

Bekanntmachung **01. Dezember 2020**

Veranstaltungen der Fakultät für Informatik und Mathematik (FIM) im Wintersemester 2020/2021 für die verpflichtende Anmeldung in HISQIS

alphabetisch sortiert nach Prüfernamen bzw. Zuordnung Lehrstuhl

Anmeldezeitraum mit 2 Prüfungsterminen.

Bitte beachten Sie jeweils die genaue Terminauswahl!

Termin 1 im Zeitraum 01.12.2020 - 11.01.2021, Rücktrittstermin 11.01.2021

Termin 2 im Zeitraum 01.12.2020 - **21.03.2021**, Rücktrittstermin **21.03.2021**

Ob ein Termin 1 und Termin 2 stattfindet, wird in dieser Anmeldeliste bekanntgegeben.

Genaue Prüfungsformate, Termine, Prüfungsmodalitäten und Räume werden zeitnah durch die jeweiligen Lehrstühle und Professuren über [Stud.IP](#) bekanntgegeben.

Termine für zentral organisierte Prüfungen werden ab dem Zeitpunkt 14.12.2020 bekannt gegeben.

Ohne gültige Anmeldung in HISQIS kann keine Teilnahme an der Prüfung ermöglicht werden.

Nach Ablauf der jeweiligen Anmeldefrist sind nachträgliche Anmeldungen zur Prüfung gemäß Beschluss des Prüfungsausschusses nicht möglich.

Haben Sie sich zum Termin 1 angemeldet, so ist eine Anmeldung zum Termin 2 erst dann möglich, wenn eine Noteneintragung für den Termin 1 vorliegt.

Bitte kontaktieren Sie bei Anmeldeproblemen im HISQIS-System unverzüglich die jeweils zuständige Sachbearbeiterin im Prüfungssekretariat mit E-Mail.

Bei Prüfungsrücktritten vor der Klausur reichen Sie bitte das Attest eines Allgemein- oder Facharztes zusammen mit einer schriftlichen Rücktrittserklärung beim Zentralen Prüfungssekretariat ein.

Beachten Sie dazu auch die Hinweise auf der Website des Zentralen Prüfungssekretariats (<http://www.uni-passau.de/studium/waehrend-des-studiums/pruefungssekretariat/informationen-fuer-alle-studiengaenge>).

Notice **01 Dec 2020**

For the English-taught programmes M.Sc. Computer Science, M.Sc. Mobile and Embedded Systems and M.Sc. Computational Mathematics

Courses and HISQIS registration deadlines offered by the Faculty of Computer Science and Mathematics in winter semester 2020/2021

Important: Please note that HISQIS registrations are binding.

Courses/examinations are sorted alphabetically by examiner or programme convenor.

Registration-period for two examination dates.

Please take a note of your exact examination date!

Exam date 1: 1 Dec 2020 to 11 Jan 2021; you can withdraw your registration until 11 Jan 2021

Exam date 2: 1 Dec 2020 to **21 Mar 2021**; you can withdraw your registration until 21 Mar 2020

You are informed with this registration-notice whether one or two examination dates are offered for each module.

The chairs and professors will announce in a first step with detailed informations: dates/times, examination modalities and locations, as soon as possible in [Stud.IP](#).

Central organized Examination-dates will be offered until 14.12.2020.

You cannot sit the examination without prior registration in HISQIS

In accordance with a decision of the Board of Examiners, late exam registrations (i.e. registrations received after the end of the registration deadline) are **not accepted**.

If you are registered on date 1, you cannot register for the second date until the marks for exam date 1 have been entered in HISQIS.

If you have any problems registering in the HISQIS system, please contact the relevant Examinations Officer by e-mail.

If you need to withdraw from your examination before the exam date, please submit a medical certificate issued by a general practitioner or medical specialist, accompanied by letter requesting withdrawal to the Examinations Office.

Please also note the information on withdrawal due to illness available from the Examinations Office website (<http://www.uni-passau.de/en/study/getting-organized/examinations-office/general-information>).

Bitte beachten Sie den gleichzeitigen Anmeldezeitraum (02.12.2020 – 11.01.2021, Rücktrittstermin 11.01.2021) für Prüfungen der Juristischen, Philosophischen bzw. Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät

The registration deadlines for examinations for courses administered by the other three faculties (Law; Business Administration and Economics; Arts and Humanities) have been set for courses/modules administered by the other faculties you should therefore register also from 2 Dec to 11 Jan 2021, you may withdraw your registration until 11 Jan 2021

Die zulässigen Hilfsmittel werden vom jeweiligen Prüfer oder von der jeweiligen Prüferin festgelegt und bekannt gegeben.

