



# GAZETTE

Amtliches Mitteilungsblatt der Körperschaft und der Stiftung

- Sechste Änderung der Anlage 5 Leuphana Semester zur Rahmenprüfungsordnung für den Leuphana Bachelor
- Neubekanntmachung der Anlage 5 Leuphana Semester zur Rahmenprüfungsordnung für den Leuphana Bachelor

## Sechste Änderung der Anlage 5 Leuphana Semester zur Rahmenprüfungsordnung für den Leuphana Bachelor

Der Senat der Leuphana Universität Lüneburg hat gem. § 19 Abs. 7 des Niedersächsischen Hochschulgesetzes (NHG) in der Fassung vom 26. Februar 2007 (Nds. GVBl. S. 69), zuletzt geändert durch Art. 4 des Gesetzes vom 16. März 2021 (Nds. GBVI. S. 133), am 21.04. 2021 die folgende sechste Änderung der Anlage 5 Leuphana Semester vom 15. April 2015 (Leuphana Gazette Nr. 22/15 vom 25. Juni 2015), in der nunmehr geltenden Fassung zur Rahmenprüfungsordnung für den Leuphana Bachelor vom 16. April 2014 (Leuphana Gazette Nr. 18/14 vom 18. Juli 2014), zuletzt geändert am 20. November 2019 (Leuphana Gazette Nr. 22/20 vom 31. März 2020), beschlossen. Das Präsidium hat dieser Änderung in seiner Sitzung am 21. April 2021 zugestimmt.

### ABSCHNITT I

Die Anlage 5 Leuphana Semester zur Rahmenprüfungsordnung der Leuphana Universität Lüneburg für den Leuphana Bachelor wird wie folgt geändert.

1. Die Modultabelle des Moduls „*Wissenschaft kennt disziplinäre Grenzen*“ wird wie folgt geändert:
  - a) Der Titel des Moduls „*Wissenschaft kennt disziplinäre Grenzen*“ wird in „*Einführung in die Grundlagen (fachspezifisch)*“ geändert.
  - b) In der Modultabelle des Major Kulturwissenschaften wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst: „*Kulturwissenschaften: Einführung in die Grundlagen*“
  - c) In der Modultabelle des Major Betriebswirtschaftslehre wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst: „*Betriebswirtschaftslehre: Einführung in die Grundlagen*“
  - d) In der Modultabelle des Major Economics wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst: „*Economics – Introduction to the discipline*“ (*Volkswirtschaftslehre: Einführung in die Grundlagen*)
  - e) In der Modultabelle des Major Rechtswissenschaften (Unternehmens- und Wirtschaftsrecht) wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst: „*Rechtswissenschaften: Einführung in die Grundlagen*“
  - f) In der Modultabelle des Major Umweltwissenschaften wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst: „*Umweltwissenschaften: Einführung in die Grundlagen*“
  - g) Die Modultabelle des Major Global Environmental and Sustainability Sciences wird wie folgt geändert:
    - aa) Im Titel wird das Wort „*Sciences*“ durch „*Studies*“ ersetzt.
    - bb) Die Bezeichnung des Moduls wird wie folgt neu gefasst: „*Environmental Sciences – introduction to the subject area*“ (*Umweltwissenschaften: Einführung in die Grundlagen*)
  - h) In der Modultabelle des Major Wirtschaftsinformatik wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst: „*Wirtschaftsinformatik: Einführung in die Grundlagen*“
  - i) Die Modultabelle des Major Ingenieurwissenschaften wird wie folgt geändert:
    - aa) Die Bezeichnung des Moduls wird wie folgt neu gefasst: „*Ingenieurwissenschaften: Einführung in die Grundlagen*“
    - bb) In der Spalte Veranstaltungsform wird in der Klammer hinter Tutorium die Zahl *1* gestrichen und durch *2* ersetzt.

cc) In der Spalte Modulanforderungen und Prüfungsleistungen wird in der Klammer hinter Klausur die Zahl *120* gestrichen und durch *90* ersetzt.

j) In der Modultabelle des Major Politikwissenschaft wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst:

*„Politikwissenschaft: Einführung in die Grundlagen“*

k) In der Modultabelle des Major Studium Individuale wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst:

*„Studium Individuale: Einführung in die Grundlagen“*

l) In der Modultabelle des Major Digital Media wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst:

*„Digital Media Studies – introduction to the subject area“ (Digital Media Studies: Einführung in die Grundlagen)*

m) In der Modultabelle des Major International Business Administration and Entrepreneurship wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst: *„International Business Administration and Entrepreneurship – introduction to the subject area“ (International Business Administration and Entrepreneurship: Einführung in die Grundlagen“*

n) Die Modultabelle des Major Psychology wird wie folgt geändert:

aa) Die Bezeichnung des Moduls wird wie folgt neu gefasst: *„Psychology – introduction to the discipline“ (Psychologie - Einführung in die Grundlage)“*

bb) In der Spalte Inhalt wird der bisherige Text wie folgt neu gefasst: *„The module provides an introduction to the historical roots of psychology, its disciplinary genesis, and the different sub-disciplinary perspectives on human cognition, emotion, and motivation. Besides the introduction of modern psychology and its historical roots, classical studies from all sub-disciplinary fields of research are discussed with respect to topical and methodological approaches.“*

*(Das Modul vermittelt eine Einführung in die geschichtlichen Wurzeln der Psychologie, in die disziplinäre Entstehungsgeschichte der Psychologie und die verschiedenen teildisziplinären Perspektiven der Psychologie auf das menschliche Denken, Fühlen und Handeln. Neben der Einführung in die moderne Psychologie und ihrer Geschichte werden klassische Studien der verschiedenen Teildisziplinen hinsichtlich ihrer inhaltlichen und methodischen Herangehensweise diskutiert.)*

2. Die Modultabelle des Moduls *„Wissenschaft nutzt Methoden“* wird wie folgt geändert:

a) Der Titel des Moduls *„Wissenschaft nutzt Methoden“* wird in *„Wissenschaft produziert: Methoden (fachspezifisch)“* geändert.

b) In der Modultabelle des Major Kulturwissenschaften wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst:

