

# **Zehnte Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für die allgemeinen Modulstudien an der Julius-Maximilians-Universität Würzburg**

Vom 5. Juli 2022

(Fundstelle: [http://www.uni-wuerzburg.de/aml\\_veroeffentlichungen/2022-52](http://www.uni-wuerzburg.de/aml_veroeffentlichungen/2022-52))

Aufgrund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2, Art. 58 Abs. 1 Satz 1 sowie Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) vom 23. Mai 2006 (GVBl. S. 245, BayRS 2210-1-1-WFK) in der jeweils geltenden Fassung in Verbindung mit § 1 Satz 1 der Allgemeinen Studien- und Prüfungsordnung (ASPO) für die Bachelor- und Masterstudiengänge an der Julius-Maximilians-Universität Würzburg vom 1. Juli 2015 (Fundstelle: [http://www.uni-wuerzburg.de/aml\\_veroeffentlichungen/pdf/2015/2015-4.pdf](http://www.uni-wuerzburg.de/aml_veroeffentlichungen/pdf/2015/2015-4.pdf)) erlässt die Julius-Maximilians-Universität Würzburg folgende Änderungssatzung:

## **§ 1**

Die Studien- und Prüfungsordnung für die allgemeinen Modulstudien an der Julius-Maximilians-Universität Würzburg (Fundstelle: [https://www.uni-wuerzburg.de/fileadmin/aml\\_veroeffentlichungen/2019/2019-36.pdf](https://www.uni-wuerzburg.de/fileadmin/aml_veroeffentlichungen/2019/2019-36.pdf)), zuletzt geändert durch Änderungssatzung vom 22.12.2021 (Fundstelle: [https://www.uni-wuerzburg.de/fileadmin/aml\\_veroeffentlichungen/2021/2021-85.pdf](https://www.uni-wuerzburg.de/fileadmin/aml_veroeffentlichungen/2021/2021-85.pdf)),

wird wie folgt geändert:

An den Anhang „Übersicht der Module im Sommersemester 2022“ wird der folgende Anhang „Übersicht der Module im Wintersemester 2022/2023“ angehängt:

## Anhang: Übersicht der Module im Wintersemester 2022/2023

### 1. Orientierungsstudien - fakultätsübergreifend

Studienfach (mit Angabe BA-/MA- Niveau)	Herkunftsstudiengang bzw. -studienfach	Modulkurzbezeich- nung	Modulbezeichnung	ECTS- Punkte
Orientierungsstudien	Theologische Studien (BA 120)	01-BA-ThSt-SQ-ThID	Theologie im interdisziplinären Dialog	3
Orientierungsstudien	ASQ-Pool	01-ASQ-KGWPT1	Kultur- und gesellschaftswissenschaftliche Perspektiven der Theologie 1	5
Orientierungsstudien	ASQ-Pool	01-ASQ-KGWPT3	Kultur- und gesellschaftswissenschaftliche Perspektiven der Theologie 3	2
Orientierungsstudien	Griechisch (LA GY)	04-GrGy-ST-A	Griechische Stilübungen A	6
Orientierungsstudien	Griechisch (LA GY)	04-GrGy-ÜS-A	Griechische Übersetzung A	7
Orientierungsstudien	Latein (LA GY)	04-LtGy-BM-S	Basismodul Lateinische Sprache	6
Orientierungsstudien	Alte Welt (BA 120)	04-AW-SSL1	Schriften, Sprachen und Literaturen 1 der griechisch-römischen Welt	5
Orientierungsstudien	Alte Welt (BA 120)	04-AW-SSL3	Schriften, Sprachen und Literaturen der griechisch-römischen Welt 3	5
Orientierungsstudien	Alte Welt (BA 120)	04-KPL-LKA	Lateinische Sprachkurse zur Vorbereitung auf das Latinum 1-2	5
Orientierungsstudien	Lateinische Philologie (BA 75)	04-KPG-GKA	Griechische Sprachkurse zur Vorbereitung auf das Graecum 1-2	5
Orientierungsstudien	Latein (LA GY)	04-LtGy-BM-E	Einführung in das Studium der Klassischen Philologie	7
Orientierungsstudien	Russische Sprache und Kultur (BA 120)	04-SL-SWB1	Sprachwissenschaftliches Basismodul 1: Slavistische Sprachwissenschaft 1	5
Orientierungsstudien	Russische Sprache und Kultur (BA 120)	04-SL-LKB1	Basismodul Landeskunde und Kultur 1: Russland in Geschichte und Gegenwart	5
Orientierungsstudien	Russische Sprache und Kultur (BA 120)	04-SL-LWB1	Literatur- und kulturwissenschaftliches Basismodul 1: Russische Literatur- und Geistesgeschichte	5
Orientierungsstudien	Vor- und Frühgeschichtliche Archäologie (BA 120)	04-VFG-EF1	Einführung in die Vor- und Frühgeschichtliche Archäologie 1	5
Orientierungsstudien	Ägyptologie (BA 120)	04-ÄG-EÄSS-1	Einführung in die ägyptische Schrift und Sprache 1	5