The permitted examination aids are determined and announced by the relevant examiner.

Die Anmeldung zu den Seminaren (Abgabe spätestens 31.03.2021) erfolgt mit Anmelde-
deliste bei den jeweiligen Prüfern.

Seminar registration: To register for a seminar (the deadline is 31 Mar 2021) you should enter your name on the relevant examiner's list.

| Veranstaltungsnummer Course-code | LVA-Typ Typ | Prüfungsnummer HISQIS code | Prüfungsfach Course title | Prüfer Examiner | ECTS ECTS credits | Studiengang der FIM FIM degree programme Lehramt und Weitere Non - FIM degree-programme | Prüfungstermin 1 Exam date 1 (dd.mm.yyyy) | Prüfungstermin 2 Exam date 2 (dd.mm.yyyy) |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------|--|-------------------------|----------------------|--|--|--|
| 5302 | V | 405283 | Programmierung II Die Anmeldung erfolgte bereits mit Verbindlicher Anmelde- liste | Bachmaier | 6 | B.Sc.IC; B.Sc.INF; B.Sc.MAT; LM LR LY B.Ed.RS | ---- | Kein Termin 2 |
| 5500 | P | 433500; 453001 | SE Praktikum für Informatik Keine Anmeldung über HISQIS - ist bereits über Praktomat / Anmelde- liste erfolgt | Bachmaier | 13 | B.Sc.INF | ---- | Kein Termin 2 |
| 5402 | V | 405002 | Verteilte Systeme | de Meer, Niedermeier | 5 | B.Sc.IC; B.Sc.INF; B.Sc.MES; B.Sc.MAT, B.Ed.RS LR LY | X | X |
| 5721 | V | 455361 | Foundations of Energy Systems Anmeldungen erfolgten mit verbindlicher Anmelde- liste beim Prüfer | de Meer, Niedermeier | 6 | M.Sc.INF; M.Sc.MES | ---- | ---- |

| Veranstaltungsnummer Course-code | LVA-Typ Typ | Prüfungsnummer HISQIS code | Prüfungsfach Course title | Prüfer Examiner | ECTS ECTS credits | Studiengang der FIM FIM degree programme Lehramt und Weitere Non - FIM degree-programme | Prüfungstermin 1 Exam date 1 (dd.mm.yyyy) | Prüfungstermin 2 Exam date 2 (dd.mm.yyyy) |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------|--|---------------------------------------|----------------------|--|--|--|
| 5722 | V | 455404 | Funktionale Sicherheit Online-Veranstaltung für Studierende B.Sc.IC PO 20142 Die Veranstaltung wird zukünftig nicht mehr angeboten Anmeldung Termin 1 mit Anmelde-liste beim Prüfer | de Meer, Niedermeier | 6 | B.Sc.IC 20142; M.Sc.INF, M.Sc.MES | ---- | Kein 2. Termin |
| 5530 | P | 405349 | Entwicklungspraktikum Anmeldung Termin 1 mit Anmelde-liste bei den jeweiligen Prüfern | de Meer; Ko-sch; Posegga; Kranz | 10 / 13 | B.Sc.IC; | ---- | Kein 2. Termin |
| 5363 | V | 445020 | Complex Systems Engineering | Endres | 7 | B.Sc.MAT; B.Sc.MES; | X | X |
| 5834 | V | 405192 | Differentialgeometrie | Forster-Hein-lein | 9 | B.Sc.MAT, LY | X | X |
| 5873 | V | 401403 | Operatortheorie | Forster-Hein-lein | 9 | M.Sc.CMT, M.Sc.INF; LY | X | X |
| 5840 | V | 405343 405344 | Software Testing Vorgezogener Anmeldezeitraum: 01.12.2020 – 10.12.2020 (= Rücktritt 10.12.2020) | Fraser | 6 | B.Sc. IC; B.Sc.INF; B.Sc.MES, LM LY B.Ed.RS | X | ---- |
| 5845 | V | 455378 | Search-Based Software Engineering Vorgezogener Anmeldezeitraum: 01.12.2020 – 10.12.2020 (= Rücktritt 10.12.2020) | Fraser | 5 | M.Sc.INF | X | ---- |
| 5847 | HS | 450001 | Deep Learning for Software Engineering Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde-liste | Fraser | 5 | M.Sc.INF | ---- | ---- |