*„Wissenschaft produziert: Methoden in den Kulturwissenschaften“*

c) In der Modultabelle des Major Betriebswirtschaftslehre wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst: *„Wissenschaft produziert: Methoden in den Wirtschaftswissenschaften“*

d) In der Modultabelle des Major Economics wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst: *„Producing knowledge: research methods for Economics“ (,Wissenschaft produziert: Methoden in den Wirtschaftswissenschaften“)*

- e) In der Modultabelle des Major Rechtswissenschaften wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst:  
*„Wissenschaft produziert: Methoden in den Rechtswissenschaftler“*
- f) In der Modultabelle des Major Umweltwissenschaften wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst:  
*„Wissenschaft produziert: Methoden in den Umweltwissenschaftler“*
- g) Die Modultabelle des Major Global Environmental and Sustainability Sciences wird wie folgt geändert:  
 aa) Im Titel wird das Wort „*Sciences*“ durch „*Studies*“ ersetzt.  
 bb) Die Bezeichnung des Moduls wird wie folgt neu gefasst: *„Producing knowledge: research methods for Environmental Sciences“* („*Wissenschaft produziert: Methoden in den Umweltwissenschaften*“)
- h) In der Modultabelle des Major Wirtschaftsinformatik wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst:  
*„Wissenschaft produziert: Methoden der Wirtschaftsinformatik“*
- i) Die Modultabelle des Major Ingenieurwissenschaften wird wie folgt geändert:  
 aa) Die Bezeichnung des Moduls wird wie folgt neu gefasst: *„Wissenschaft produziert: Methoden der Ingenieurwissenschaftler“*  
 bb) In der Spalte Veranstaltungsform wird in der Klammer hinter Vorlesung die Zahl 4 gestrichen und durch 3 ersetzt.  
 cc) In der Spalte Veranstaltungsform wird *„1 Übung (1SWS)“* ergänzt.  
 dd) In der Spalte Modulanforderungen und Prüfungsleistungen wird in der Klammer hinter Klausur die Zahl 120 gestrichen und durch 90 ersetzt.  
 ee) In der Spalte Modulanforderungen und Prüfungsleistungen wird *„oder 1 kombinierte wissenschaftliche Arbeit“* ergänzt.
- j) In der Modultabelle des Major Politikwissenschaft wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst:  
*„Wissenschaft produziert: Methoden der Politikwissenschaft“*
- k) In der Modultabelle des Major Digital Media wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst: *„Producing knowledge: research methods for Digital Media Studies“* („*Wissenschaft produziert: Methoden in den Digital Media Studies*“)
- l) In der Modultabelle des Major International Business Administration & Entrepreneurship wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst: *„Producing knowledge: research methods for International Business Administration and Entrepreneurship“* („*Wissenschaft produziert: Methoden in den Wirtschaftswissenschaften*“)
- m) Die Modultabelle des Major Psychology wird wie folgt geändert:  
 aa) Die Bezeichnung des Moduls wird wie folgt neu gefasst: *„Producing knowledge: research methods for Psychology“* („*Wissenschaft produziert: Methoden in der Psychologie*“)  
 bb) In der Spalte Inhalt wird der bisherige Text wie folgt neu gefasst: *“ This module introduces students to the key methods, principles, and fundamental concepts in the scientific discipline of psychology. In particular, students acquire knowledge in the basics of scientific reasoning and theory development, research design, sampling, measurement and measurement levels, central tendency and dispersion measures, as well as bivariate correlations. By using an illustrative data set and, for example, the software package ‘R’, students acquire hands-on competencies with applying and interpreting these diverse*

*methodological procedures and analyses.” (Dieses Modul führt die Studierenden in die wichtigsten Methoden, Prinzipien und grundlegenden Konzepte der Wissenschaft Psychologie ein. Insbesondere erwerben die Studierenden Kenntnisse in den Grundlagen wissenschaftlichen Denkens und wissenschaftlicher Theorieentwicklung, Stichprobenziehung, Studiendesign, Messung und Messniveaus, Maßen der zentralen Tendenz und der Dispersion sowie zur bivariaten Korrelation. Anhand eines anschaulichen Datensatzes und z.B. des Softwarepakets 'R' erwerben die Studierenden praktische Kompetenzen in der Anwendung und Interpretation dieser vielfältigen methodischen Verfahren und Analysen.)*

- n) In der Modultabelle des Major Studium Individuale wird die Bezeichnung des Moduls wie folgt neu gefasst:  
*„Wissenschaft produziert: Methodenwissen für das Studium Individuale“*

## **ABSCHNITT II**

Diese Ordnung tritt nach Genehmigung durch das Präsidium der Leuphana Universität Lüneburg zum Wintersemester 2021/2022 in Kraft.

## **Neubekanntmachung der Anlage 5 Leuphana Semester zur Rahmenprüfungsordnung für den Leuphana Bachelor**

Das Präsidium der Leuphana Universität Lüneburg gibt nachstehend den Wortlaut der Anlage 5 Leuphana Semester vom 18. Februar 2015 (Leuphana Gazette Nr. 22/15 vom 25. Juni 2015) in der nunmehr geltenden Fassung unter Berücksichtigung

- der ersten Änderung vom 15. Juli 2015 (Leuphana Gazette Nr. 41/15 vom 22. Oktober 2015)
- der zweiten Änderung vom 20. April 2016 (Leuphana Gazette Nr. 29/16 vom 28. Juni 2016),
- der dritten Änderung vom 22. Februar 2018 (Leuphana Gazette Nr. 28/18 vom 31. Mai 2018),
- der vierten Änderung vom 20. Februar 2019 (Leuphana Gazette Nr. 23/19 vom 22. Mai 2019),
- der fünften Änderung vom 24.02.2021 (Leuphana Gazette Nr. 33/21 vom 19. März 2021) und
- der sechsten Änderung vom 21.04.2021 (Leuphana Gazette Nr. 56/21 vom 12. Mai 2021)

bekannt.