Orientierungsstudien	Ägyptologie (BA 120)	04-AW-GzÄG1	Grundzüge der Ägyptologie 1	5
Orientierungsstudien	Ägyptologie (BA 120)	04-ÄG-EÄSS-2	Einführung in die ägyptische Schrift und Sprache 2	5
Orientierungsstudien	Ägyptologie (BA 120)	04-AW-GzÄG2	Grundzüge der Ägyptologie 2	5
Orientierungsstudien	Germanistik (BA 120)	04-DtBA-BM-NDL	Basismodul Neuere Deutsche Literaturwissenschaft	10
Orientierungsstudien	Germanistik (BA 120)	04-DtLABA-BM-SW	Basismodul Deutsche Sprachwissenschaft	5
Orientierungsstudien	Germanistik (BA 120)	04-DtGyBA-BM-ÄDL1	Basismodul Ältere Deutsche Literaturwissenschaft 1	5
Orientierungsstudien	Deutsch (LA Gymnasium))	04-DtLA-BM-Did	Basismodul Fachdidaktik Deutsch	3
Orientierungsstudien	Deutsch (LA Grundschule)	04-DtFäGr-BM-Did	Basismodul Fachdidaktik Fächergruppe	5
Orientierungsstudien	Europäische Ethnologie/Volkskunde (BA 75)	04-EEVK-EEE	Einführung in die Europäische Ethnologie	5
Orientierungsstudien	Museologie und materielle Kultur (BA 120)	04-Mus-EinfMuA	Einführung in die Museumswissenschaft und Ausstellungspraxis	5
Orientierungsstudien	Kunstgeschichte (BA 120)	04-KG-GAF	Grundbegriffe der aktuellen kunst- und bildhistorischen Forschung	5
Orientierungsstudien	Kunstgeschichte (BA 120)	04-KG-I	Ikonographie (christliche Ikonographie u. Mythologie/Emblematik)	5
Orientierungsstudien	ASQ-Pool	04-WELP-GK1	Geschichte/Kultur History/Art	3
Orientierungsstudien	ASQ-Pool	04-WELP-L1	Deutsche Literatur German Literature	3
Orientierungsstudien	ASQ-Pool	04-WELP-GK3	Erinnerungskultur Culture of Remembrance	3
Orientierungsstudien	ASQ-Pool	04-WELP-GK2	Kunstgeschichte/Landeskunde Art History/Applied Geography	3
Orientierungsstudien	ASQ-Pool	04-WELP-W2	Deutsch-Europäische Makroökonomie German-European Macroeconomics	3
Orientierungsstudien	ASQ-Pool	08-AC-NF	Allgemeine und Anorganische Chemie für Studierende der Medizin, Zahnmedizin und Biologie	3
Orientierungsstudien	ASQ-Pool	08-OC-NF	Organische Chemie für Studierende der Medizin, Biomedizin, Zahnmedizin und Naturwissenschaften	3
Orientierungsstudien	Chemie (BA 180)	08-AC1	Grundlagen der Allgemeinen und Anorganischen Chemie	8
Orientierungsstudien	Funktionswerkstoffe (BA 180)	08-AC-ExChem	Experimentalchemie	5