| Veranstaltungsnummer Course-code | LVA-Typ Typ | Prüfungsnummer HISQIS code | Prüfungsfach Course title | Prüfer Examiner | ECTS ECTS credits | Studiengang der FIM FIM degree programme Lehramt und Weitere Non - FIM degree-programme | Prüfungstermin 1 Exam date 1 (dd.mm.yyyy) | Prüfungstermin 2 Exam date 2 (dd.mm.yyyy) |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------|--|---------------------------|----------------------|--|--|--|
| 5846 | HS | | Simulations-Based Testing of Autonomous Cars Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde- liste | Fraser; Gambi | 4 | | --- | --- |
| 5844 | Ü | 455376 | Advanced Software Product Development Vorgezogener Anmeldezeitraum: 01.12.2020 – 10.12.2020 (= Rücktritt 10.12.2020) | Fraser, Kuhrmann | 8 | M.Sc.INF; | X | --- |
| 5842 | V | | Programming Styles Vorgezogener Anmeldezeitraum: 01.12.2020 – 10.12.2020 (= Rücktritt 10.12.2020) | Fraser, Gambi | 5 | M.Sc.INF; M.Sc.MES | X | --- |
| 5740 | V | 405175 | Transaktionssysteme (Transactional Systems) | Freitag | 7 | M.Sc.INF | X | Kein Termin 2 |
| 5370 | V | 400930 | Einführung in die Stochastik | Gilch | 9 | B.Sc.INF; B.Sc.MAT, LY | X | X |
| 5944 | Ü | 482604 | Data Science Lab | Granitzer | 6 | M.Sc. CMT, M.Sc.INF, M.Sc.MES; | X | X |
| 5945 | V | 482603 | Advanced Topics in Data Science | Granitzer, Schlötterer | 5 | M.Sc. CMT, M.Sc.INF, M.Sc.MES; | X | X |
| 5779 | V | 405218 | Data Science Data Science (Nebenfach) | Granitzer, Schlötterer | 5 | B.Sc.IC; B.Sc.INF; B.Sc.MAT; B.Sc.MES, B.Sc.BC BA JOK | X | --- |
| 5312 | V | 405375 408903 | Information Retrieval and Natural Language Processing V + Ü Information Retrieval and Natural Language Processing (Nebenfach) | Granitzer (Mitrovic) | 5 | B.Sc.IC; B.Sc.MAT; B.A. MUK B.A. JOK | X | --- |

| Veranstaltungsnummer Course-code | LVA-Typ Typ | Prüfungsnummer HISQIS code | Prüfungsfach Course title | Prüfer Examiner | ECTS ECTS credits | Studiengang der FIM FIM degree programme Lehramt und Weitere Non - FIM degree-programme | Prüfungstermin 1 Exam date 1 (dd.mm.yyyy) | Prüfungstermin 2 Exam date 2 (dd.mm.yyyy) |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------|--|--------------------|----------------------|--|--|--|
| 5102 | V | 405282 201003 | Programmierung I wird für 201003 Softwareentwicklung mit Praktikum bei B.Sc. BC angerechnet | Größlinger | 6 | B.Sc.IC; B.Sc.INF; B.Sc. MAT; B.Sc.MES; B. Ed. RS LR LM LY B.Sc BC | X | Kein Termin 2 |
| 5795 | V | 405197 | Virtuelle Maschinen und Laufzeitsysteme | Größlinger | 6 | M.Sc. INF, B.Ed.RS | X | X |
| 6027 | S | | Topics in Autonomous Driving Applications Die Anmeldung erfolgte ggf. mit verbindlicher Anmelde- liste | Held | 5 | M.Sc.MES | --- | --- |
| 5861 | V | 412501 | Mathematische Logik (B.Sc.) | Kaiser | 9 | B.Sc.INF; B.Sc.MAT, | X | X |
| 5990 | PS | | Proseminar: Das Buch der Beweise Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde- liste | Kaiser | 3 | | --- | --- |
| 5991 | S | | Seminar: Das Buch der Beweise Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde- liste | Kaiser | 4 | | --- | --- |
| 6020 | V | 455362 | Mathematische Logik (M.Sc.) | Kaiser | 9 | M.Sc.CMT; M.Sc.INF | X | X |
| 5105 | V | 413151 | Technische Informatik Termin 2 nur für nicht bestandene Teilnehmer des Termin 1 | Katzenbeisser | 7 | B.Sc.INF; B.Sc.IC PO 20182, B.Sc.MAT, B.Sc.MES, LY | X | X |
| 5764 | Ü | 455345 | Advanced Security Engineering Lab | Katzenbeisser | 12 | M.Sc.INF | X | |