Die Regelungen der Rahmenprüfungsordnung für den Leuphana Bachelor werden wie folgt ergänzt:

### **Zu § 2 Abs. 1 Ziel des Studiums**

Das Leuphana College bietet ein Studienmodell, das geleitet von der Idee der Liberal Education gezielt über die Grenzen eines reinen Fachstudiums hinausgeht. Mit dem Leuphana Semester, dem Komplementärstudium, der Major-Minor-Fächerkombination und der Lehrkräftebildung ermöglicht es ein breit angelegtes sowie akademisch anspruchsvolles Bachelorstudium, das sowohl die Grundlage für eine wissenschaftlich geleitete berufliche Praxis legt als auch Möglichkeiten zur produktiven und weiterführenden Auseinandersetzung mit den vielfältigen, sich fortwährend ändernden soziotechnischen Bedingungen schafft.

**Wissenschaft transformiert: verantwortliches Handeln**

## Transforming knowledge: responsible action

Modul Module	Inhalt Content	Veranstaltungsform (Anzahl, Art, SWS) Types of taught components (type and number of courses, CH)	Modulanforderungen und Prüfungsleistungen Module requirements and examinations	CP CP	Kommentar Commentary
<b>Wissenschaft transformiert: verantwortliches Handeln</b>	Die Studierenden beschäftigen sich mit grundlegenden Fragen verantwortlichen Handelns im 21. Jahrhundert und konkretisieren dies im Kontext einer nachhaltigen Entwicklung im digitalen Zeitalter auch vor dem Hintergrund der Rolle der Wissenschaft in der Gestaltung von Veränderungsprozessen. In inter- und transdisziplinären Projektarbeiten analysieren sie hierzu zum einen eigenständig Fragestellungen aus dem Nachhaltigkeitsdiskurs und stellen die Ergebnisse im Rahmen einer Konferenz vor. Zum anderen erlernen sie die Grundlagen der Programmierung und Datenanalyse und arbeiten am Aufbau einer data literacy.	1 Vorlesung (2 SWS) und 1 Projekt inklusive Konferenzwoche (4 SWS) und 1 Übung (2SWS)	1 Kombinierte wissenschaftliche Arbeit	10	Lehr- und Prüfungssprache sind Deutsch und Englisch.  Die Mitwirkung an der Konferenzwoche ist verpflichtend. Bei Nichtteilnahme aus triftigem Grund kann als Ersatzleistung eine Projektarbeit im Umfang von 10-15 Seiten zu einem Thema der Konferenzwoche erbracht werden.
<i>Transforming knowledge: responsible action</i>	<i>Students deal with fundamental questions of responsible action in the 21<sup>st</sup> century and concretize this in the context of sustainable development in the digital age, also against the background of the role of science in shaping change processes. In interdisciplinary and transdisciplinary project work, they analyze questions from the sustainability discourse and present the results at a conference. Above that they learn the basics of programming and data analysis and work on the development of a data literacy.</i>	<i>1 Lecture (2 CH) and 1 Tutorial (2 CH) and 1 Project including the Conference Week (4 CH)</i>	<i>1 Combined Examination</i>	10	<i>Teaching and examination language English and German Active participation in the conference week is mandatory. Non-attendance with no valid reason, a project paper of 10-15 pages in length on a topic of the conference week can be produced as compensation.</i>

**Wissenschaft problematisiert: kritisches Denken**

## Problematising knowledge: critical thinking

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Wissenschaft problematisiert: kritisches Denken</b>  <i>Problematising knowledge: critical thinking</i>	<p>Inhalt des Moduls ist die Auseinandersetzung mit Fragen nach den Bedingungen gesellschaftlichen Zusammenlebens durch eine fragende Beobachtung sowohl historischer Entwicklungen als auch heutiger gesellschaftlicher Verhältnisse. Exemplarisch wird in Auseinandersetzung mit verschiedenen Text- und Bild-Medien in humanwissenschaftliche und kulturanalytische Weisen der Problematisierung eingeführt und mit fächerübergreifenden Reflexionskategorien vertraut gemacht.</p> <p><i>This module explores issues concerning the conditions of social coexistence through a questioning observation of both historical developments and present-day social conditions. Through engaging with specific text and visual media, students are introduced to the ways in which the human sciences and cultural analysis problematise issues, thus familiarising them with categories of interdisciplinary reflection.</i></p>	<p>1 Vorlesung (2 SWS) und 1 Seminar (2 SWS)</p> <p><i>1 Lecture (2 CH) and 1 Seminar (2 CH)</i></p>	<p>1 Schriftliche wissenschaftliche Arbeit</p> <p><i>1 Term Paper</i></p>	<p>5</p> <p>5</p>	<p>Lehr- und Prüfungssprache sind Deutsch und Englisch</p> <p>Studierende belegen die Vorlesung und ein Seminar nach Wahl.</p> <p><i>Teaching and examination language English and German</i></p> <p><i>Students attend the lecture and one seminar of their choice.</i></p>



**Wissenschaft produziert: methodisches Wissen****Producing knowledge: methodologies**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Wissenschaft produziert: methodisches Wissen</b>	Qualitative und quantitative wissenschafts-theoretische und wissenschaftsgeschichtliche Grundkenntnisse aus fächerübergreifender Sicht. Die Studierenden lernen zentrale wissenschaftstheoretische Ansätze und Debatten sowie qualitative und quantitative Methoden im wissenschaftshistorischen Kontext exemplarisch kennen und werden befähigt, die Inhalte zu reflektieren.	1 Vorlesung (2 SWS) und 1 Seminar (2 SWS)	1 Kombinierte wissenschaftliche Arbeit	5	Lehr- und Prüfungssprache sind Deutsch und Englisch
<i>Producing knowledge: methodologies</i>	<i>Basic knowledge of qualitative and quantitative theory of science and history of science from a subject-overarching point of view. The students learn central epistemological approaches and debates, as well as qualitative and quantitative methods in a historical context by using examples to acquire the knowledge and the skills to reflect on their contents.</i>	<i>1 Lecture (2 CH) and 1 Seminar (2 CH)</i>	<i>1 Combined Examination</i>	5	<i>Teaching and examination language English and German</i>

Die drei fachübergreifenden Module „Wissenschaft transformiert: verantwortliches Handeln“, „Wissenschaft problematisiert: kritisches Denken“ und „Wissenschaft produziert: methodisches Wissen“ werden mit einem modulübergreifenden Tutorium (2 SWS) verbunden. Der Workload wird anteilig auf die drei Module „Wissenschaft transformiert: verantwortliches Handeln“, „Wissenschaft problematisiert: kritisches Denken“ und „Wissenschaft produziert: methodisches Wissen“ verteilt.