Orientierungsstudien	Mathematik (BA180)	10-M-GBM	Grundbegriffe und Beweismethoden	2
Orientierungsstudien	Mathematik (BA180)	10-M-ASM	Argumentieren und Schreiben in der Mathematik	2
Orientierungsstudien	Mathematik (BA180)	10-M-ANA1	Analysis 1	8
Orientierungsstudien	Mathematik (BA180)	10-M-LNA1	Lineare Algebra 1	8
Orientierungsstudien	Chemie (BA 180)	10-M-MCH	Mathematik für Studierende der Chemie und Biochemie	5
Orientierungsstudien	Mathematik (BA180)	10-M-VHB1	E-Learning und Blended Learning Mathematik 1	2
Orientierungsstudien	Mathematik (BA180)	10-M-VHB2	E-Learning und Blended Learning Mathematik 2	2
Orientierungsstudien	Physik (BA 180)	10-M-PHY1	Mathematik 1 für Studierende der Physik und Nanostrukturtechnik	8
Orientierungsstudien	Luft- und Raumfahrtinformatik (BA 180)	10-M-LRI1	Mathematik 1 für Studierende der Luft- und Raumfahrtinformatik	10
Orientierungsstudien	Informatik (BA 180)	10-M-INF1	Mathematik 1 für Studierende der Informatik	10
Orientierungsstudien	Wirtschaftswissenschaft (BA 180)	10-M-MWW1	Differentialrechnung für Wirtschaftswissenschaft	5
Orientierungsstudien	Biologie (BA 180)	10-M-MCB	Mathematik für Studierende der Chemie und Biologie	5
Orientierungsstudien	Wirtschaftswissenschaft (BA 180)	10-M-MWW2	Lineare Algebra für Wirtschaftswissenschaft	5
Orientierungsstudien	Funktionswerkstoffe (BA 180)	10-M-FUN1	Mathematik 1 für Studierende der Funktionswerkstoffe	8
Orientierungsstudien	Informatik (BA 180)	10-I-PP	Programmierpraktikum	10
Orientierungsstudien	Quantentechnologie (BA 180)	11-N-EIN	Einführung in die Quantentechnologie	7
Orientierungsstudien	Informatik (BA 180)	11-PFNF	Physikalisches Praktikum für Studierende anderer Fächer	3
Orientierungsstudien	ASQ-Pool	11-PFMV	Einführung in die Physik	2

## 2. Juristische Fakultät

<b>Studienfach (mit Angabe BA-/MA- Niveau)</b>	<b>Herkunftsstudiengang bzw. -studienfach</b>	<b>Modulkurzbezeich- nung</b>	<b>Modulbezeichnung</b>	<b>ECTS- Punkte</b>
Europäisches Recht (BA)	Öffentliches Recht (BA 60)	02-N-Ö-W1-11	Europäisches Verfassungsrecht / European Constitutional Law	3

Europäisches Recht (BA)	Öffentliches Recht (BA 60)	02-N-Ö-W1-12	Europäisches Verwaltungsrecht / European Administrative Law	3
Europäisches Recht (BA)	Privatrecht (BA 60)	02-N-P-W23	EU-Kartellrecht I / EU Competition Law I	2

### 3. Philosophische Fakultät

Ägyptologie (MA)	Ägyptologie (MA 120)	04-ÄG-HT1	Hieroglyphische Texte des ersten Jahrtausends v.Chr. und der ersten Jahrhunderte n.Chr. 1	10
Ägyptologie (MA)	Ägyptologie (MA 120)	04-ÄG-KT1	Kursive Texte des ersten Jahrtausends v.Chr. und der ersten Jahrhunderte n.Chr. 1	10
Ägyptologie (MA)	Ägyptologie (MA 120)	04-ÄG-PaägK	Perspektiven der altägyptischen Kulturgeschichte	5
Ägyptologie (MA)	Ägyptologie (MA 120)	04-ÄG-LägT	Lektüre ägyptischer Texte	10
Ägyptologie (MA)	Ägyptologie (MA 120)	04-ÄG-HT2	Hieroglyphische Texte des ersten Jahrtausends v.Chr. und der ersten Jahrhunderte n.Chr. 2	10
Ägyptologie (MA)	Ägyptologie (MA 120)	04-ÄG-KT2	Kursive Texte des ersten Jahrtausends v.Chr. und der ersten Jahrhunderte n.Chr. 2	10
Ägyptologie (MA)	Ägyptologie (MA 120)	04-ÄG-KoptL	Koptische Lektüre	10
Ägyptologie (MA)	Ägyptologie (MA 120)	04-ÄG-AägK	Altägyptische Kulturgeschichte	10
Ägyptologie (MA)	Ägyptologie (MA 120)	04-ÄG-KK	Kulturgeschichtliches Kolloquium	5
Geographie (BA)	Geographie (BA 180)	04-Geo-FERNE	Introduction to Geographical Remote Sensing	5
Geographie (BA)	Geographie (BA 180)	04-Geo-FERNA	Applications of Remote Sensing in Geography	5
Geographie (BA)	Geographie (BA 180)	04-Geo-MFD	Methods for Analysing Remote Sensing Data	5
Geographie (BA)	Geographie (BA 180)	04-Geo-FIR	Remote Sensing in Resource Management	5
Geographie (BA)	Geographie (BA 180)	04-Geo-WAG	Scientific Writing and Presentation Skills in Earth Sciences	5
Wuerzburg English Language Program (WELP) (BA)	ASQ-Pool	04-WELP-GK1	Geschichte/Kultur History/Art	3
Wuerzburg English Language Program (WELP) (BA)	ASQ-Pool	04-WELP-L1	Deutsche Literatur German Literature	3

