization</i>   |   | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden... <ul style="list-style-type: none"> <li>- beschreiben Gegenstand, Ziel und Prozess der strategischen Planung</li> <li>- wenden Instrumente der Strategieformulierung auf ausgewählte Unternehmensfallstudien an.</li> <li>- analysieren Unternehmensstrategien, Wettbewerbsstrategien und Funktionsbereichsstrategien</li> <li>- erlernen die Grundlagen der Organisationsgestaltung und deren Stellhebel</li> </ul>   |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Unternehmensführung und Organisation (Vorlesung)</b><br><i>Inhalte:</i><br>Die Veranstaltung beschäftigt sich mit den Grundzügen des strategischen Managements und der Organisationsgestaltung. Die begleitende Übung vermittelt die Anwendung der Vorlesungsinhalte auf konkrete Fallstudien. Die Veranstaltung ist in folgende Themenbereiche gegliedert: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Unternehmensverfassung / Corporate Governance</li> <li>- Grundlagen des strategischen Managements</li> <li>- Ebenen und Instrumente der Strategieformulierung</li> <li>- Strategieimplementierung</li> <li>- Begrifflichkeiten und Stellhebel der Organisationsgestaltung</li> <li>- Stellhebel der Organisationsgestaltung und deren Wirkung</li> </ul> |   | 2 SWS   |
| <b>2. Fallstudienübung Unternehmensführung und Organisation (Übung)</b>  |   | 2 SWS   |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Die Studierenden erbringen den Nachweis, dass sie mit den Inhalten der Veranstaltung vertraut sind. Sie zeigen, dass sie diese sowohl auf konkrete Fälle anwenden, als auch kritisch reflektieren können.   |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine  | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine                 |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch   | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Indre Maurer |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                               |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig  | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>3 - 4                 |   |

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b> |  |
|-----------------------------------|--|

|                |  |
|----------------|--|
| nicht begrenzt |  |
|----------------|--|



|  |  |
|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.WIWI-BWL.0004: Produktion und Logistik</b><br><i>English title: Production and Logistics</i>   | 6 C<br>4 SWS   |
| <p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br/>         Die Vorlesung gibt einen Überblick über betriebliche Produktionsprozesse und zeigt die enge Verzahnung von Produktion und Logistik auf. Es werden Methoden und Planungsmodelle vorgestellt, mit denen betrieblich Abläufe effizient gestaltet werden können. Insbesondere wird dabei auf die Bereiche Produktions- und Kostentheorie, Produktionsprogrammplanung, Beschaffungs- und Produktionslogistik sowie Distributionslogistik eingegangen.</p> <p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- können Produktions- und Logistikprozesse in das betriebliche Umfeld einordnen.</li> <li>- können die Teilbereiche der Logistik differenzieren und charakterisieren.</li> <li>- kennen die Grundlagen der Produktionsprogrammplanung.</li> <li>- können mit Hilfe der linearen Optimierung Produktionsprogrammplanungsprobleme lösen und die Ergebnisse im betrieblichen Kontext interpretieren.</li> <li>- kennen die Grundlagen und Zielgrößen der Bestell- und Ablaufplanung.</li> <li>- kennen die Teilbereiche der Distributionslogistik und können diese differenziert in den logistischen Zusammenhang setzen</li> <li>- können verschiedene Verfahren der Transport- und Standortplanung auf einfache Probleme anwenden.</li> <li>- kennen Simulations- und Visualisierungssoftware von Produktions- und Logistikprozessen</li> </ul> | <p><b>Arbeitsaufwand:</b><br/>         Präsenzzeit:<br/>         56 Stunden<br/>         Selbststudium:<br/>         124 Stunden</p> |
| <p><b>Lehrveranstaltungen:</b><br/> <b>1. Produktion und Logistik</b> (Vorlesung)<br/> <b>2. Tutorenübung Produktion und Logistik</b> (Übung)</p>  | 2 SWS<br>2 SWS   |
| <p><b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b></p>  |  |
| <p><b>Prüfungsanforderungen:</b><br/>         Die Studierenden weisen in der Modulprüfung Kenntnisse in den folgenden Bereichen nach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Produktions- und Kostentheorie</li> <li>- Produktionsprogrammplanung</li> <li>- Bereitstellungsplanung/Beschaffungslogistik</li> <li>- Durchführungsplanung/Produktionslogistik</li> <li>- Distributionslogistik</li> <li>- Simulation und Visualisierung von Produktions- und Logistikprozessen</li> </ul>   |  |