Inhalte der fachübergreifenden Tutorien sind:

1. Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens und guter wissenschaftlicher Praxis
2. Reflexion der Inhalte der drei fachübergreifenden Module
3. Studienreflexion mit Blick auf die Verknüpfung von fachübergreifenden und Fachinhalten.

**Einführung in die Grundlagen (fachspezifisch)**

Introduction to the discipline

**Major Kulturwissenschaften**

Major Cultural Studies

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Kulturwissenschaften: Einführung in die Grundlagen</b>	Das Modul ermöglicht den Studierenden die Orientierung in den (Lüneburger) Kulturwissenschaften. Sie erarbeiten sich erste Einblicke in prägende Themenfelder sowie theoretische und methodische Referenzpunkte und Ansätze.	1 Vorlesung (2 SWS)	1 Schriftliche wissenschaftliche Arbeit <i>oder</i> 1 Klausur (90 Min.)	5	
<i>Cultural Studies: introduction to the subject area</i>	<i>The module enables students the orientation in the (Lueneburg) Cultural Studies. They will acquire first insights into formative topics and theoretical and methodological reference points and approaches.</i>	<i>1 Lecture (2 CH)</i>	<i>1 Term Paper or 1 Written Examination (90 min)</i>	5	

**Major Betriebswirtschaftslehre**

Major Business Administration

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Betriebswirtschaftslehre: Einführung in die Grundlagen</b>	Einführung in die klassischen und aktuellen Theorien sowie Modelle im Widerstreit zwischen einem wirtschaftstheoretischen und verhaltensorientierten Managementverständnis.	1 Vorlesung (2 SWS)	1 Kombinierte wissenschaftliche Arbeit <i>oder</i> 1 Klausur (60 Min.)	5	
<i>Business Administration: introduction to the discipline</i>	Introduction to classic and contemporary theories and models of Business Administration from the perspective of economic management theory and behavior-oriented management theory.	<i>1 Lecture (2 CH)</i>	<i>1 Combined Examination or 1 Written Examination (60 min)</i>	5	

**Major Economics****Major Volkswirtschaftslehre**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Volkswirtschaftslehre: Einführung in die Grundlagen</b>	In dem Modul werden grundlegende Aspekte der VWL thematisiert. Dazu gehören u.a. Grundlagen des ökonomischen Verhaltensmodells, der Interaktion von Angebot und Nachfrage auf Märkten sowie Ausblicke in ausgewählte Themenbereiche.	1 Vorlesung (2 SWS) <i>und</i> 1 Übung (1 SWS)	1 Klausur (60 Min.)	5	i.d.R. auf Englisch
<i>Economics: introduction to the discipline</i>	<i>The module deals with basic aspects of economics. These include the economic modelling of individual behavior, the interaction of supply and demand on markets, and previews of selected topics.</i>	<i>1 Lecture (2 CH) and 1 Tutorial (1 CH)</i>	<i>1 Written Examination (60 min)</i>	5	<i>Usually in English</i>

**Major Rechtswissenschaften (Unternehmens- und Wirtschaftsrecht)****Major in Law (Corporate and Business Law)**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Rechtswissenschaften: Einführung in die Grundlagen</b>	Rechtsvergleichende Einführung, Rechtskreise, Rechtsquellen, Rechtsgebiete, Justizsystem, Allgemeiner Teil des BGB, Vertragsschluss und Allgemeine Geschäftsbedingungen.	1 Vorlesung (4 SWS)	1 Klausur (90 Min.)	5	
<i>Law / Civil Law I.: introduction to the discipline</i>	<i>Introduction to comparative law, jurisdictions, sources of law, legal fields, judicial systems, General Part of the German Civil Code, conclusion of agreements and general terms and conditions.</i>	<i>1 Lecture (4 CH)</i>	<i>1 Written Examination (90 min)</i>	5	

**Major Umweltwissenschaften****Major Environmental Sciences**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Umweltwissenschaften: Einführung in die Grundlagen</b>	Vermittlung naturwissenschaftlicher und sozialwissenschaftlicher Grundlagen und Erlernen der Forschungsgegenstände der Umweltwissenschaften in Vorlesung, Seminaren und praktischen Übungen.	1 Vorlesung (2 SWS) und 1 Seminar (1 SWS) und 1 Übung (2 SWS)	1 Mündliche Prüfung als Gruppenprüfung <i>oder</i> 1 Klausur (90 Min.)	5	i. d. R. auf Englisch
<i>Environmental Sciences: introduction to the subject area</i>	<i>Fundamental concepts of natural sciences and social sciences and acquisition of the research topics of environmental science in lectures, seminars, and practical tutorials.</i>	<i>1 Lecture (2 CH) and 1 Seminar (1 CH) and 1 Tutorial (2 CH)</i>	<i>1 Oral Examination as group examination or 1 Written Examination (90 min)</i>	5	<i>Usually in English</i>

**Major Global Environmental and Sustainability Studies****Major Global Environmental and Sustainability Studies**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Umweltwissenschaften: Einführung in die Grundlagen</b>	Vermittlung naturwissenschaftlicher und sozialwissenschaftlicher Grundlagen und Erlernen der Forschungsgegenstände der Umweltwissenschaften in Vorlesung, Seminaren und praktischen Übungen.	1 Vorlesung (2 SWS) und 1 Seminar (1 SWS) und 1 Übung (2 SWS)	1 Mündliche Prüfung als Gruppenprüfung <i>oder</i> 1 Klausur (90 Min.)	5	i. d. R. auf Englisch
<i>Environmental Sciences: introduction to the subject area</i>	<i>Fundamental concepts of natural sciences and social sciences and acquisition of the research topics of environmental science in lectures, seminars, and practical tutorials.</i>	<i>1 Lecture (2 CH) und 1 Seminar (1 CH) und 1 Tutorial (2 CH)</i>	<i>1 Oral Examination as Group Examination or 1 Written Examination (90 min)</i>	5	<i>Usually in English</i>

