

Der Text dieser Satzung ist nach dem aktuellen Stand sorgfältig erstellt; gleichwohl sind Übertragungsfehler nicht ausgeschlossen. Verbindlich ist der amtliche, beim Prüfungsamt oder in der Studienberatung einsehbare Text bzw. die im Internet unter

<http://www.uni-bayreuth.de/de/universitaet/organisation/abt1/amtliche-bekanntmachungen/index.html>

amtlich bekannt gemachte Satzung.

**Bitte beachten Sie die Regelungen zum Inkrafttreten in der jeweiligen Änderungssatzung!**

**Ordnung  
für Modulstudien  
an der Universität Bayreuth  
Vom 20. Januar 2014  
In der Fassung der Dritten Änderungssatzung  
Vom 10. Februar 2016**

Auf Grund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2 Halbsatz 2 in Verbindung mit Art. 58 Abs. 1 Satz 1 und Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) erlässt die Universität Bayreuth folgende Ordnung:<sup>\*)</sup>

**Inhaltsverzeichnis**

- § 1 Geltungsbereich
- § 2 Zugang zum Modulstudium
- § 3 Prüfungsausschuss
- § 4 Gliederung des Modulstudiums und Regelstudienzeit
- § 5 Wiederholung von Modulprüfungen
- § 6 Abschluss des Modulstudiums und Zertifikat
- § 7 In-Kraft-Treten

Anhang 1: Übersicht der Module der Bachelorstudiengänge

Anhang 2: Übersicht der Module der Masterstudiengänge

---

<sup>\*)</sup> Mit allen Personen- und Funktionsbezeichnungen sind Männer und Frauen in gleicher Weise gemeint. Eine sprachliche Differenzierung im Wortlaut der einzelnen Vorschriften wird nicht vorgenommen.

## **§ 1**

### **Geltungsbereich**

- (1) Die Ordnung regelt das Modulstudium an der Universität Bayreuth für die in den Anhängen 1 und 2 genannten Module.
- (2) Für ein Modulstudium nach dieser Ordnung gilt hinsichtlich der prüfungsrechtlichen und verfahrensrechtlichen Festlegungen die jeweilige Prüfungs- und Studienordnung des Studiengangs in dem das jeweilige Modul definiert ist.

## **§ 2**

### **Zugang zum Modulstudium**

<sup>1</sup>Zur Einschreibung in ein Modulstudium sind die Qualifikationsvoraussetzungen und Zugangsvoraussetzungen des Studiengangs nachzuweisen, in dem das jeweilige Modul definiert ist. <sup>2</sup>Mit der Einschreibung in das Modulstudium gilt der Studierende als zur jeweiligen Modulprüfung zugelassen.

## **§ 3**

### **Prüfungsausschuss**

<sup>1</sup>Für die erforderlichen Entscheidungen im Zusammenhang mit dem Zugang zum Modulstudium sowie für die organisatorische Durchführung des Modulstudiums ist der Prüfungsausschuss des Studiengangs zuständig, in dem das jeweilige Modul definiert ist, dieser Studiengang ist in Anhang 1 und Anhang 2 in der ersten Spalte genannt. <sup>2</sup>Der Prüfungsausschuss führt nach Maßgabe der jeweiligen Satzung das Prüfungsverfahren durch und trifft mit Ausnahme der eigentlichen Prüfungen und deren Bewertung alle anfallenden Entscheidungen. <sup>3</sup>Die Regelungen in der jeweils geltenden Prüfungs- und Studienordnung finden für das Modulstudium entsprechende Anwendung.

## **§ 4**

### **Gliederung des Modulstudiums und Regelstudienzeit**

- (1) <sup>1</sup>Im Rahmen des Modulstudiums können die in den Anhängen 1 und 2 aufgeführten Module absolviert werden. <sup>2</sup>Die Studierenden wählen aus dem Anhang frei aus. <sup>3</sup>Besondere Festlegungen in den Anhängen 1 und 2 zu speziellen Angeboten des Modulstudiums, die dazu führen, dass bestimmte Module in Kombination mit anderen Modulen zu absolvieren sind, bleiben unberührt. <sup>4</sup>Die gewählten Module sind bei der Einschreibung anzugeben. <sup>5</sup>Die Immatrikulation erfolgt für die Dauer des Moduls, mindestens aber für ein Semester.

- (2) <sup>1</sup>In einem Semester können Module im Umfang von insgesamt höchstens 30 Leistungspunkten absolviert werden. <sup>2</sup>Geringfügige Überschreitungen, die sich durch die Kombination der jeweiligen Modulformate ergeben, sind zulässig.
- (3) <sup>1</sup>Die Regelstudienzeit beträgt für das jeweilige Modulstudium ein Fachsemester. <sup>2</sup>Abweichend von Satz 1 gelten für Module, die sich über mehr als ein Semester erstrecken, die in den Anhängen 1 und 2 jeweils angegebenen Regelstudienzeiten.