| Veranstaltungsnummer Course-code | LVA-Typ Typ | Prüfungsnummer HISQIS code | Prüfungsfach Course title | Prüfer Examiner | ECTS ECTS credits | Studiengang der FIM FIM degree programme Lehramt und Weitere Non - FIM degree-programme | Prüfungstermin 1 Exam date 1 (dd.mm.yyyy) | Prüfungstermin 2 Exam date 2 (dd.mm.yyyy) |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------|--|------------------------|----------------------|--|--|---|
| 5130 | V | 430100, 431001 408901 | Einführung in Internet Computing V+ Ü Internet Computing (Nebenfach) | Kosch | 9 | B.Sc.IC, B.Ed.RS LY LR BA MUK, BA JOK M.Ed.EDU | X | X |
| 5805 | S | | Masterseminar Eingebettete Interaktive Systeme Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde- Anmelde-Liste | Kranz | 4 | B.Sc. | ---- | ---- |
| 5806 | V | 442040 408907 | Grundlagen der Mensch-Maschine-Interaktion Bei B.Sc. MES erfolgte die Anmeldung mit verbindlicher Anmelde- Anmelde-Liste Achtung: V + Ü Grundlagen der Mensch Ma- schine-Interaktion (Nebenfach) bei B.A. JOK , BA MUK Prüfungsnummer 408907 | Kranz | 5 | B.Sc.IC; B.Sc.INF, B.Sc.MES; B.A. MUK B.A JOK | X | Regulärer Nächster WH-Termin im nächsten Semester |
| | WH | 479810 | Scientific Methods and Technical Writing WH-Prüfung nur für nicht bestandene Teilnehmer vom letzten Angebot | Kranz | 5 | M.Sc.CMT M.Sc.INF M.Sc.MES | X | ---- |
| 6003 | P | 455342 | Science and Technology Project in Physical Ma- king, Prototyping and Testing Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde- Anmelde-Liste | Kranz | 8 | M.Sc.INF; M.Sc.MES | | ---- |
| 6045 | P | 401004 | Basic Research Internship in Human-Computer In- teraction und Software Engineering Die Anmeldung erfolgt mit verbindlicher Anmelde- Anmelde-Liste | Kranz | 7 | B.Sc.IC; B.Sc.INF; B.Sc.MES | | ---- |
| 5801 | S | | Bachelorseminar Eingebettete Interaktive Systeme Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde- Anmelde-Liste | Kranz, Hölzl Gerold | 4 | B.Sc. | ---- | ---- |

| Veranstaltungsnummer Course-code | LVA-Typ Typ | Prüfungsnummer HISQIS code | Prüfungsfach Course title | Prüfer Examiner | ECTS ECTS credits | Studiengang der FIM FIM degree programme Lehramt und Weitere Non - FIM degree-programme | Prüfungstermin 1 Exam date 1 (dd.mm.yyyy) | Prüfungstermin 2 Exam date 2 (dd.mm.yyyy) |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------|--|------------------------|----------------------|--|--|--|
| 5819 | S | | Seminar zur Wahrscheinlichkeitstheorie Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde- liste | Müller-Gronbach; Gilch | 4 | B.Sc. | ---- | ---- |
| 5820 | V | 405390 | IT-Sicherheit (Grundlagen IT-Sicherheit) Advanced IT-Security | Posegga | 6 | M.Sc.INF M.Sc. BA; M.Sc. WI | X | X |
| 5821 | V | 405157 | Wireless Security | Posegga | 5 | M.Sc.INF; M.Sc.MES | X | X |
| 6039 | V | 451014 | Formal Methods in Security: modelling and analysis of security-critical systems | Posegga, Cuellar | 4 | M.Sc.INF | X | X |
| 5880 | V | 455403 | Dependable Distributed Systems | Reiser | 6 | M.Sc.INF; | X | X |
| 5888 | S | | Cloud Computing (B.Sc.) Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde- liste | Reiser | 4 | B.Sc. | ---- | ---- |
| 5889 | S | | Cloud Computing (M.Sc.) Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde- liste | Reiser | 4 | M.Sc.INF | ---- | ---- |
| 5001 | V | 408904 | Programmierung mit Skriptsprachen | Röder | 5 | B.A. JOK B.A MUK B.Sc. DTB B.Sc. LT | X | ---- |
| 5007 | P | 105572 | Grundlagen von Informationssystemen | Röder | 3 | B.Sc.BAE B.Sc.BC | X | ---- |