**Major Wirtschaftsinformatik****Major Business Information Systems**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Wirtschaftsinformatik: Einführung in die Grundlagen</b>	Einführung in die Wirtschaftsinformatik.	1 Vorlesung (4 SWS)	1 Klausur (120 Min)	5	
<i>Business Information Systems: introduction to the subject area</i>	<i>Introduction to business information systems.</i>	<i>1 Lecture (4 CH)</i>	<i>1 Written Examination (120 min)</i>	5	

**Major Ingenieurwissenschaften****Major Engineering**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Ingenieurwissenschaften: Einführung in die Grundlagen</b>	<p>Elektrotechnik 1: Das Modul bietet eine Einführung in die Elektrotechnik und vermittelt die Grundlagen der Gleichstromtechnik (Grundbegriffe, Grundgrößen, Modelle der Elektrotechnik und Berechnungsmethoden elektrischer Stromkreise bei Gleichstromtechnik). Weitere Themen sind das magnetische Feld (Feldgrößen, Kenngrößen magnetischer Kreise, Kraftwirkung und Erscheinungen bei zeitlicher Änderung, exemplarische Systemanwendungen) sowie das Messen elektrischer und magnetischer Größen.</p>	<p>1 Vorlesung (3 SWS) und 1 Übung (1 SWS) und 1 Tutorium (2 SWS)</p>	<p>1 Klausur (90 Min.) <i>oder</i> 1 Kombinierte wissenschaftliche Arbeit</p>	5	
<i>Engineering: introduction to the discipline</i>	<i>Electrical Engineering 1: The module provides an introduction to electrical engineering and teaches the basics of DC technology (fundamental terms and variables, models of electrical engineering and calculation methods of electrical circuits in DC technology). Further topics are the magnetic field (field quantities, characteristics of magnetic circuits, force effect and phenomena in case of temporal change, exemplary system applications) as well as the measurement of electrical and magnetic variables.</i>	<i>1 Lecture (3 CH) and 1 Tutorial (1 CH) and 1 Tutorial (2 CH)</i>	<i>1 Written Examination (90 min) or 1 Combined Examination</i>	5	

**Major Politikwissenschaft****Major Political Science**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Politikwissenschaft: Einführung in die Grundlagen</b>	Die Studierenden gewinnen einen Überblick über zentrale Fragestellungen, Grundbegriffe und analytische Ansätze der Politikwissenschaft und orientieren sich über die Entwicklung des Faches, seiner Teilgebiete und deren Positionierung zu Nachbardisziplinen sowie über zentrale Theorien und Methoden.	1 Vorlesung (2 SWS) und 1 Seminar (2 SWS)	1 Klausur (90 Min.) <i>oder</i> 1 kombinierte wissenschaftliche Arbeit	5	
<i>Political Science: introduction to the discipline</i>	<i>The students gain an overview of key issues, fundamental concepts and analytical approaches of political science and orient themselves on the development of the discipline, its components and their positioning to neighboring disciplines, as well as central theories and methods.</i>	<i>1 Lecture (2 CH) and 1 Seminar (2 CH)</i>	<i>1 Written Examination (90 min) or 1 Combined Examination</i>	5	

**Major Studium Individuale****Major Studium Individuale**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Studium Individuale: Einführung in die Grundlagen</b>	Dieses Modul führt in das wissenschaftliche Arbeiten und Lernen im Studium Individuale ein.	1 Seminar (4 SWS)	1 Schriftliche wissenschaftliche Arbeit <i>oder</i> 1 Kombinierte wissenschaftliche Arbeit	5	i. d. R. auf Englisch
<i>Studium Individuale: introduction to the subject area</i>	<i>This module is an introduction to academic work and learning in the Studium Individuale.</i>	<i>1 Seminar (4 CH)</i>	<i>1 Term Paper or 1 Combined Examination</i>	5	<i>Usually in English</i>

**Major Digital Media****Major Digital Media**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Digital Media Studies: Einführung in die Grundlagen</b>	Studierende erarbeiten sich Zugänge zu ausgewählten Schlüsselkonzepten der Digital Media Studies, wie z.B. Digitale Kulturen, Netzwerk, Medien oder Kritik. Sie erproben dabei die genaue Lektüre ausgewählter Schlüsseltexte und gewinnen einen Einblick in die Digital Media Studies.	1 Seminar (2 CH)	1 Schriftliche wissenschaftliche Arbeit	5	i. d. R. auf Englisch
<i>Digital Media Studies: introduction to the subject area</i>	<i>Students work to access selected key concepts of Digital Media Studies, such as digital cultures, networks, media or criticism. They investigate by reflected reading of selected seminal texts and gain an insight into the Digital Media Studies.</i>	<i>1 Seminar (2 SWS)</i>	<i>1 Term Paper</i>	<i>5</i>	<i>Usually in English</i>

**Major International Business Administration & Entrepreneurship****Major International Business Administration & Entrepreneurship**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>International Business Administration &amp; Entrepreneurship: Einführung in die Grundlagen</b>	Grundlegende Einführung in die Betriebswirtschaftslehre als eine integrierte Sicht von Unternehmen, Management-Modelle und die Idee von „Business“, grundlegende Funktionen und Rollen in einem Unternehmen (z. B. Strategie, Controlling, Personalwesen, Marketing), Primärprozesse und unterstützende Funktionen, Umgang mit Knappheit und Unsicherheit im globalen Kontext, Entrepreneurship, Unternehmensethik.	1 Vorlesung (2 SWS) <i>und</i> 1 Übung (1 SWS)  <i>oder</i>  1 Seminar (2 SWS) <i>und</i> 1 Übung (1 SWS)	1 Klausur (60 Min.) <i>oder</i> 1 Kombinierte wissenschaftliche Arbeit	5	i. d. R. auf Englisch
<i>International Business Administration &amp; Entrepreneurship: introduction to the subject area</i>	<i>Basic Introduction to Business Administration as an integrated view of business management models and the idea of "business"; fundamental functions and roles within an enterprise (e.g. Strategy, Controlling, Human Resources, Marketing), primary processes and support functions, coping with scarcity and uncertainty in the global context, entrepreneurship, corporate ethics.</i>	<i>1 Lecture (2 CH) and 1 Tutorial (1 CH) or 1 Seminar (2 CH) and 1 Tutorial (1 CH)</i>	<i>1 Written Examination (60 min) or 1 Combined Examination</i>	<i>5</i>	<i>Usually in English</i>