Wuerzburg English Language Program (WELP) (BA)	ASQ-Pool	04-WELP-GK3	Erinnerungskultur Culture of Remembrance	3
Wuerzburg English Language Program (WELP) (BA)	ASQ-Pool	04-WELP-GK2	Kunstgeschichte/Landeskunde Art History/Applied Geography	3
Wuerzburg English Language Program (WELP) (BA)	ASQ-Pool	04-WELP-W2	Deutsch-Europäische Makroökonomie German-European Macroeconomics	3

#### 4. Fakultät für Humanwissenschaften

<b>Studienfach (mit Angabe BA-/MA-Niveau)</b>	<b>Herkunftsstudiengang bzw. -studienfach</b>	<b>Modulkurzbezeichnung</b>	<b>Modulbezeichnung</b>	<b>ECTS-Punkte</b>
Pädagogik (BA)	Pädagogik (BA 120)	06-PÄD-HE	Handlungsformen der Erwachsenenbildung	5
Pädagogik (BA)	ASQ-Pool	06-PÄD-LP	Learning Project	5
Pädagogik (BA)	ASQ-Pool	06-PÄD-IEB	Internationale Erwachsenenbildung	5
Bildungswissenschaft (MA)	Bildungswissenschaft (MA 120)	06-BW-VEW	International-Vergleichende Erwachsenenbildung/Weiterbildung	12
Human-Computer Interaction (MA)	Human-Computer Interaction (MA 120)	06-HCI-GL-1	Grundlagen der HCI 1 Foundations of HCI 1	5
Human-Computer Interaction (MA)	Human-Computer Interaction (MA 120)	06-HCI-GL-2	Grundlagen der HCI 2 Foundations of HCI 2	5
Mensch-Computer-Systeme (BA)	Mensch-Computer-Systeme (BA 180)	06-MCS-V1	Specialization MCS 1	5
Mensch-Computer-Systeme (BA)	Mensch-Computer-Systeme (BA 180)	06-MCS-V2	Specialization MCS 2	5
Mensch-Computer-Systeme (BA)	ASQ-Pool	06-MK-MASSI	Measurement and Analysis of Structure in Social Interaction	4