|  |  |
|--|--|
| - Anwendung grundlegender Algorithmen des Operations Research und der linearen Optimierung auf Probleme der oben genannten Bereiche. |  |
|--|--|

|   |   |
|---|---|
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine             | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>Modul "Mathematik"        |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch                          | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Jutta Geldermann |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester                                   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig               | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>2 - 5                     |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt |   |

|   |   |
|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.WIWI-OPH.0004: Einführung in die Finanzwirtschaft</b><br><i>English title: Introduction to Finance</i>  | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Die traditionelle Betrachtungsweise der Finanzwirtschaft</li> <li>2. Die moderne Betrachtungsweise der Finanzwirtschaft</li> <li>3. Grundlagen der Investitionstheorie</li> <li>4. Methoden der Investitionsrechnung</li> <li>5. Darstellung und Lösung von Entscheidungsproblemen unter Unsicherheit</li> <li>6. Finanzierungskosten einzelner Finanzierungsarten</li> <li>7. Kapitalstruktur und Kapitalkosten bei gemischter Finanzierung</li> </ol> <p>Nach dem erfolgreichen Absolvieren des Moduls sollten die Studierenden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• die verschiedenen Funktionen des Finanzbereichs eines Unternehmens gemäß der traditionellen und der modernen Betrachtungsweise verstehen und erklären können.</li> <li>• die Grundbegriffe der betrieblichen Finanzwirtschaft kennen und anwenden können.</li> <li>• die ökonomischen Grundlagen der Investitionstheorie kennen und kritisch reflektierend beurteilen können.</li> <li>• wesentliche Verfahren der Investitionsrechnung (Ammortisationsrechnung, Kapitalwertmethode, Endwertmethode, Annuitätenmethode, Methode des internen Zinsfußes) verstehen, erklären und anwenden können.</li> <li>• Entscheidungsprobleme unter Unsicherheit strukturieren können.</li> <li>• Verschiedene Finanzierungsformen kennen, voneinander abgrenzen und deren Vor- und Nachteile beurteilen können.</li> <li>• die Konzepte der Kapitalkosten sowie des Leverage kennen und deren Bedeutung für die Finanzierung von Unternehmen aufzeigen können.</li> </ul> <p>Im Rahmen der begleitenden Tutorien vertiefen und erweitern die Studierenden die in der Vorlesung erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten</p> | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vorlesung Einführung in die Finanzwirtschaft</li> <li>2. Tutorenübung Einführung in die Finanzwirtschaft</li> </ol>   | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b>  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b>   |   |

|   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nachweis von Kenntnissen über die Funktionen des Finanzbereichs eines Unternehmens gemäß der traditionellen und modernen Betrachtungsweise.</li> <li>• Nachweis der Kenntnis der finanzwirtschaftlichen Grundbegriffe und der Fähigkeit zur fachlich korrekten Verwendung dieser Grundbegriffe.</li> <li>• Nachweis des Verständnisses der ökonomischen Grundlagen der Investitionstheorie.</li> <li>• Fähigkeit zur Darstellung, inhaltlichen Abgrenzung und korrekten Anwendung der wesentlichen Verfahren der Investitionsrechnung.</li> <li>• Nachweis, dass das Grundkonzept zur Strukturierung und Lösung von Entscheidungsproblemen unter Unsicherheit verstanden wurde.</li> <li>• Darlegung des Verständnisses der verschiedenen Finanzierungsformen sowie der Fähigkeit zu deren Beurteilung.</li> <li>• Nachweis der Kenntnis der Konzepte der Kapitalkosten sowie des Leverage und deren Bedeutung.</li> </ul> |  |
|---|--|