**Major Psychology****Major Psychologie**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Psychologie: Einführung in die Grundlagen</b>	Das Modul vermittelt eine Einführung in die geschichtlichen Wurzeln der Psychologie, in die disziplinäre Entstehungsgeschichte der Psychologie und die verschiedenen teildisziplinären Perspektiven der Psychologie auf das menschliche Denken, Fühlen und Handeln. Neben der Einführung in die moderne Psychologie und ihrer Geschichte werden klassische Studien der verschiedenen Teildisziplinen hinsichtlich ihrer inhaltlichen und methodischen Herangehensweise diskutiert.	1 Vorlesung (2 SWS) <i>und</i> 1 Seminar (2 SWS)	1 Klausur (60 Min.)	5	i.d.R. auf Englisch
<i>Psychology: introduction to the discipline</i>	<i>The module provides an introduction to the historical roots of psychology, its disciplinary genesis, and the different sub-disciplinary perspectives on human cognition, emotion, and motivation. Besides the introduction of modern psychology and its historical roots, classical studies from all sub-disciplinary fields of research are discussed with respect to topical and methodological approaches.</i>	<i>1 Lecture (2 CH) and 1 Seminar (2 CH)</i>	<i>1 Written Examination (60 min)</i>	5	<i>Usually in English</i>



**Wissenschaft produziert: Methoden (fachspezifisch)**

(Producing knowledge: research methods)

**Major Kulturwissenschaften**

## Major Cultural Studies

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Wissenschaft produziert: Methoden in den Kulturwissenschaften</b>	Im Zentrum des Moduls steht die Frage, auf welchen Wegen die Kulturwissenschaften zu ihren Erkenntnissen gelangen. Die Studierenden erarbeiten sich dabei einen ersten Überblick über die methodische Vielfalt kulturwissenschaftlicher Ansätze und erproben spezifische Methoden, Theorien und Herangehensweisen.	1 Vorlesung (1 SWS) und 1 Seminar (1 SWS)	1 Schriftliche wissenschaftliche Arbeit oder 1 kombinierte wissenschaftliche Arbeit	5	
<i>Producing knowledge: research methods for Cultural Studies</i>	<i>At the center of the module stands the question, how do cultural sciences reach their findings? Students thereby acquire a first overview of the methodological diversity of cultural studies' approaches and experiment with specific methods, theories and approaches.</i>	<i>1 Lecture (1 CH) and 1 Seminar (1 CH)</i>	<i>1 Term Paper or 1 Combined Examination</i>	5	

**Major Betriebswirtschaftslehre****Major Business Administration**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<p><b>Wissenschaft produziert: Methoden in den Wirtschaftswissenschaften</b></p> <p><i>Producing knowledge: research methods for Business Administration, Management and Economics</i></p>	<p><b>Statistik für Wirtschaftswissenschaften:</b> Einführung in die allgemeinen Grundlagen der beschreibenden Statistik (Deskription), in verschiedene Verfahren zur Aufbereitung statistischer Daten und in die Verdichtung von Informationen sowie die relevanten Methoden der Datenanalyse mit Blick auf die Wirtschafts- und Sozialstatistik.</p> <p><b>Mathematik für Wirtschaftswissenschaften:</b> Einführung in die grundlegenden mathematischen Methoden, die Analysis und Elemente der Finanzmathematik unter Bezugnahme auf betriebswirtschaftliche Fragestellungen zur Verdeutlichung der Relevanz mathematischer Kompetenzen für die Wirtschafts-wissenschaften.</p> <p><b>Statistics:</b> <i>Introduction to basic mathematical methods of descriptive statistics, various forms of statistical processing and aggregation of data as well as relevant methods of data analysis within the framework of economic and social statistics.</i></p> <p><b>Mathematics I:</b> <i>Introduction to basic mathematical methods, mathematical analysis and elements of financial mathematics. Business-related questions act as a reference point to illustrate the pertinence of mathematical competences for business studies and economics.</i></p>	<p><b>Statistik für Wirtschaftswissenschaften:</b> 1 Vorlesung (2 SWS) und 1 Tutorium (1 SWS)</p> <p><b>Mathematik für Wirtschaftswissenschaften I:</b> 1 Vorlesung (2 SWS)</p> <p><b>Statistics:</b> <i>1 Lecture (2 CH) and 1 Tutorial (1 CH)</i></p> <p><b>Mathematics I:</b> <i>1 Lecture (2 CH)</i></p>	<p>1 Klausur (90 Min.)</p> <p>1 Written Examination (90 min)</p>	<p>5</p> <p>5</p>	<p>Sofern freie Kapazitäten im fachspezifischen Methodenmodul des englischsprachigen Major International Business Administration &amp; Entrepreneurship „Methods II – Disciplinary Methods Concepts and Methods of Business Administration, Management and Economics“ vorhanden sind, können die Studierenden des Major Betriebswirtschaftslehre dieses belegen. Es entscheidet das Losverfahren.</p> <p><i>In case of free capacities students enrolled in the major Business Administration may sign up for the module “Methods II - Disciplinary Methods Concepts and Methods of Business Administration, Management and Economics” of the English-language major International Business Administration &amp; Entrepreneurship. Decisions are taken by the drawing of lots.</i></p>