## 5. Fakultät für Biologie

<b>Studienfach (mit Angabe BA-/MA-Niveau)</b>	<b>Herkunftsstudiengang bzw. -studienfach</b>	<b>Modulkurzbezeichnung</b>	<b>Modulbezeichnung</b>	<b>ECTS-Punkte</b>
Biologie (BA)	Biologie (BA 180)	07-SQF-OSB	Organisation und Sicherheit in den Biowissenschaften	5
Biologie (BA)	Biologie (BA180)	07-SQF-UBG	Umweltbildung im Botanischen Garten der Universität Würzburg	2
Biologie (BA)	Biologie (BA 180)	07-SQF-WIP	Wissenschaftliches Publizieren	3
Biologie (BA)	Biologie (BA 180)	07-SQF-ZQN2	Zusatzqualifikation MINT 2	2
Biologie (BA)	Biologie (BA 180)	07-SQF-ZQN3	Zusatzqualifikation MINT 3	3
Biologie (BA)	Biologie (BA 180)	07-SQF-ZQN4	Zusatzqualifikation MINT 4	4
Biologie (BA)	Biologie (BA 180)	07-SQF-ZQN5	Zusatzqualifikation MINT 5	5
Biologie (BA)	Biologie (BA 180)	07-SQF-ZQN6	Zusatzqualifikation MINT 6	5
Biologie (BA)	Biologie (BA 180)	07-SQF-ZQA2	Zusatzqualifikation außerhalb Naturwissenschaften 2	2
Biologie (BA)	Biologie (BA 180)	07-SQF-ZQA3	Zusatzqualifikation außerhalb Naturwissenschaften 3	3
Biologie (BA)	Biologie (BA 180)	07-SQF-ZQA4	Zusatzqualifikation außerhalb Naturwissenschaften 4	4
Biologie (BA)	Biologie (BA 180)	07-SQF-ZQA5	Zusatzqualifikation außerhalb Naturwissenschaften 5	5
Biologie (BA)	Biologie (BA 180)	07-SQF-ZQA6	Zusatzqualifikation außerhalb Naturwissenschaften 6	5
Biologie (BA)	ASQ-Pool	07-ASQ-NIE	Natur im Experiment	5
Biologie (BA)	ASQ-Pool	07-ASQ-eBio	Erfolgreich studieren und arbeiten in den Biowissenschaften	5
Biologie (BA)	ASQ-Pool	07-ASQ-WEE	Writing Effectively in English – MINT- und Medizin Studiengänge	5
Biologie (BA)	FÜG	07-LLG-P1	Praktische Erfahrungen im LehrLernGarten 1	3
Biologie (BA)	FÜG	07-LLG-P2	Praktische Erfahrungen im LehrLernGarten 2	3
Biologie (BA)	FÜG	07-LLG-M1	Methoden für Natur- und Umweltbildung 1	3
Biologie (BA)	FÜG	07-LLG-M2	Methoden für Natur- und Umweltbildung 2	3

## 6. Fakultät für Chemie und Pharmazie

<b>Studienfach (mit Angabe BA-/MA-Niveau)</b>	<b>Herkunftsstudiengang bzw. -studienfach</b>	<b>Modulkurzbezeichnung</b>	<b>Modulbezeichnung</b>	<b>ECTS-Punkte</b>
---	---	-----------------------------	-------------------------	--------------------

Chemie (BA)	Chemie (BA 180)	08-AC1	Grundlagen der Allgemeinen und Anorganischen Chemie	8
Chemie (BA)	Chemie (BA 180)	08-OP	Orientierungspraktikum	5
Chemie (BA)	ASQ-Pool	08-AC-NF	Allgemeine und Anorganische Chemie für Studierende der Medizin, Zahnmedizin und Biologie	3
Chemie (BA)	ASQ-Pool	08-OC-NF	Organische Chemie für Studierende der Medizin, Biomedizin, Zahnmedizin und Naturwissenschaften	3
Chemie (MA)	Chemie (MA 120)	08-CHPM2	Innerhalb der Naturwissenschaften erworbene Kompetenzen mit Bezug zur Chemie	5
Funktionswerkstoffe (BA)	Funktionswerkstoffe (BA 180)	08-AC-ExChem	Experimentalchemie	5

#### 7. Fakultät für Mathematik und Informatik

<b>Studienfach (mit Angabe BA-/MA-Niveau)</b>	<b>Herkunftsstudiengang bzw. -studienfach</b>	<b>Modulkurzbezeichnung</b>	<b>Modulbezeichnung</b>	<b>ECTS-Punkte</b>
Informatik (BA)	Informatik (BA 180)	10-I-SEM1	Seminar- Ausgewählte Themen der Informatik 1 Seminar- Selected Topics in Computer Science 1	5
Informatik (BA)	Informatik (BA 180)	10-I-SEM2	Seminar- Ausgewählte Themen der Informatik 2 Seminar- Selected Topics in Computer Science 2	5
Informatik (BA)	Informatik (BA 180)	10-I-PV	Projektvorstellung Project Presentation	5
Informatik (BA)	Informatik (BA 180)	10-I-PP	Programmierpraktikum Practical Course in Programming	10
Informatik (BA)	Informatik (BA 180)	10-I-SWP	Softwarepraktikum Practical Course in Software	10
Informatik (BA)	Informatik (BA 180)	10-I-HWP	Hardwarepraktikum Practical Course in Hardware	10
Informatik (BA)	Informatik (BA 180)	10-I-GI	Ausgewählte Grundlagen der Informatik Selected Basics of Computer Science	5
Informatik (BA)	Informatik (BA 180)	10-I-AGT	Algorithmische Graphentheorie Algorithmic Graph Theory	5