## **§ 5**

### **Wiederholung von Modulprüfungen**

- (1) <sup>1</sup>Abweichend von der jeweiligen Prüfungs- und Studienordnung kann eine nicht bestandene Modulprüfung im Modulstudium nur einmal wiederholt werden. <sup>2</sup>Eine zweite Wiederholung ist ausgeschlossen.
- (2) <sup>1</sup>Die Ablegung von Wiederholungsprüfungen setzt eine erneute Einschreibung im Modulstudium voraus. <sup>2</sup>Im Falle des Nichtbestehens der Wiederholungsprüfung ist eine erneute Einschreibung im Modulstudium für das gleiche Modul ausgeschlossen gemäß Art. 46 Nr. 3 BayHSchG.
- (3) Die freiwillige Wiederholung einer im Rahmen des Modulstudiums bestandenen Modulprüfung ist ausgeschlossen.

## **§ 6**

### **Abschluss des Modulstudiums und Zertifikat**

- (1) <sup>1</sup>Das Modulstudium ist bestanden, wenn die in den jeweiligen Modulen zu erbringenden Modulprüfungen bestanden sind. <sup>2</sup>Das Modulstudium ist in Teilen bestanden, wenn die Modulprüfungen nicht in allen gewählten Modulen erfolgreich absolviert wurden.
- (2) <sup>1</sup>Über den erfolgreichen Abschluss eines insgesamt oder in Teilen bestandenen Modulstudiums wird ein Zertifikat ausgestellt, das die absolvierten Module, deren Benotung und die dabei erzielten Leistungspunkte beinhaltet. <sup>2</sup>Das Zertifikat trägt das Datum des Tages, an dem die letzte Modulleistung erbracht wurde. <sup>3</sup>Das Zertifikat wird vom Prüfungsamt unterzeichnet und mit dem Siegel der Universität Bayreuth versehen.

## **§ 7** **In-Kraft-Treten**

Diese Ordnung tritt am Tage nach ihrer Bekanntmachung in Kraft.<sup>\*)</sup>

*\*) Die Dritte Änderungssatzung beinhaltet folgende Inkrafttretens-Regelung:*

Diese Satzung tritt am 10. Februar 2016 in Kraft.

## Anhang 1: Übersicht der Module der Bachelorstudiengänge

### 1. Fakultät für Mathematik, Physik und Informatik

Studiengang	Modulbezeichnung	ECTS-Punkte	Regelstudienzeit in Semestern
Mathematik	Analysis 1	9	1
Mathematik	Analysis 2	9	1
Mathematik	Lineare Algebra 1	9	1
Mathematik	Lineare Algebra 2	9	1
Mathematik	Vektoranalysis	5	1
Mathematik	Funktionentheorie	5	1
Mathematik	Programmierkurs	3	1
Mathematik	Mathematik am Computer	3	1
Mathematik	Einführung in die Zahlentheorie und algebraischen Strukturen	8	1
Mathematik	Einführung in die Geometrie: Projektive und Algebraische Geometrie	8	1
Technomathematik	Einführung in die Gewöhnlichen Differentialgleichungen	8	1
Technomathematik	Einführung in die Numerik	8	1
Technomathematik	Einführung in die Stochastik	8	1
Mathematik	Einführung in die Algebra	8	1
Mathematik	Einführung in die Geometrie: Differentialgeometrie und Topologie	8	1
Mathematik	Einführung in die Computeralgebra	8	1
Technomathematik	Einführung in die Optimierung	8	1
Technomathematik	Einführung in die Höhere Analysis	8	1
Wirtschaftsmathematik	Einführung in die Statistik	8	1
Wirtschaftsmathematik	Graphen- und Netzwerk-Algorithmen	8	2
Mathematik	Erste vertiefte Kenntnisse in Mathematik	10	1
Physik	Experimentalphysik A: Mechanik, Elektrizität, Magnetismus (EPA)	16	2
Physik	Experimentalphysik B: Optik, Wärme, Atome, Kerne und Elementarteilchen (EPB)	15	2
Physik	Experimentalphysik C: Moleküle, Festkörper (EPC)	16	2
Physik	Physikalisches Rechnen (TPA)	7	1
Physik	Theoretische Physik B: Mechanik und Quantenmechanik (TPB)	16	2
Physik	Theoretische Physik C: Elektrodynamik, Thermodynamik und Statistik (TPCphys)	17	2
Physik	Moderne Optik (PBWP1)	5	1
Physik	Prozessrechner und Elektronik (PBWP2)	5	1