| Veranstaltungsnummer Course-code | LVA-Typ Typ | Prüfungsnummer HISQIS code | Prüfungsfach Course title | Prüfer Examiner | ECTS ECTS credits | Studiengang der FIM FIM degree programme Lehramt und Weitere Non - FIM degree-programme | Prüfungstermin 1 Exam date 1 (dd.mm.yyyy) | Prüfungstermin 2 Exam date 2 (dd.mm.yyyy) |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------|--|--------------------|----------------------|--|---|--|
| 5034 | V | 382109 | Internet Computing für Geistes- und Sozialwissenschaften / | Röder | 5 | B.A. HW B.A. JOK B.A. LT B.A. MUK B.S. SUT | X | ---- |
| | | 382021 | Propädeutikum Informatik/ | | 6 | B.Sc. MUK | | |
| | | 105511 | V + WÜ Propädeutikum Informatik Internet Computing bei BA DTB | | 5 / 6 | B.Sc. BAE B.A. EM B.A. ES B.A. SUT MR. ES MR ICB BA DTB | | |
| | | 105621 | Digital Humanities II | | 10 | B.Sc. BAE B.A. EM M.A. ES M.A. ICB | | |
| | | 646010 | V/V Digital Humanities I und II | | 10 | M.A. GES | | |
| 5306 | V | 405006 | Theoretische Informatik I Über die genaue Prüfungsabwicklung Zentral oder Dezentral informiert der Lehrstuhl über Stud.IP nach Vorlage der endgültigen Anmeldezahlen | Rutter | 5 | B.Sc.IC, B.Ed.RS LM LR | X Nach Möglichkeit Zusammen mit 5308 | X |
| 5308 | V | 405007 | Theoretische Informatik II Bei B.Sc.INF Altfälle für Einzelprüfung – nur mehr nach Rücksprache mit Prüfer und schriftlichen Antrag im Prüfungssekretariat | Rutter | 4 | B.Sc.INF; PO 20142 LY | X | X |

| Veranstaltungsnummer Course-code | LVA-Typ Typ | Prüfungsnummer HISQIS code | Prüfungsfach Course title | Prüfer Examiner | ECTS ECTS credits | Studiengang der FIM FIM degree programme Lehramt und Weitere Non - FIM degree-programme | Prüfungstermin 1 Exam date 1 (dd.mm.yyyy) | Prüfungstermin 2 Exam date 2 (dd.mm.yyyy) |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------|--|--------------------|----------------------|--|--|--|
| 5308 | V | 405008 787631 | Theoretische Informatik I und II Theoretische Informatik I mit 5 ECTS und Theoretische Informatik II mit 4 ECTS als Modulprüfung beim Lehramt | Rutter | 9 9 | B.Sc.INF PO 20182 B.Sc.MAT B.Ed.RS LY | X Zusammen mit 5306 | X |
| 5710 | V | 455344 | Algorithmische Graphentheorie und perfekte Graphen | Rutter | 5 | M.Sc.INF M.Sc. CMT | X | X |
| 5711 | V | 415345 | Algorithmische Graphentheorie und perfekte Graphen für Bachelor Mathematik | Rutter | 5 | B.Sc.MAT | X | X |
| 5713 | V | 455373 | Parametrized Algorithms | Rutter | 6 | M.Sc.CMT; M.Sc.INF | X | X |
| 5717 | S | | Algorithms for Planar Graphs Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde-liste | Rutter | 5 | M.Sc.INF | ---- | ---- |
| 5372 | V | 401811 | Analysis II | Sauer | 9 | B.Sc.INF; B.Sc.MAT; LY | X | X |
| 5737 | S | | Seminar Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde-liste | Sauer | 5 | M.Sc.INF | ---- | ---- |
| 5738 | S | | Seminar Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde-liste | Sauer | 4 | B.Sc. | ---- | ---- |
| 5995 | V | 454020 | Advanced Imaging | Sauer | 6 | M.Sc.CMT; M.Sc.INF | X | X |
| 5970 | V | 451016 NEU | Scaling Database Systems | Scherzinger | 6 | M.Sc.CMT; M.Sc.INF; M.Sc.MES M.Sc. BA M.Sc. WII | X | X |
| 5977 | S | | Big Data Technologien Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde-liste | Scherzinger | 4 | B.Sc. | ---- | ---- |