Informatik (BA)	Informatik (BA 180)	10-I-SEC	IT Sicherheit IT Security	5
Informatik (BA)	Informatik (BA 180)	10-I-SKS	Steuerungsprinzipien moderner Kommunikationssysteme Control Principles of Modern Communication Systems	8
Informatik (BA)	Informatik (BA 180)	10-I-APR	Fortgeschrittenes Programmieren Advanced Programming	5
Informatik (BA)	Luft- und Raumfahrtinformatik (BA 180)	10-I-LRLA	Praktikum Luft- und Raumfahrtlabor Aerospace Laboratory	6
Informatik (BA)	Luft- und Raumfahrtinformatik (BA 180)	10-I-PLR	Praktikum Raumfahrttechnik Practical work Space Technology	4
Informatik (BA)	Luft- und Raumfahrtinformatik (BA 180)	10-I-HMR	Praktikum Mess-und Regelungstechnik Practical Measurement and Control System Engineering	8
Luft- und Raumfahrtinformatik (BA)	Luft- und Raumfahrtinformatik (BA 180)	10-I-LRLA	Praktikum Luft- und Raumfahrtlabor Aerospace Laboratory	6
Luft- und Raumfahrtinformatik (BA)	Luft- und Raumfahrtinformatik (BA 180)	10-I-PLR	Praktikum Raumfahrttechnik Practical work Space Technology	4
Luft- und Raumfahrtinformatik (BA)	Luft- und Raumfahrtinformatik (BA 180)	10-I-HMR	Praktikum Mess-und Regelungstechnik Practical Measurement and Control System Engineering	8
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=SEM3	Seminar 1 – Aktuelle Themen der Informatik Seminar 1 – Current Topics in Computer Science	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=SEM4	Seminar 2 – Aktuelle Themen der Informatik Seminar 2 – Current Topics in Computer Science	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=AGE	Ausgewählte Kapitel des Games Engineering Selected Topics of Games Engineering	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=AKA	Ausgewählte Kapitel der Algorithmik Selected Topics in Algorithms	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=AKT	Ausgewählte Kapitel der Theorie	5

			Selected Topics in Theory	
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=AKSE	Ausgewählte Kapitel des Software Engineering Selected Topics in Software Engineering	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=AKITS	Ausgewählte Kapitel der IT-Sicherheit Selected Topics in IT Security	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=AKIT	Ausgewählte Kapitel der Internet Technologie Selected Topics in Internet Technologies	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=AKIS	Ausgewählte Kapitel der Intelligenten Systeme Selected Topics in Intelligent Systems	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=AKES	Ausgewählte Kapitel der Embedded Systems Selected Topics in Embedded Systems	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=AKII	Ausgewählte Kapitel der Informatik Selected Topics in Computer Science	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=AKLR	Ausgewählte Kapitel der Luft-und Raumfahrttechnik Selected Topics in Aerospace Engineering	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=AKHCI	Ausgewählte Kapitel der HCI Selected Topics in HCI	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=APA	Approximationsalgorithmen Approximation Algorithms	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=AG	Algorithmische Geometrie Computational Geometry	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=NLP	Machine learning for Natural Language Processing Machine learning for Natural Language Processing	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=3D	3D Point Cloud Processing 3D Point Cloud Processing	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=AA	Advanced Automation Advanced Automation	8
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=SSS	Sicherheit von Softwaresystemen Security of Software Systems	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=PEB	Performance Engineering & Benchmarking von Computersystem Performance Engineering & Benchmarking of Computer Systems	5
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=SAR	Software-Architektur Software Architecture	5

Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=ST	Simulationstechnik zur Systemanalyse Discrete Event Simulation	8
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=LVS	Leistungsbewertung verteilter Systeme Performance Evaluation of Distributed Systems	8
Informatik (MA)	Informatik (MA 120)	10-I=PRAK	Praktikum – Aktuelle Themen der Informatik Practical Course – Current Topics in Computer Science	10
Luft- und Raumfahrtinformatik (MA)	Luft- und Raumfahrtinformatik (MA 120)	10-LURI=FDW	FloatSat Design Lab	10
Mathematik (BA)	Mathematik (BA180)	10-M-ANA1	Analysis 1	8
Mathematik (BA)	Mathematik (BA180)	10-M-LNA1	Lineare Algebra 1	8
Mathematik (BA)	Mathematik (BA180)	10-M-VHB1	E-Learning und Blended Learning Mathematik 1	2
Mathematik (BA)	Mathematik (BA180)	10-M-VHB2	E-Learning und Blended Learning Mathematik 2	2
Mathematik (BA)	Mathematik (BA180)	10-M-GBM	Grundbegriffe und Beweismethoden	2
Mathematik (BA)	Mathematik (BA180)	10-M-ASM	Argumentieren und Schreiben in der Mathematik	2
Mathematik (BA)	Mathematik (BA180)	10-M-SEM2	Ergänzungsseminar Mathematik	4
Mathematik (BA)	Mathematik (BA180)	10-M-SEM	Seminar Mathematik	5

#### 8. Fakultät für Physik und Astronomie

<b>Studienfach (mit Angabe BA-/MA- Niveau)</b>	<b>Herkunftsstudiengang bzw. -studienfach</b>	<b>Modulkurzbezeich- nung</b>	<b>Modulbezeichnung</b>	<b>ECTS- Punkte</b>
Quantentechnologie (BA)	Quantentechnologie (BA180)	11-BXN5	Aktuelle Themen der Quantentechnologie	5
Quantentechnologie (BA)	Quantentechnologie (BA180)	11-BXN6	Aktuelle Themen der Quantentechnologie	6
Quantentechnologie (BA)	Quantentechnologie (BA180)	11-BXN8	Aktuelle Themen der Quantentechnologie	8
Quantentechnologie (BA)	Quantentechnologie (BA180)	11-BXP5	Aktuelle Themen der Physik	5

Quantentechnologie (BA)	Quantentechnologie (BA180)	11-BXP6	Aktuelle Themen der Physik	6
Quantentechnologie (BA)	Quantentechnologie (BA180)	11-BXP8	Aktuelle Themen der Physik	8
Quantentechnologie (BA)	Quantentechnologie (BA180)	11-CSN6	Ausgewählte Kapitel der Quantentechnologie	6
Quantentechnologie (BA)	Quantentechnologie (BA180)	11-CSF6	Ausgewählte Kapitel der Festkörperphysik	6
Quantentechnologie (BA)	Quantentechnologie (BA180)	11-CSEM6	Ausgewählte Kapitel der Energie- und Materialforschung	6
Quantentechnologie (MA)	Quantentechnologie (MA120)	11-CSFM	Fortgeschrittene Kapitel der Festkörperphysik	6
Quantentechnologie (MA)	Quantentechnologie (MA120)	11-EXP6	Aktuelle Themen der Physik	6
Quantentechnologie (MA)	Quantentechnologie (MA120)	11-EXN5	Aktuelle Themen der Quantentechnologie	5
Quantentechnologie (MA)	Quantentechnologie (MA120)	11-EXN6	Aktuelle Themen der Quantentechnologie	6
Quantentechnologie (MA)	Quantentechnologie (MA120)	11-EXN7	Aktuelle Themen der Quantentechnologie	7
Quantentechnologie (MA)	Quantentechnologie (MA120)	11-EXN8	Aktuelle Themen der Quantentechnologie	8
Quantentechnologie (MA)	Quantentechnologie (MA120)	11-EXN6A	Aktuelle Themen der Quantentechnologie	6
Quantentechnologie (MA)	Quantentechnologie (MA120)	11-CSNM	Fortgeschrittene Themen der Quantentechnologie	6
Quantentechnologie (MA)	Quantentechnologie (MA120)	11-CSPM	Fortgeschrittene Kapitel der Physik	6
Quantentechnologie (MA)	Quantentechnologie (MA120)	11-EXP5	Aktuelle Themen der Physik	5
Quantentechnologie (MA)	Quantentechnologie (MA120)	11-EXP8	Aktuelle Themen der Physik	8
Quantentechnologie (MA)	Quantentechnologie (MA120)	11-EXP7	Aktuelle Themen der Physik	7