**Major Economics****Major Volkswirtschaftslehre**

<b>Modul</b>	<b>Inhalt</b>	<b>Veranstaltungsform (Anzahl, Art, SWS)</b>	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b>	<b>CP</b>	<b>Kommentar</b>
<b>Wissenschaft produziert: Methoden in den Wirtschaftswissenschaften</b>	<p>Statistik für Wirtschaftswissenschaften: Einführung in die allgemeinen Grundlagen der beschreibenden Statistik (Deskription), in verschiedene Verfahren zur Aufbereitung statistischer Daten und in die Verdichtung von Informationen sowie die relevanten Methoden der Datenanalyse mit Blick auf die Wirtschafts- und Sozialstatistik.</p> <p>Mathematik für Wirtschaftswissenschaften: Einführung in die grundlegenden mathematischen Methoden, die Analysis und Elemente der Finanzmathematik unter Bezugnahme auf betriebswirtschaftliche Fragestellungen zur Verdeutlichung der Relevanz mathematischer Kompetenzen für die Wirtschaftswissenschaften.</p>	<p>Statistik für Wirtschaftswissenschaften: 1 Vorlesung (2 SWS) 1 Tutorium (1 SWS)</p> <p>Mathematik für Wirtschaftswissenschaften I: 1 Vorlesung (2 SWS)</p>	1 Klausur (90 Min.)	5	i.d.R. auf Englisch
<i>Producing knowledge: research methods for Economics.</i>	<p><i>Statistics: Introduction to basic mathematical methods of descriptive statistics, various forms of statistical processing and aggregation of data as well as relevant methods of data analysis within the framework of economic and social statistics.</i></p> <p><i>Mathematics I: Introduction to basic mathematical methods, mathematical analysis and elements of financial mathematics. Business-related questions act as a reference point to illustrate the pertinence of mathematical competences for business studies and economics.</i></p>	<p><i>Statistics: 1 Lecture (2 CH)  1 Tutorial (1 CH)</i></p> <p><i>Mathematics I: 1 Lecture (2 CH)</i></p>	<i>1 Written Examination (90 Min.)</i>	5	<i>Usually in English</i>

**Major Rechtswissenschaften (Unternehmens- und Wirtschaftsrecht)****Major Law (Corporate and Business Law)**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Wissenschaft produziert: Methoden in den Rechtswissenschaften.</b>	Recht und Nachbardisziplinen, Auslegungsmethoden, Einführung in das juristische wissenschaftliche Arbeiten, Recherche und Literaturnutzung.	1 Vorlesung (2 SWS) und 1 Übung (2 SWS)	1 Schriftliche wissenschaftliche Arbeit	5	
<i>Producing knowledge: research methods for Law (Corporate and Business Law)</i>	<i>Law and related disciplines, methods of interpretation, introduction to the legal academic work, research and literary use.</i>	<i>1 Lecture (2 CH) and 1 Tutorial (2 CH)</i>	<i>1 Term Paper</i>	<i>5</i>	

**Major Umweltwissenschaften****Major Environmental Sciences**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Wissenschaft produziert: Methoden in den Umweltwissenschaften.</b>	Dieses Modul führt in die Methodik der Umweltwissenschaften ein.	1 Vorlesung (2 SWS)	1 Klausur (90 Min.)	5	i. d. R. auf Englisch
<i>Producing knowledge: research methods for Environmental Sciences.</i>	<i>This module is an introduction to the methodology of Environmental Sciences.</i>	<i>1 Lecture r (2 CH)</i>	<i>1 Written Examination (90 min)</i>	<i>5</i>	<i>Usually in English</i>

**Major Global Environmental and Sustainability Studies****Major Global Environmental and Sustainability Studies**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Wissenschaft produziert: Methoden in den Umweltwissenschaften</b>	Dieses Modul führt in die Methodik der Umweltwissenschaften ein.	1 Vorlesung (2 SWS)	1 Klausur (90 Min.)	5	i. d. R. auf Englisch
<i>Producing knowledge: research methods for Environmental Sciences</i>	<i>This module is an introduction to the methodology of Environmental Sciences.</i>	<i>1 Lecture (2 CH)</i>	<i>1 Written Examination (90 min)</i>	<i>5</i>	<i>Usually in English</i>

**Major Wirtschaftsinformatik****Major Business Information Systems**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Wissenschaft produziert:</b> <b>Methoden der Wirtschaftsinformatik</b>	Die Veranstaltung behandelt Programmiermethodik, Programmiertechnik, objekt-orientierte Programmierung, Einführung in eine Programmiersprache	1 Vorlesung (2 SWS) und 1 Übung (2 SWS)	1 Klausur (90 Min.) oder 1 Kombinierte wissenschaftliche Arbeit	5	
<i>Producing knowledge: research methods for Business Information Systems</i>	<i>This course covers the method of programming, programming techniques, object-oriented programming and an introduction to an appropriate programming language.</i>	<i>1 Lecture (2 CH) and 1 Tutorial (2 CH)</i>	<i>1 Written Examination (90 min) or 1 Combined Examination</i>	5	

**Major Ingenieurwissenschaften****Major Engineering**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Wissenschaft produziert:</b> <b>Methoden der Ingenieurwissenschaften</b>	Ingenieurmathematik 1: Im Modul werden folgende Themen behandelt: Zahlenmengen, Folgen und Reihen, Funktionen; Differential- und Integralrechnung von Funktionen einer Veränderlichen; Potenz-, Taylor- und Fourierreihen; Vektoralgebra, Matrizen, Lineare Algebra; Eigenwerte und -vektoren sowie Numerik zu Teilen der obigen Gebiete.	1 Vorlesung ( 3 SWS) und 1 Übung (1 SWS) und 1 Tutorium (2 SWS)	1 Klausur ( 90 Min.) oder 1 kombinierte wissenschaftliche Arbeit	5	
<i>Producing knowledge: research methods for Engineering</i>	<i>Engineering Mathematics 1: The following topics are covered in the module: Sets of numbers, sequences and series, functions; differential and integral calculus of functions of one variable; power, Taylor and Fourier series; vector algebra, matrices, linear algebra; eigenvalues and eigenvectors as well as numerics for parts of the above areas.</i>	<i>1 Lecture ( 3 CH) and 1 Tutorial ( 1 CH) and 1 Tutorial (2 CH)</i>	<i>1 Written Examination ( 90 min) or 1 Combined Examination</i>	5	



**Major Digital Media****Major Digital Media**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Wissenschaft produziert: Methoden in den Digital Media Studies</b>	Studierende erhalten einen Überblick der Methoden der Digital Media Studies: Hierzu zählen Artefakt- und Technik-Analyse, historische und genealogische Methodologie, quantitative und qualitative Forschung und Datenanalyse sowie experimentelle Ansätze. Sie erproben ausgewählte Methoden praktisch in Einzel- und Gruppenarbeit und reflektieren ihre Herausforderungen und Resultate.	1 Seminar (2 SWS)	1 Kombinierte wissenschaftliche Arbeit	5	i. d. R. auf Englisch
<i>Producing knowledge: research methods for Digital Media Studies</i>	<i>Students receive an overview of the methods of Digital Media Studies: These include the analysis of artefacts and technology, historical and genealogical methodology, quantitative and qualitative research, data analysis and experimental approaches. In individual and group work, they investigate selected methods practically, and reflect on the challenges and results they present.</i>	<i>1 Seminar (2 CH)</i>	<i>1 Combined Examination</i>	5	<i>Usually in English</i>