|   |  |
|---|--|
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine             | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine  |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch                          | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Olaf Korn<br>Prof. Dr. Jan Muntermann |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester        | <b>Dauer:</b><br>1 Semester  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig               | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>1 - 2  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt |  |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.WIWI-OPH.0005: Jahresabschluss</b><br><i>English title: Financial Statements</i>  |  | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Die Studierenden sollen<br>- Verständnis gewinnen für Handlungsziele und Informationsinteressen der - Stakeholder-;<br>- Kenntnis erlangen über rechtliche Grundlagen der periodischen Rechnungslegung in Personenunternehmen und Kapitalgesellschaften (HGB, IFRS);<br>- Fähigkeit erlangen, Rechtsvorschriften für die Dokumentation von Wertstrukturen und Leistungsprozessen in Unternehmen anzuwenden und eine Beurteilung der wirtschaftlichen Lage von Unternehmen vorzunehmen;<br>- Sicherheit erlangen in der Anwendung der deutschen und englischen Fachbegriffe des externen Rechnungswesens. |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Jahresabschluss</b> (Vorlesung)<br><b>2. Tutorium Jahresabschluss</b> (Übung)  |  | 2 SWS<br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b>  |  |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Nachweis von Kenntnissen zu Buchführung, Bilanzierung und Bewertung in Unternehmen nach Handelsrecht - einschließlich Jahresabschlussanalyse   |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine  |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Jörg-Markus Hitz<br>Dr. Melanie Klett |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester  |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>1 - 2  |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |  |   |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.WIWI-OPH.0007: Mikroökonomik I</b><br><i>English title: Microeconomics I</i>  |   | 6 C<br>5 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>In dieser Veranstaltung werden die Grundlagen der Mikroökonomik, insbesondere der Haushaltstheorie und Unternehmenstheorie, vermittelt. Ferner wird auf Grundlagen des Funktionierens von Märkten eingegangen.<br><br>Die Studierenden<br>- kennen die Determinanten von Marktangebot und Marktnachfrage sowie die Grundzüge des Marktprozesses.   |   | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>70 Stunden<br>Selbststudium:<br>110 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Mikroökonomik I (Vorlesung)</b><br><b>2. Tutorenübung Mikroökonomik I (Übung)</b><br><i>Inhalte:</i><br>(Im Rahmen der Übung werden die Inhalte der Vorlesung verfestigt.)   |   | 3 SWS<br><br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b>  |   |   |
| <b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Nachweis grundlegender Kenntnisse der Haushaltstheorie (insb. Herleitung und Fundierung des Güternachfrage- und Faktorangebotsverhaltens), der Unternehmenstheorie (insb. Herleitung und Fundierung des Güterangebots- und Faktornachfrageverhaltens) und der Markttheorie (insb. Marktträumung und Funktion von Preisen) mittels der Bearbeitung von Rechen- und Multiple-Choice Aufgaben, wobei auch Faktenwissen gefragt ist. |   |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>keine   |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Robert Schwager<br>Prof. Dr. Claudia Keser |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester   |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>1 - 2   |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |   |   |