| Veranstaltungsnummer Course-code | LVA-Typ Typ | Prüfungsnummer HISQIS code | Prüfungsfach Course title | Prüfer Examiner | ECTS ECTS credits | Studiengang der FIM FIM degree programme Lehramt und Weitere Non - FIM degree-programme | Prüfungstermin 1 Exam date 1 (dd.mm.yyyy) | Prüfungstermin 2 Exam date 2 (dd.mm.yyyy) |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------|--|---------------------------------|----------------------|--|--|---|
| 6044 | V | 455383 Neu | Multimedia Retrieval Vorgezogenen Anmeldezeitraum – Die Anmeldung erfolgte mit verbindlicher Anmelde- liste | Scherzinger, (Skopal) | 6 | M.Sc.CMT; M.Sc.INF; M.Sc.MES | X | ---- |
| 5162 | V | 441010 | Mathematik in technischen Systemen I = Folgeveranstaltung für früheres Pflichtmodul 430200 Grundlagen der Mathematik I bei B.Sc.IC PO 20142 Achtung, bei B.Sc. IC PO 20142 für beide Prüfungen sind insgesamt nur 3 Prüfungsversuche möglich. | Schwarz | 7 | B.Sc.IC; B.Sc.MES; | X | Wiederholungs- prüfung voraussichtlich im Prüfungszeit- raum Sommer 2021 |
| 5362 | V | 441030 | Mathematik in technischen Systemen III | Schwarz | 7 | B.Sc.IC; B.Sc.MES; | X | X |
| 5952 | V | 405388 Neu | Randomisierte Algorithmen (für Bachelor) | Sudholt | 7 | B.Sc.IC, B.Sc.INF; B.Sc.MAT; | X | X |
| 5952 | V | 455388 Neu | Randomisierte Algorithmen (für Master) | Sudholt | 7 | M.Sc.CMT; M.Sc.INF; M.Sc.MES | X | X |
| 5965 | V | 415382 Neu | Topologie (für Bachelor) | Wirth, Glück | 6 | B.Sc.MAT | X | X |
| 5965 | V | 485382 Neu | Topologie (für Master) | Wirth, Glück | 6 | M.Sc.CMT | X | X |
| 6011 | P | 479620 | Research Internship in SE | Wirth | 8 | M.Sc.MES | X | ---- |
| 6012 | P | 479720 | Research Internship in DPSS | Wirth | 8 | M.Sc.MES | X | ---- |
| 5172 | V | 400600 | Lineare Algebra I | Zumbrägel | 9 | B.Sc.INF; B.Sc.MAT, LY | X | X |
| 5831 | V | 482102 | Cryptanalysis | Zumbrägel | 9 | M.Sc.CMT | X | X |

Veranstaltungen ausschließlich für das Lehramt mit den Fächern Informatik und Mathematik

Anmeldezeitraum (angepasst an den Anmeldezeitraum der FIM mit zwei Prüfungsterminen)

Termin 1 im Zeitraum 01.12.2020 – 11.01.2021, Rücktrittstermin 11.01.2021

Termin 2 im Zeitraum 01.12.2020 – 21.03.2021, Rücktrittstermin 21.03.2021

Zu den mit * gekennzeichneten Veranstaltungen erfolgt keine Anmeldung über HISQIS, die Anmeldung erfolgt bei den jeweiligen Prüferinnen und Prüfern:

Seminare, Staatsexamensvorbereitungskurse für den freien Bereich und Begleitveranstaltungen zum studienbegleitend fachdidaktischen Praktikum der verschiedenen Schularten.

| Veranstaltungsnummer | LVA - Typ | Prüfungsnummer | Prüfungsfach | Prüfer | ECTS | Lehramt | Prüfungstermin 1 | Prüfungstermin 2 |
|----------------------|-----------|-------------------|--|-----------------|------|---------------------------|------------------|------------------|
| 5862 | V | 754511 | Elemente der Linearen Algebra und analytischen Geometrie I | Außenhofer | 10 | B.Ed.RS LG LM LR | X | |
| 5863 | V | 754571 | Elemente der Analysis I | Außenhofer | 10 | B.Ed.RS LG LM LR | X | |
| 5868 | S | | Staatsexamensvorbereitungskurs Lineare Algebra nicht vertieft | Außenhofer | 3 | | ---- | ---- |
| 5920 | V | 774931 | Ausgewählte Kapitel zur Didaktik der Mathematik an der Realschule (LNV, Bb) | Brandl, Barthel | 6 | LR M.Ed.EDU | X | X |
| 5924 | S | 780499 | Begleitseminar zum studienbegleitenden Praktikum (Gymnasium) | Brandl, Barthel | 5 | LY | ---- | ---- |
| 5925 | V | 764911; 764851 | Didaktik der Algebra an Mittelschulen (MD) (A;b) bzw. (C;a) | Brandl, Barthel | 6 | LM | X | X |
| 5926 | S | | Mathematikunterricht digital - Mittelschulen, Realschulen (LNV) und Gymnasien (LV, freier Bereich) | Brandl, Barthel | 3 | LM LR LY | ---- | ---- |
| 5913 | V | 784935 | Didaktik der Geometrie am Gymnasium (LV, Ba) | Brandl | 3 | LY | X | X |

