

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

Vom 9. Juni 2021

(Fundstelle: http://www.uni-wuerzburg.de/aml_veroeffentlichungen/2021-58)

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) 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), zuletzt geändert durch Änderungssatzung vom 10.03.2021 (Fundstelle: https://www.uni-wuerzburg.de/fileadmin/aml_veroeffentlichungen/2021/2021-17.pdf),

wird wie folgt geändert:

An den Anhang „Übersicht der Module im Sommersemester 2021“ wird der folgende Anhang „Übersicht der Module im Wintersemester 2021/2022“ angehängt:

Anhang: Übersicht der Module im Wintersemester 2021/2022

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-KGWPTTh1 | Kultur- und gesellschaftswissenschaftliche Perspektiven der Theologie 1 | 5 |
| Orientierungsstudien | ASQ-Pool | 01-ASQ-KGWPTTh3 | Kultur- und gesellschaftswissenschaftliche Perspektiven der Theologie 3 | 2 |
| Orientierungsstudien | ASQ-Pool | 02-J1 | Einführung in die Rechtswissenschaften | 5 |
| Orientierungsstudien | ASQ-Pool | 02-J2 | Schnupperstudium Rechtswissenschaft | 5 |
| Orientierungsstudien | ASQ-Pool | 02-J3 | Jura kompakt | 5 |
| 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 | 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-Einf-1 | Einführung in die Europäische Ethnologie/Volkskunde 1 | 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 | Evangelische Theologie (BA 75) | 06-Th-RL | Religion und Lebenswelt | 5 |
| Orientierungsstudien | Evangelische Theologie (BA 75) | 06-Th-STETAN | Ethische und anthropologische Argumentationsmuster | 3 |
| Orientierungsstudien | EWS | 06-PÄD-GBW-LA | Einführung in die Bildungswissenschaft für Lehramt | 4 |
| Orientierungsstudien | Pädagogik (BA 120) | 06-PÄD-ASQ | Einführung und Training von Schlüsselkompetenzen in der Pädagogik | 5 |
| Orientierungsstudien | ASQ-Pool | 06-PÄD-IB | Interkulturelle Bildung | 5 |
| Orientierungsstudien | Pädagogik (BA 120) | 06-PÄD-BWH | Bildungswissenschaftliche Handlungstheorie | 10 |
| Orientierungsstudien | Philosophie (BA 120) | 06-Ph-B-P3/1 | Einführung in die Theoretische Philosophie | 5 |
| Orientierungsstudien | Philosophie (BA 120) | 06-Ph-B-P5/1 | Geschichte der Philosophie I | 5 |
| Orientierungsstudien | Political and Social Studies (BA 180) | 06-PSS-BM-AS | Einführung in die Soziologie | 5 |
| Orientierungsstudien | Political and Social Studies (BA 180) | 06-PSS-BM-BRD | Einführung in das Politische System der BRD | 5 |

| | | | | |
|----------------------|----------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Orientierungsstudien | Political and Social Studies (BA 180) | 06-PSS-BM-PSS | Political and Social Studies | 5 |
| Orientierungsstudien | Political and Social Studies (BA 180) | 06-PSS-BM-OIB | Organisationen, Strukturen und Entwicklungen in den Internationalen Beziehungen | 5 |
| Orientierungsstudien | Political and Social Studies (BA 180) | 06-PSS-BM-VPS | Einführung in die Vergleichende Politikwissenschaft | 5 |
| Orientierungsstudien | Political and Social Studies (BA 180) | 06-PSS-BM-Meth | Einführung in die Methoden der empirischen Sozialforschung | 5 |
| Orientierungsstudien | Political and Social Studies (BA 180) | 06-PSS-ZG-2 | Zeitgeschichte 2: seit 1945 bis Gegenwart | 5 |
| 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 | ASQ-Pool | 10-M-MGMINT | Mathematische Grundlagen für ein MINT-Studium | 5 |
| 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 | Funktionswerkstoffe (BA 180) | 10-M-FUN1 | Mathematik 1 für Studierende der Funktionswerkstoffe | 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 | Mathematik für Studierende der Wirtschaftswissenschaft 1 | 5 |
| Orientierungsstudien | Biologie (BA 180) | 10-M-MCB | Mathematik für Studierende der Chemie und Biologie | 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

| Studienfach (mit Angabe BA-/MA- Niveau) | Herkunftsstudiengang bzw. -studienfach | Modulkurzbezeich- nung | Modulbezeichnung | ECTS- Punkte |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 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) | Öffentliches Recht (BA 60) | 02-N-Ö-W1-13 | Vertiefung im Europarecht / Advanced Studies in European Law | 2 |
| Europäisches Recht (BA) | Privatrecht (BA 60) | 02-N-P-W23 | EU-Kartellrecht I / EU Competition Law I | 2 |
| Europäisches Recht (BA) | Privatrecht (BA 60) | 02-N-P-W24 | EU-Kartellrecht II / EU Competition Law II | 2 |
| Europäisches Recht (BA) | Privatrecht (BA 60) | 02-N-P-W27 | Europäisches Wirtschaftsrecht / European Business Law | 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 |
| | | | | |
| 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