|  |  |
|--|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.WIWI-OPH.0008: Makroökonomik I</b><br><i>English title: Macroeconomics I</i>   | 6 C<br>4 SWS   |
| <p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b></p> <p>Die Vorlesung bietet insbesondere einen Überblick über die Erfassung und Bewertung wirtschaftlicher Prozesse auf gesamtwirtschaftlichem Aggregationsniveau. Es wird die volkswirtschaftliche Bedeutung von Geld diskutiert und die Erreichung des gesamtwirtschaftlichen Gleichgewichts sowie die Wirkung wirtschaftspolitischer Maßnahmen anhand verschiedener Modellstrukturen analysiert. Die hinter den Modellen stehenden Annahmen werden unter Einbeziehung empirischer Erfahrungen kritisch hinterfragt. Schließlich werden Ansatzpunkte der Erfassung und der Rolle internationaler Wirtschaftsbeziehungen angesprochen.</p> <p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verstehen den Wirtschaftsprozess als Kreislauf und können die Beziehungen zwischen den einzelnen Sektoren darstellen</li> <li>- Sind in der Lage, das Bruttoinlandsprodukt über verschiedene Wege zu erfassen und abzugrenzen und seine Bedeutung als Wohlfahrtsmaß eines Landes kritisch zu reflektieren</li> <li>- Kennen die Funktionen und die volkswirtschaftliche Bedeutung von Geld und sind mit der Messung und den Folgen von Inflation vertraut.</li> <li>- Kennen verschiedene volkswirtschaftliche Lehrmeinungen und können gesamtwirtschaftliche Modelle hierzu einordnen</li> <li>- Sind in der Lage, die Wirkung wirtschaftspolitischer Maßnahmen anhand der verschiedenen Modelle zu analysieren und die sich dabei ergebenden Wirkungsunterschiede kritisch zu reflektieren.</li> <li>- Können die außenwirtschaftlichen Beziehungen einer Volkswirtschaft systematisch erfassen und die volkswirtschaftliche Bedeutung von dabei entstehenden Ungleichgewichten abwägend beurteilen</li> </ul> <p>Im Rahmen der begleitenden Übung/Tutorium vertiefen die Studierenden die Kenntnisse aus der Vorlesung anhand ausgewählter theoretischer Fragestellungen.</p> | <p><b>Arbeitsaufwand:</b></p> <p>Präsenzzeit:<br/>56 Stunden</p> <p>Selbststudium:<br/>124 Stunden</p> |
| <p><b>Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>1. Makroökonomik I</b> (Vorlesung)</p> <p><b>2. Übung oder Tutorenübung Makroökonomik I</b> (Übung)</p>   | <p>2 SWS</p> <p>2 SWS</p>  |
| <p><b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b></p>  |  |
| <p><b>Prüfungsanforderungen:</b></p> <p>Nachweis von Kenntnissen über die Kreislaufanalyse sowie der Definition und Bedeutung des Bruttoinlandsprodukts sowie anderer gesamtwirtschaftlicher Größen.</p>   |  |

|   |  |
|---|--|
| <p>Nachweis von Kenntnissen über die Bedeutung von Geld sowie den Ursachen und der Wirkung von Inflation. Die Studierenden zeigen, dass sie in der Lage sind, mit verschiedenen gesamtwirtschaftlichen Modellen analytisch und graphisch zu arbeiten, die dahinterstehenden Annahmen zu reflektieren sowie die sich ergebenden Unterschiede hinsichtlich der Wirkung wirtschaftspolitischer Maßnahmen darstellen und kritisch würdigen zu können. Nachweis von Kenntnissen über die systematische Erfassung der außenwirtschaftlichen Beziehungen einer Volkswirtschaft und von Kenntnissen über deren Bedeutung in modernen Ökonomien.</p> |  |
|---|--|

|   |  |
|---|--|
| <p><b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br/>keine</p>             | <p><b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br/>keine</p>  |
| <p><b>Sprache:</b><br/>Deutsch</p>                          | <p><b>Modulverantwortliche[r]:</b><br/>Prof. Dr. Gerhard Rübel<br/>Prof. Dr. Renate Ohr; Prof. Stephan Klasen, Ph.D.</p> |
| <p><b>Angebotshäufigkeit:</b><br/>jedes Semester</p>        | <p><b>Dauer:</b><br/>1 Semester</p>  |
| <p><b>Wiederholbarkeit:</b><br/>zweimalig</p>               | <p><b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br/>1 - 2</p>  |
| <p><b>Maximale Studierendenzahl:</b><br/>nicht begrenzt</p> |  |