Quantentechnologie (MA)	Quantentechnologie (MA120)	11-EXP6A	Aktuelle Themen der Physik	6
Physik (BA)	Physik (BA180)	11-BXE5	Aktuelle Themen der Experimentellen Physik	5
Physik (BA)	Physik (BA180)	11-BXE6	Aktuelle Themen der Experimentellen Physik	6
Physik (BA)	Physik (BA180)	11-BXE8	Aktuelle Themen der Experimentellen Physik	8
Physik (BA)	Physik (BA180)	11-BXT5	Aktuelle Themen der Theoretischen Physik	5
Physik (BA)	Physik (BA180)	11-BXT6	Aktuelle Themen der Theoretischen Physik	6
Physik (BA)	Physik (BA180)	11-BXT8	Aktuelle Themen der Theoretischen Physik	8
Physik (BA)	Physik (BA180)	11-CSA6	Ausgewählte Kapitel der Astrophysik	6
Physik (BA)	Physik (BA180)	11-CST6	Ausgewählte Kapitel der Teilchenphysik	6
Physik (BA)	Physik (BA180)	11-CSF6	Ausgewählte Kapitel der Festkörperphysik	6
Physik (BA)	Physik (BA180)	11-CSTh6	Ausgewählte Kapitel der Theoretischen Physik	6
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-CSFM	Fortgeschrittene Kapitel der Festkörperphysik	6
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-CSAM	Fortgeschrittene Kapitel der Astrophysik	6
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-EXE5	Aktuelle Themen der Experimentellen Physik	5
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-EXE6	Aktuelle Themen der Experimentellen Physik	6
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-EXE7	Aktuelle Themen der Experimentellen Physik	7
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-EXE8	Aktuelle Themen der Experimentellen Physik	8
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-EXE6A	Aktuelle Themen der Experimentellen Physik	6
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-EXP6	Aktuelle Themen der Experimentellen Physik	6
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-EXT5	Aktuelle Themen der Theoretischen Physik	5
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-EXT6	Aktuelle Themen der Theoretischen Physik	6
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-EXT7	Aktuelle Themen der Theoretischen Physik	7
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-EXT8	Aktuelle Themen der Theoretischen Physik	8
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-EXT6A	Aktuelle Themen der Theoretischen Physik	6
Physik (MA)	Physik (MA120)	11-EXP6A	Aktuelle Themen der Physik	6

9. Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

<b>Studienfach (mit Angabe BA-/MA-Niveau)</b>	<b>Herkunftsstudiengang bzw. -studienfach</b>	<b>Modulkurzbezeichnung</b>	<b>Modulbezeichnung</b>	<b>ECTS-Punkte</b>
Wirtschaftswissenschaft (BA)	Wirtschaftswissenschaft (BA180)	12-EBWL-G	Organisation	5
Wirtschaftswissenschaft (BA)	Wirtschaftswissenschaft (BA60)	12-NF-EVWL	Einführung in die Volkswirtschaftslehre für Nebenfächler/-innen	5
Wirtschaftswissenschaft (BA)	Wirtschaftswissenschaft (BA180)	12-ExtUR-G	Bilanzierung	5

**§ 2**  
**Inkrafttreten**

Diese Änderungssatzung tritt am Tage nach ihrer Bekanntmachung mit Wirkung zum Wintersemester 2022/2023 in Kraft.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Senats der Universität Würzburg vom 31. Mai 2022.

Würzburg, den 4. Juli 2022

Der Präsident:

*Prof. Dr. P. Pauli*

Die Zehnte Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für die allgemeinen Modulstudien an der Julius-Maximilians-Universität Würzburg wurden am 4. Juli 2022 in der Universität niedergelegt; die Niederlegung wurde am 5. Juli 2022 durch Anschlag in der Universität bekannt gegeben. Tag der Bekanntmachung ist daher der 5. Juli 2022.

Würzburg, den 5. Juli 2022

Der Präsident:

*Prof. Dr. P. Pauli*

*Im Auftrag*

*Unterschrift  
MitarbeiterIn Justizariat*