| Veranstaltungsnummer | LVA - Typ | Prüfungsnummer | Prüfungsfach | Prüfer | ECTS | Lehramt | Prüfungstermin 1 | Prüfungstermin 2 |
|----------------------|-----------|------------------|---|--------------------|----------|---------------------------------------|------------------|------------------|
| 5921 | V | 784935 | Ausgewählte Kapitel zur Didaktik der Mathematik am Gymnasium (LV, Bb) | Brandl | 6 | LY | X | X |
| 5919 | HS | 745221, 745241 | Ausgewählte Themen zur Didaktik der Mathematik | Brandl | 5 | M.Ed. EDU | X | |
| 5932 | S | | Seminar zur Vorbereitung auf die Prüfung (Gymnasium) | Brandl | 3 | LY | ---- | ---- |
| 6043 | S | | Mathematik nach Ansätzen Montessoris | Brandl, Fehrenbach | 3 | LG | | ---- |
| 5923 | S | 750498 | Begleitveranstaltung zum studienbegleitenden Praktikum (GD) | Brandl, Seidl | 5 | LG | ---- | ---- |
| 6025 | S | | Kompetenzorientierte Unterrichtsplanung für den Mathematikunterricht: Von der Theorie zur Praxis (freier Bereich) | Brandl, Seidl | 3 | LG | ---- | ---- |
| 5927 | S | 760498 | Begleitveranstaltung zum studienbegleitenden Praktikum (MD) | Brandl, Weber | 5 | LM | ---- | ---- |
| 5910 | V | 754935 | Didaktik der Geometrie (GD, BA) | Brand, Winkler | 6 | LG | X | ---- |
| 5926 | V | 764913 764851 | Ausgewählte Kapitel der Didaktik der Mathematik an Mittelschulen - Methoden (MD) (C;b) | Brandl, Winkler | 6 | LM | X | X |
| 5938 | V | 754935 | Ausgewählte Kapitel zur Didaktik der Mathematik in der Grundschule - Problemorientiertes Arbeiten (B;b) | Brandl, Winkler | 6 | LG | X | ---- |
| 6022 | S | | Offene Mathewerkstatt | Brandl, Winkler | 0 | | ---- | ---- |
| 5866 | V | 754631 | Elementare Zahlentheorie | Brandl (Birgit) | 10 | M.Ed.EDU B.Ed.RS LG LM LR | X | X |
| 5912 | V | 774931 | Didaktik der Geometrie in der Realschule (LNV, Ba) | Brandl (Birgit) | 5 bzw. 6 | LR M.Ed.EDU | X | X |
| 5917 | V | 764931 | Didaktik der räumlichen Geometrie an Mittelschulen (MD) | Brandl (Birgit) | 6 | LM | X | X |
| 5918 | S | | Seminar zur Vorbereitung auf die Prüfung (RS) | Brandl (Birgit) | 3 | LR | ---- | ---- |