|   |  |
|---|--|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.WIWI-VWL.0002: Makroökonomik II</b><br><i>English title: Macroeconomics II</i>  | 6 C<br>4 SWS   |
| <p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b></p> <p>Die Vorlesung vertieft den Stoff des Moduls Makroökonomische Theorie I durch die Berücksichtigung verschiedener Erweiterungen. Einen Schwerpunkt bildet dabei die Diskussion arbeitsmarkttheoretischer Zusammenhänge, die in bekannte gesamtwirtschaftliche Modelle einbezogen werden, um kurz- und langfristige Wirkungen wirtschaftlicher Maßnahmen unterscheiden zu können. Weitere Schwerpunkte sind die Analyse von Wirtschaftswachstum sowie mikroökonomischer Fundierungen makroökonomischer Annahmen. Schließlich werden wirtschaftspolitische Maßnahmen in offenen Volkswirtschaften im klassischen und keynesianischen Kontext analysiert und deren Wirkung in verschiedenen Währungssystemen diskutiert. Aus diesen Überlegungen werden Aussagen über die Geeignetheit verschiedener Währungssysteme abgeleitet, wobei auch auf die Europäische Währungsunion eingegangen wird.</p> <p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verstehen die Zusammenhänge auf Arbeitsmärkten, kennen die Determinanten von Arbeitsangebot und Arbeitsnachfrage und können ein Arbeitsmarktgleichgewicht darstellen.</li> <li>- Sind in der Lage, bekannte gesamtwirtschaftliche Modelle durch die arbeitsmarkttheoretischen Erkenntnisse zu erweitern und dadurch lang- und kurzfristige Wirkungen wirtschaftspolitischer Maßnahmen zu unterscheiden.</li> <li>- Können die Zusammenhänge zwischen Inflation und Arbeitslosigkeit anhand der Phillips-Kurve darstellen und diese kritisch reflektieren.</li> <li>- Sind mit verschiedenen Wachstumsmodellen vertraut und kennen die Bedeutung von Wachstum für eine Volkswirtschaft.</li> <li>- Sind in der Lage, ein gesamtwirtschaftliches Modell durch die Beziehungen zum Ausland zu erweitern und anhand dieses Modells die Wirkung verschiedener wirtschaftspolitischer Maßnahmen zu diskutieren.</li> <li>- Kennen die Eigenschaften verschiedener Währungssysteme und können deren Vor- und Nachteile unter Einbeziehung ihres Einflusses auf die Wirkung wirtschaftspolitischer Maßnahmen beurteilen.</li> </ul> <p>Im Rahmen der begleitenden Übung/Tutorium vertiefen die Studierenden die Kenntnisse aus der Vorlesung anhand ausgewählter theoretischer Fragestellungen.</p> | <p><b>Arbeitsaufwand:</b></p> <p>Präsenzzeit:<br/>56 Stunden</p> <p>Selbststudium:<br/>124 Stunden</p> |
| <p><b>Lehrveranstaltungen:</b></p> <p><b>1. Makroökonomik II</b> (Vorlesung)</p> <p><b>2. Makroökonomik II</b> (Übung)</p>  | <p>2 SWS</p> <p>2 SWS</p>  |