Studiengang	Modulbezeichnung	ECTS-Punkte	Regelstudienzeit in Semestern
Physik	Computik (PBWP3)	5	1
Physik	Kristallographie (PBWP4)	5	1
Physik	Computersimulation von Vielteilchensystemen (PBWP5)	5	1
Physik	Biophysik A (BIOA)	5	1
Physik	Technische Physik A: Messmethoden (TECA)	5	1
Informatik/Angewandte Informatik	Einführung in die Informatik und ihre Anwendungsfächer (INF 103)	1	1
Informatik/Angewandte Informatik	Konzepte der Programmierung (INF 107)	8	1
Informatik/Angewandte Informatik	Rechnerarchitektur und Rechnernetze (INF 108)	8	1
Informatik/Angewandte Informatik	Algorithmen und Datenstrukturen I (INF 109)	8	1
Informatik/Angewandte Informatik	Betriebssysteme (INF 110)	5	1
Informatik/Angewandte Informatik	Theoretische Informatik I (INF 111)	8	1
Informatik/Angewandte Informatik	Multimediale Systeme I (INF 113)	5	1
Informatik/Angewandte Informatik	Datenbanken und Informationssysteme I (INF 114)	8	1
Informatik/Angewandte Informatik	Künstliche Intelligenz I (INF 117)	5	1
Informatik/Angewandte Informatik	Computergraphik I (INF 202)	5	1
Informatik/Angewandte Informatik	Parallele und Verteilte Systeme (INF112)	5	1
Informatik/Angewandte Informatik	Compilerbau (INF118)	5	1
Informatik/Angewandte Informatik	Software Engineering I (INF115)	8	1
Informatik/Angewandte Informatik	Formale Grundlagen der Informatik (MAT 103)	7	1
Lehramtsbezogener Bachelorstudiengang	Formale Grundlagen der Informatik für Lehramtsstudierende (LAI 912)	8	1
Kombinationsfach Angewandte Informatik – Multimedia	Multimediale Kompetenz (Modul 2)	7	2
Kombinationsfach Angewandte Informatik – Multimedia	WWW-Programmierung (Modul 3)	4,5	2

## 2. Sprach- und Literaturwissenschaftliche Fakultät

Studiengang	Modulbezeichnung	ECTS-Punkte	Regelstudienzeit in Semestern
Kombinationsfach Didaktik des Deutschen als Zweitsprache	Grundlagenmodul: Einführung in die Didaktik des Deutschen als Zweitsprache (Modul 1)	5	1
Kombinationsfach Didaktik des Deutschen als Zweitsprache	Interkulturelles Lernen/Migrations- und Identitätsforschung (Modul 2)	5	1
Kombinationsfach Didaktik des Deutschen als Zweitsprache	Zweitspracherwerbsforschung / Mehrsprachigkeitsforschung (Modul 3)	5	1
Kombinationsfach Didaktik des Deutschen als Zweitsprache	Sprachsystem und Sprachgebrauch (Modul 4)	7	1
Kombinationsfach Didaktik des Deutschen als Zweitsprache	Produktion von Texten und Medien (Modul 5)	5	1
Kombinationsfach Didaktik des Deutschen als Zweitsprache	Rezeption von Texten und Medien (Modul 6)	5	1
Kombinationsfach Didaktik des Deutschen als Zweitsprache	Kontrastive Sprachbetrachtung (Modul 9)	4	1
Kombinationsfach Didaktik des Deutschen als Zweitsprache	Praxis des Zweitsprachenunterrichts (Modul 10)	5	1
Kombinationsfach Theaterdidaktik	Theaterdidaktik I (Modul 1)	5	1
Kombinationsfach Theaterdidaktik	Theaterdidaktik II (Modul 2)	5	1
Kombinationsfach Theaterdidaktik	Theaterwissenschaft (Modul 3)	10	1
Kombinationsfach Theaterdidaktik	Spielpädagogik (Modul 4)	6	1
Kombinationsfach Theaterdidaktik	Fachpraxis (Modul 5)	10	1
Kombinationsfach Theaterdidaktik	Praktika (Modul 6)	8	1
Kombinationsfach Theaterdidaktik	Theaterproduktion (Modul 7)	5	1“

## 3. Kulturwissenschaftliche Fakultät

Studiengang	Modulbezeichnung	ECTS-Punkte	Regelstudienzeit in Semestern
Ethnologie	A1 Einführung in die Ethnologie	8	1
Ethnologie	B1 Religionsethnologie	5	1
Ethnologie	B2 Wirtschaftsethnologie	5	1
Ethnologie	B3 Politikethnologie	5	1