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

| | | | | |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 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 |
| | | | | |
| Philosophie (BA) | Philosophie (BA 120) | 06-Ph-B-P6/2 | Forschungsfragen der Philosophie II | 5 |
| | | | | |
| Political and Social Studies (BA) | Political and Social Studies (BA 180) | 06-PSS-AM-VPS1B | Das politische System der Bundesrepublik Deutschland auch im Vergleich mit ausgewählten demokratischen Systemen B | 5 |
| Political and Social Studies (BA) | Political and Social Studies (BA 180) | 06-PSS-EM-AS3B | Aktuelle Forschungsfragen der Soziologie B | 5 |
| Political and Social Studies (BA) | ASQ-Pool | 06-MK-MASSI | Measurement and Analysis of Structure in Social Interaction | 4 |
| | | | | |
| Erziehungswissenschaften (BA) | EWS | 06-Psy-Lernsoz | Pädagogische Psychologie des Lehrens und Lernens und Sozialpsychologie der Schule und Familie | 4 |
| | | | | |
| Didaktiken einer Fächergruppe der Mittelschule (BA) | Sportdidaktik (Lehramt an Mittelschulen) | 06-SP-D-TBW | Trainings- und bewegungswissenschaftliche Basiskompetenz | 5 |

5. Fakultät für Biologie

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

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

| | | | | |
|--------------------------|------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 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

| Studienfach (mit Angabe BA-/MA-Niveau) | Herkunftsstudiengang bzw. -studienfach | Modulkurzbezeichnung | Modulbezeichnung | ECTS-Punkte |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 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 |
| Mathematik (BA) | Mathematik (BA180) | 10-M-ZTH | Einführung in die Zahlentheorie | 9 |
| Mathematik (BA) | Mathematik (BA180) | 10-M-FAN-152 | Einführung in die Funktionalanalysis | 9 |
| Mathematik (BA) | Mathematische Physik (BA180) | 10-M-ZTHP | Einführung in die Zahlentheorie für Mathematische Physik | 10 |
| Mathematik (BA) | Mathematische Physik (BA180) | 10-M-FANP | Einführung in die Funktionalanalysis für Mathematische Physik | 10 |
| | | | | |
| Mathematik (MA) | Mathematik (MA 120) | 10-M=VAZT | Algorithmische Zahlentheorie | 10 |
| Mathematik (MA) | Mathematik (MA 120) | 10-M=GDGE | Arbeitsgemeinschaft Differentialgeometrie | 10 |
| Mathematik (MA) | Mathematik (MA 120) | 10-M=VPDP | Partielle Differentialgleichungen der Mathematischen Physik | 10 |
| Mathematik (MA) | Mathematik (MA 120) | 10-M=VANA | Ausgewählte Themen der Analysis | 10 |
| Mathematik (MA) | Mathematik (MA 120) | 10-M=AAAN | Angewandte Analysis | 10 |
| Mathematik (MA) | Mathematik (MA 120) | 10-M=VGFT | Geometrische Funktionentheorie | 10 |
| Mathematik (MA) | Mathematik (MA 120) | 10-M=SMSC | Seminar Mathematik in den Naturwissenschaften | 5 |

| | | | | |
|-----------------|---------------------|-----------|-----------------------------------------------|----|
| Mathematik (MA) | Mathematik (MA 120) | 10-M=GALG | Arbeitsgemeinschaft Algebra | 10 |
| Mathematik (MA) | Mathematik (MA 120) | 10-M=GDFQ | Arbeitsgemeinschaft Deformationsquantisierung | 10 |

8. Fakultät für Physik und Astronomie

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

| Studienfach (mit Angabe BA-/MA-Niveau) | Herkunftsstudiengang bzw. -studienfach | Modulkurzbezeichnung | Modulbezeichnung | ECTS-Punkte |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|
| Wirtschaftswissenschaft (BA) | Wirtschaftswissenschaft (BA180) | 12-GLOB | Globalization | 5 |
| Wirtschaftswissenschaft (BA) | Wirtschaftswissenschaft (BA180) | 12-DIGI | Digitalization | 5 |
| 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 2021 in Kraft.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Senats der Universität Würzburg vom 18. Mai 2021.

Würzburg, den 8. Juni 2021

Der Präsident:

Prof. Dr. P. Pauli

Die Achte Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für die allgemeinen Modulstudien an der Julius-Maximilians-Universität Würzburg wurden am 8. Juni 2021 in der Universität niedergelegt; die Niederlegung wurde am 9. Juni 2021 durch Anschlag in der Universität bekannt gegeben. Tag der Bekanntmachung ist daher der 9. Juni 2021.

Würzburg, den 9. Juni 2021

Der Präsident:

Prof. Dr. P. Pauli