|  |  |
|--|--|
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b>   |  |
| <p><b>Prüfungsanforderungen:</b><br/>                 Nachweis von Kenntnissen über arbeitsmarkttheoretische Zusammenhänge und den Modifikationen gesamtwirtschaftlicher Modelle durch deren Berücksichtigung. Nachweis der Kenntnis und souveränen Handhabung neoklassischer und keynesianischer Gütermarkt-Hypothesen. Die Studierenden sind in der Lage, die Zusammenhänge zwischen Inflation und Arbeitslosigkeit zu begründen, theoretisch darzustellen und zu diskutieren. Außerdem kennen sie Wachstumsmodelle und deren Bedeutung für die Volkswirtschaften. Nachweis von Kenntnissen über die Wirkungsweise verschiedener Währungssysteme und einer Währungsunion. Nachweis der Kenntnis und souveränen Anwendung des Mundell-Fleming-Modells zur Analyse der Wirkungen verschiedener wirtschaftspolitischer Maßnahmen für eine offene Volkswirtschaft bei unterschiedlichen Wechselkurssystemen.</p> |  |
| <p><b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br/>keine</p>  | <p><b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br/>Modul "Makroökonomik I"</p>  |
| <p><b>Sprache:</b><br/>Deutsch</p>   | <p><b>Modulverantwortliche[r]:</b><br/>Prof. Dr. Renate Ohr<br/>Prof. Dr. Gerhard Rübel; Prof. Stephan Klasen, Ph.D.</p> |
| <p><b>Angebotshäufigkeit:</b><br/>jedes Semester</p>   | <p><b>Dauer:</b><br/>1 Semester</p>  |
| <p><b>Wiederholbarkeit:</b><br/>zweimalig</p>  | <p><b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br/>2 - 6</p>  |
| <p><b>Maximale Studierendenzahl:</b><br/>nicht begrenzt</p>  |  |



|   |  |
|---|--|
| Nachweis von grundlegenden Kenntnissen theoretischer Konzepte der Wirtschaftspolitik, sowie deren Anwendung auf aktuelle wirtschaftspolitische Fragestellungen. |  |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>Modul "Mikroökonomik I", Module "Makroökonomik I" und "II" |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Kilian Bizer                                      |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Sommersemester  | <b>Dauer:</b><br>1 Semester  |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>3 - 6  |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |  |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <b>Georg-August-Universität Göttingen</b><br><b>Modul B.WIWI-VWL.0006: Wachstum und Entwicklung</b><br><i>English title: Economic growth and development</i>  |  | 6 C<br>4 SWS  |
| <b>Lernziele/Kompetenzen:</b><br>Nach dem erfolgreichen Besuch des Moduls,<br><br>- haben die Studierenden Kenntnisse über die historische Entwicklung von Einkommensunterschieden,<br>- können mit Modellen der Wachstumstheorie arbeiten,<br>- sind in der Lage, Wachstumsmodelle empirisch zu überprüfen,<br>- können wirtschaftspolitische Implikationen aus den Ergebnissen ziehen und diese kritisch reflektieren |  | <b>Arbeitsaufwand:</b><br>Präsenzzeit:<br>56 Stunden<br>Selbststudium:<br>124 Stunden |
| <b>Lehrveranstaltungen:</b><br><b>1. Wachstum und Entwicklung</b> (Vorlesung)<br><b>2. Wachstum und Entwicklung</b> (Übung)   |  | 2 SWS<br><br>2 SWS  |
| <b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b><br><b>Prüfungsanforderungen:</b><br>Historische Entwicklung der Einkommensunterschiede;<br>Harrod-Domar Modell;<br>Solow Modell mit Erweiterungen;<br>Endogene Wachstumstheorie;<br>Empirische Überprüfung der Wachstumsmodelle;<br>Empirische Wachstumsregressionen;<br>Wachstumszerlegung;<br>Wachstumsfördernde Wirtschaftspolitik  |  |   |
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine   | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>Modul "Makroökonomik I", Modul "Statistik" |   |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch  | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Holger Strulik                    |   |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes zweite Semester   | <b>Dauer:</b><br>1 Semester  |   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig   | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>3 - 6                                      |   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt   |  |   |