## Major International Business Administration & Entrepreneurship

### Major International Business Administration & Entrepreneurship

Modul Module	Inhalt Content	Veranstaltungsform (Anzahl, Art, SWS) Types of taught components (type and number of courses, CH)	Modulanforderungen und Prüfungsleistungen Module requirements and examinations	CP CP	Kommentar Commentary
<p><b>Wissenschaft produziert: Methoden in den Wirtschaftswissenschaften</b></p> <p><i>Producing knowledge: research methods for International Business Administration &amp; Entrepreneurship</i></p>	<p><b>Statistik:</b> Einführung in die allgemeinen Grundlagen der beschreibenden Statistik (Deskription), in verschiedene Verfahren zur Aufbereitung statistischer Daten und in die Verdichtung von Informationen sowie die relevanten Methoden der Datenanalyse mit Blick auf die Wirtschafts- und Sozialstatistik.</p> <p><b>Mathematik I:</b> Einführung in die grundlegenden mathematischen Methoden, die Analyse und Elemente der Finanzmathematik unter Bezugnahme auf betriebswirtschaftliche Fragestellungen zur Verdeutlichung der Relevanz mathematischer Kompetenzen für die Wirtschaftswissenschaften.</p>	<p><b>Statistik:</b> 1 Vorlesung (2 SWS) und 1 Tutorium (1 SWS)</p> <p><b>Mathematik I:</b> 1 Vorlesung (2 SWS) und 1 Tutorium (1 SWS)</p>	1 Klausur (90 Min.)	5	i. d. R. auf Englisch
	<p><b>Statistics:</b> <i>Introduction to basic mathematical methods of descriptive statistics, various forms of statistical processing and aggregation of data as well as relevant methods of data analysis within the framework of economic and social statistics.</i></p> <p><b>Mathematics I:</b> <i>Introduction to basic mathematical methods, mathematical analysis and elements of financial mathematics. Business-related questions act as a reference point to illustrate the pertinence of mathematical competences for business studies and economics.</i></p>	<p><b>Statistics:</b> <i>1 Lecture (2 CH) and 1 Tutorial (1 CH)</i></p> <p><b>Mathematics I:</b> <i>1 Lecture (2 CH) and 1 Tutorial (1 CH)</i></p>	<i>1 Written Examination (90 min)</i>	5	<i>Usually in English</i>



**Major Psychology****Major Psychologie**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<p><b>Wissenschaft produziert: Methoden in der Psychologie</b></p> <p><i>Producing knowledge: research methods for Psychology.</i></p>	<p>Dieses Modul führt die Studierenden in die wichtigsten Methoden, Prinzipien und grundlegenden Konzepte der Wissenschaft Psychologie ein. Insbesondere erwerben die Studierenden Kenntnisse in den Grundlagen wissenschaftlichen Denkens und wissenschaftlicher Theorieentwicklung, Stichprobenziehung, Studiendesign, Messung und Messniveaus, Maßen der zentralen Tendenz und der Dispersion sowie zur bivariaten Korrelation. Anhand eines anschaulichen Datensatzes und z.B. des Softwarepakets 'R' erwerben die Studierenden praktische Kompetenzen in der Anwendung und Interpretation dieser vielfältigen methodischen Verfahren und Analysen.</p> <p><i>This module introduces students to the key methods, principles, and fundamental concepts in the scientific discipline of psychology. In particular, students acquire knowledge in the basics of scientific reasoning and theory development, research design, sampling, measurement and measurement levels, central tendency and dispersion measures, as well as bivariate correlations. By using an illustrative data set and, for example, the software package 'R', students acquire hands-on competencies with applying and interpreting these diverse methodological procedures and analyses.</i></p>	<p>1 Vorlesung (2 SWS) und 1 Übung (1 SWS)</p> <p><i>1 Lecture (2 CH) and 1 Tutorial (1 CH)</i></p>	<p>1 Klausur (60 Min) oder 1 Kombinierte wissenschaftliche Arbeit</p> <p><i>1 Written Examination (60 min) or 1 Combined Examination</i></p>	<p>5</p> <p>5</p>	<p>i.d. R. auf Englisch</p> <p><i>Usually in English</i></p>

**Major Studium Individuale****Major Studium Individuale**

<b>Modul</b> Module	<b>Inhalt</b> Content	<b>Veranstaltungsform</b> <b>(Anzahl, Art, SWS)</b> Types of taught components (type and number of courses, CH)	<b>Modulanforderungen und Prüfungsleistungen</b> Module requirements and examinations	<b>CP</b> CP	<b>Kommentar</b> Commentary
<b>Wissenschaft produziert: Methodenwissen für das Studium Individuale</b>	Das Modul ist eine Einführung in die Vielfalt intellektueller Operationen, die grundlegend sind für ein breites Spektrum akademischen Arbeitens. Besondere Aufmerksamkeit wird der Frage der Gemeinsamkeit aber auch Unterschiede akademischer Kommunikation über verschiedenen Wissensfelder hinweg gewidmet. Dabei werden auch zentrale wissenschaftliche Fähigkeiten, wie Forschung, analytisches Schreiben und Urteilen, kultiviert.	1 Seminar (3 SWS)	1 Kombinierte wissenschaftliche Arbeit	5	i. d. R. auf Englisch
<i>Producing knowledge: research methods for Studium Individuale</i>	<i>The module introduces students to the variety of intellectual operations that are fundamental for a broad spectrum of academic methods. Particular attention will be paid to both similarities, but also difference, of the modes of knowing across different fields of study. Thereby, also generic academic skills such as research, analytical writing, and judgement, are cultivated.</i>	<i>1 Seminar (3 CH)</i>	<i>1 Combined Examination</i>	<i>5</i>	<i>Usually in English</i>