Studiengang	Modulbezeichnung	ECTS-Punkte	Regelstudienzeit in Semestern
Ethnologie	B4 Verwandtschaftsethnologie oder Geschlechterforschung	5	1
Ethnologie	B5 Kunstethnologie oder populäre Kultur oder Musikethnologie	5	1
Ethnologie	B6 Technikethnologie oder Materielle Kultur	5	1
Ethnologie	B7 Entwicklungsethnologie	5	1
Ethnologie	C Forschungsfelder der Ethnologie	5	1
Ethnologie	D Neuere Strömungen in der Ethnologie	5	1
Ethnologie	F2 Ethnologische Feldforschung: Theorie	5	1
Ethnologie	F3 Ethnologische Feldforschung: Praxis	5	1
Angewandte Afrika-Studien, Kultur und Gesellschaft Afrikas	B1 – I Allgemeine Soziologie (Einführung)	3	1
Angewandte Afrika-Studien, Kultur und Gesellschaft Afrikas	B2 – I Entwicklungssoziologie (Grundkurs)	3	1
Angewandte Afrika-Studien, Kultur und Gesellschaft Afrikas	B3 – I Entwicklungspolitik (Einführung)	3	1
Angewandte Afrika-Studien, Kultur und Gesellschaft Afrikas	B5 Länderseminar (Afrika)	3	1
Angewandte Afrika-Studien, Kultur und Gesellschaft Afrikas	C1 – 1 Methoden empirischer Sozialforschung (Einführung)	4	1
Angewandte Afrika-Studien, Kultur und Gesellschaft Afrikas	C1 – 2 Methoden empirischer Sozialforschung (SPSS)	5	1
Angewandte Afrika-Studien, Kultur und Gesellschaft Afrikas	C1 – 3 Methoden empirischer Sozialforschung (Qualitative Methoden)	2	1
Angewandte Afrika-Studien, Kultur und Gesellschaft Afrikas	C2 Angewandte sozialwissenschaftliche Methoden der Entwicklungszusammenarbeit	6	1
Kultur und Gesellschaft	M1: Grundlagen des Fachs	10	1
Kultur und Gesellschaft	M2: Theorien und Methoden der Linguistik	6	1
Kultur und Gesellschaft	M3: Theorien und Methoden der Literaturwissenschaft	6	1
Europäische Geschichte	Lehrveranstaltungen aus dem Bereich der Geschichte – Wahlbereich (Modul F1)	5	1
Europäische Geschichte	Fachbezogenes Konzipieren und Schreiben (Modul S 2)	5	1
Europäische Geschichte	Historische Dokumentation und Archivierung (Modul S 4)	5	1
Europäische Geschichte	Praktikum zu fachspezifischer und fachnaher Berufspraxis (E 1)	8	1

## Anhang 2: Übersicht der Module der Masterstudiengänge

### 1. Fakultät für Mathematik, Physik und Informatik

Studiengang	Modulbezeichnung	ECTS-Punkte	Regelstudienzeit in Semestern
Mathematik/Wirtschaftsmathematik/ Technomathematik	Vertiefte Kenntnisse in Mathematik	10	1
Mathematik/Wirtschaftsmathematik/ Technomathematik	Spezialkenntnisse in Mathematik	5	1
Physik	Fortgeschrittene Experimentalphysik FEP	6	1
Physik	Fortgeschrittene Theoretische Physik FTP	9	1
Physik	Schwerpunktbildung Physik SCP	12	1
Physik	Spezialisierung Physik SPP	6	1
Angewandte Informatik/ Computer Science	Parallele und verteilte Systeme II (INF201)	5	1
Angewandte Informatik/ Computer Science	Computergraphik (INF202)	5	1
Angewandte Informatik/ Computer Science	Eingebettete Systeme (INF203)	5	1
Angewandte Informatik/ Computer Science	Datenbanken und Informationssysteme II (INF204)	5	1
Angewandte Informatik/ Computer Science	Algorithmen und Datenstrukturen II (INF206)	5	1
Angewandte Informatik/ Computer Science	Robotik I (INF207)	5	1
Angewandte Informatik/ Computer Science	Computersehen (INF208)	5	1
Angewandte Informatik/ Computer Science	Animation und Simulation (INF209)	5	1
Angewandte Informatik/ Computer Science	Künstliche Intelligenz II (INF210)	5	1
Angewandte Informatik/ Computer Science	Funktionale Programmierung (INF211)	5	1
Angewandte Informatik/ Computer Science	Theoretische Informatik II (INF212)	5	1
Angewandte Informatik/ Computer Science	Grundlagen der Modellierung (INF214)	5	1