| Veranstaltungsnummer | LVA - Typ | Prüfungsnummer | Prüfungsfach | Prüfer | ECTS | Lehramt | Prüfungstermin 1 | Prüfungstermin 2 |
|----------------------|-----------|-------------------|--|-----------------|-----------------------|----------------------------|------------------|------------------|
| 5932 | S | | Seminar zur Vorbereitung auf die Prüfung (MS) | Brandl (Birgit) | 3 | LM | ---- | ---- |
| 5012 | Ü | 767935, 777931 | Praxis der Informatikdidaktik | Heuer, Ute | 4, 5, 8 bzw. 10 | LM LR LY M.Ed.EDU | X | ---- |
| 5013 | S | | Begleitseminar zur Nachqualifikationsmaßnahme Informatik | Heuer, Ute | 3 | LY | ---- | ---- |
| 5015 | S | | Grundschullehramts-Seminar Algorithmisches Denken (primary::programming) | Heuer, Ute | 3 | LG | | |
| 5017 | S | | Werkstattseminar zu ausgesuchten Themen der Informatikdidaktik | Heuer, Ute | 4 | LY | ---- | ---- |
| 5018 | V | 767935, 777932 | Didaktik der Informatik | Heuer, Ute | 5, 8 bzw. 10 | LR LY LM M.Ed.EDU | X | ---- |
| 5021 | Ü | | Nachqualifikationsmaßnahme Informatik RS | Heuer, Ute | 3 | LR | ---- | ---- |
| 5022 | P | | Nachqualifikationsmaßnahme Informatik GY | Heuer, Ute | 5 | GY | ---- | ---- |
| 5872 | R | | Staatsexamensvorbereitungskurs LA GY | Kaiser | 3 | GY | ---- | ---- |
| 5997 | S | | Werkstattarbeit im Mathematikunterricht der Grund- und Mittelschule (freier Bereich) | Winkler | 3 | LG LM | ---- | ---- |
| 6032 | S | | Begabungsgestaltung und -förderung im Mathematikunterricht | Winkler | 3 | LG LM | ---- | ---- |

Prüfungsräume:

| | |
|-------------|--|
| AM | Audimax |
| IM | Informatik und Mathematik |
| ISA | Innstegaula |
| ITZ | IT-Zentrum/International House, Innst. 43 |
| PHIL | Philosophicum |
| Wiwi | Wirtschaftswissenschaftliches |

| | |
|-----------------|------------|
| Stand: | 01.12.2020 |
| Bekanntgegeben: | 01.12.2020 |
| Aktualisiert: | 18.12.2020 |

| Abkürzungen | Deutsch |
|-------------|--|
| B.Sc.BAE | Bachelor Business Administration and Economics |
| B.Sc.INF | Bachelor Informatik – bei Nebenfach BWL: INF/BWL – bei Nebenfach Mathematik: INF/MAT |
| B.Sc.IC | Bachelor Internet Computing |
| B.Sc.MAT | Bachelor Mathematik |
| B.Sc.MES | Bachelor Mobile und eingebettete Systeme |
| B.Sc.WI | Bachelor Wirtschaftsinformatik/Business Computing |
| M.Sc.CMT | Master Computational Mathematics |
| M.Sc.INF | Master Informatik |
| M.Sc.MES | Master Mobile und eingebettete Systeme |
| M.Sc.WI | Master Wirtschaftsinformatik |
| B.Ed.RS | Bachelor of Education |
| LG | Lehramt Grundschule |
| LY | Lehramt Gymnasium |
| LR | Lehramt Realschule |
| LM | Lehramt Mittelschule |
| M.Ed. EDU | Master of Education (Bildungs- und Erziehungsprozesse) |
| B.A. Joko | Journalistik und Strategische Kommunikation |
| M.A. MUK | Medien und Kommunikation |

PO: Prüfungsordnung 20142 = z. B. Studienbeginn Wintersemester 2014/2015

| Abbreviations | English |
|---------------|--|
| B.Sc.BA | B.Sc. Business Administration and Economics |
| B.Sc.INF | B.Sc. Computer Science – in combination with Business Administration as the secondary subject: INF/BA – with mathematics as secondary subject: INF/MAT |
| B.Sc.IC | B.Sc. Internet Computing |
| B.Sc.MAT | B.Sc. Mathematics |
| B.Sc.MES | B.Sc. Mobile and Embedded Systems |
| B.Sc.WI | B.Sc. Business Computing/Information Systems |
| M.Sc.CMT | M.Sc. Computational Mathematics |
| M.Sc.INF | M.Sc. Computer Science |
| M.Sc.MES | M.Sc. Mobile and Embedded Systems |
| M.Sc.WI | M.Sc. Information Systems |
| B.Ed.RS | Bachelor of Education |
| LG | Teacher Education Programme (primary education) |
| LY | Teacher Education Programme (secondary education: Gymnasium) |
| LR | Teacher Education Programme (secondary education: Realschule) |
| LM | Teacher Education Programme (secondary education: Mittelschule) |
| M.Ed. EDU | Master of Education |
| B.A. Joko | B.A. Journalism and Strategic Communication |
| M.A. MUK | M.A. Media and Communication- |

PO: Example: Examination regulation 20142 = valid for those who started on their degree programme in or after winter semester 2014-15