|  |  |
|--|--|
| <p><b>Georg-August-Universität Göttingen</b></p> <p><b>Modul B.WIWI-WIN.0001: Management der Informationssysteme</b></p> <p><i>English title: Management of Business Information Systems</i></p>   | <p>6 C<br/>2 SWS</p>   |
| <p><b>Lernziele/Kompetenzen:</b></p> <p>Nach erfolgreicher Teilnahme sind die Studierenden in der Lage,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· die Phasen einer Anwendungssystementwicklung zu beschreiben sowie dortige Instrumente erläutern und anwenden zu können,</li> <li>· Vorgehensweisen, Ansätze und Werkzeuge zur Entwicklung von Anwendungssystemen zu beschreiben, gegenüberzustellen und vor dem Hintergrund gegebener Problemstellungen zu bewerten,</li> <li>· Elemente von Modellierungstechniken und Gestaltungsmöglichkeiten von Anwendungssystemen zu beschreiben und zu erläutern,</li> <li>· ausgewählte Methoden zur Modellierung von Anwendungssystemen selbstständig anwenden zu können,</li> <li>· Prinzipien der Anwendungssystementwicklung auf gegebene Problemstellungen transferieren zu können,</li> <li>· in Gruppenarbeit mit Hilfe angeeigneter Kommunikations- und Organisationsfähigkeiten Aufgabenstellungen im Themenfeld der Vorlesung zu bearbeiten.</li> </ul> | <p><b>Arbeitsaufwand:</b></p> <p>Präsenzzeit:<br/>28 Stunden</p> <p>Selbststudium:<br/>152 Stunden</p> |
| <p><b>Lehrveranstaltung: Management der Informationssysteme (Vorlesung)</b></p> <p><i>Inhalte:</i></p> <p><i>Vorlesung:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <i>Einführung</i></li> <li>· <i>Grundlagen der Systementwicklung</i></li> <li>· <i>Planung- und Definitionsphase</i></li> <li>· <i>Entwurfsphase</i></li> <li>· <i>Implementierungsphase</i></li> <li>· <i>Abnahme- und Einführungsphase</i></li> <li>· <i>Wartungs- und Pflegephase</i></li> </ul>   | <p>2 SWS</p>   |
| <p><b>Prüfung: Klausur (90 Minuten)</b></p> <p><b>Prüfungsvorleistungen:</b></p> <p>Drei erfolgreich testierte Bearbeitungen von Fallstudien</p> <p><b>Prüfungsanforderungen:</b></p> <p>Die Studierenden weisen in der Modulprüfung nach, dass sie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· die in der Vorlesung vermittelten Aspekte der Anwendungssystementwicklung erläutern und beurteilen können,</li> <li>· Projekte zur Anwendungssystementwicklung in die vermittelten Phasen einordnen können,</li> </ul>  |  |

|  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· Vorgehensweisen, Ansätze und Werkzeuge zur Entwicklung von Anwendungssystemen auf praktische Problemstellungen transferieren können,</li> <li>· komplexe Aufgabenstellungen mit Hilfe der vermittelten Inhalte analysieren und Lösungsansätze selbstständig aufzeigen können,</li> <li>· Vermittelte Methoden zur Modellierung von Anwendungssystemen notationskonform anwenden können und</li> <li>· in der Vorlesung vermittelten Ansätze auf vergleichbare Problemstellungen im Umfeld betrieblicher Anwendungssysteme übertragen können.</li> </ul> |  |
|--|--|

|   |   |
|---|---|
| <b>Zugangsvoraussetzungen:</b><br>keine             | <b>Empfohlene Vorkenntnisse:</b><br>Modul "Informations- und Kommunikationssysteme" |
| <b>Sprache:</b><br>Deutsch                          | <b>Modulverantwortliche[r]:</b><br>Prof. Dr. Matthias Schumann                      |
| <b>Angebotshäufigkeit:</b><br>jedes Semester        | <b>Dauer:</b><br>1 Semester   |
| <b>Wiederholbarkeit:</b><br>zweimalig               | <b>Empfohlenes Fachsemester:</b><br>3 - 6   |
| <b>Maximale Studierendenzahl:</b><br>nicht begrenzt |   |