

# Studienbegleitende IT-Ausbildung

## Lehrangebot im SoSe 2024

### Quellen:

- [Campusportal UR \(„EXA“\)](#)
  - > Vorlesungsverzeichnis > Sommersemester 2024
  - > Angebote für Hörer aller Fakultäten > Studienbegleitende IT-Ausbildung  
(Veröffentlichung am 29.01.2024)
- [Virtuelle Hochschule Bayern \(„vhb“\)](#)
  - > CLASSIC vhb-Kursprogramm > Kursprogramm Sommersemester 2024  
(Veröffentlichung am 18.12.2023)




# Inhaltsverzeichnis – SITA-Kursprogramm SoSe 2024

## WAHLPFLICHTBEREICH

Modul RZ-M01 – Texte erstellen und gestalten .....	3
Modul RZ-M02 – Daten analysieren und visualisieren.....	4
Modul RZ-M03 – Webentwicklung und Webdesign .....	6
Modul RZ-M04 – Algorithmen und Datenstrukturen .....	7
Modul RZ-M05 – Programmierung und Softwareentwicklung.....	8
Modul RZ-M06 – Mediengestütztes Lernen und Lehren .....	9

## WAHLBEREICH

Modul RZ-M07 – Grafik und Bildbearbeitung.....	10
Modul RZ-M08 – Audio- und Videobearbeitung .....	11
Modul RZ-M61 – Angebote der Naturwissenschaftlichen Fakultäten und Medizin.....	12
Modul RZ-M62 – Angebote der Philosophischen Fakultäten und Kath. Theologie .....	13
Modul RZ-M63 – Angebote der Wirtschaftswissenschaften und der Juristischen Fakultät .....	15

<b>Farblegende:</b>	
	neu ins Programm aufgenommener RZ-Kurs (60xxx)
	eingebettete Kurse von den Fakultäten
	eingebettete Kurse von der Virtuellen Hochschule Bayern (vhb)

## Modul RZ-M01 – Texte erstellen und gestalten

31541	Digitale Kunstgeschichte I: Digitale Sammlungsverwaltung RZ-M01, RZ-M62; RZ-M11.1, RZ-M62.1	Dagit
31542	Digitale Kunstgeschichte II: Digitales Publizieren RZ-M01, RZ-M62; RZ-M11.1, RZ-M62.1	Dagit
52802	Einführung in LaTeX RZ-M01, RZ-M61; RZ-M11.2, RZ-M61.2	Weindl, Wünsch
52832	LaTeX für Fortgeschrittene RZ-M01, RZ-M61; RZ-M11.2, RZ-M61.2	Solbrig
60111a	Vertiefungskurs Microsoft Word RZ-M01; RZ-M11.1, RZ-M12.1	Braun
60112	Wie Digitaljournalismus seine eigenen Erzählformen schafft RZ-M01, RZ-M06; RZ-M11, RZ-M52; MED-M14, MED-BA-WB-f.intern; VKW-M34	Gamperl
60113a	Printmedien – Mediengestaltung: Affinity Publisher, CANVA, Bildretusche mit KI RZ-M01, RZ-M07; RZ-M 11.1, RZ-M41.1; KUN-LA-M02.1, Kunst-BA-M02.1, Kunst-BA-M06.3 (4); MED-M14.1 (4), MED-BA-WB-f.-intern (4); MUWI-M35	Nacke
60113 - c, d - g	Einführung in das Layouten von Flyern und Plakaten mit Affinity Publisher RZ-M01, RZ-M07; RZ-M 11.1, RZ-M41.1; KUN-LA-M02.1, Kunst-BA-M02.1, Kunst-BA-M06.3 (4); MED-M14.1 (4), MED-BA-WB-f.-intern (4); MUWI-M35	Holzer Kubani R.
60116	Campaign Thinking – Kommunikationsdesign im Bereich Kampagnearbeit RZ-M01, RZ-M07; RZ-M 11.1, RZ-M41.1; MED-M14.1 (4), MED-BA-WB-f.-intern (4)	Tenberge-Holzer
60125	Überzeugende Präsentationen für Uni und Beruf erstellen RZ-M01, RZ-M06; RZ-M11.1, RZ-M12.1, RZ-M51.1, RZ-M52.1	Schweiger D.
60419 -a -b	Digitale Teilhabe RZ-M01, RZ-M06, RZ-M07, RZ-M08; RZ-M11.2, RZ-M41.1, RZ-M42.1, RZ-M43.1, RZ-M52.1; EWS-zP-AP (5)	Eisenhut Ziegler
60420	Inklusion durch Audiodeskription RZ-M01, RZ-M06, RZ-M07, RZ-M08; RZ-M11.2, RZ-M41.1, RZ-M42.1, RZ-M43.1, RZ-M52.1	Tschiruchina
60425	Künstliche Intelligent und digitale Barrierefreiheit RZ-M01, RZ-M02, RZ-M06	Eisenhut
60513	Digitale Arbeitstechniken im Studium – gute wissenschaftliche Praxis RZ-M01, RZ-M06; RZ-M11.1, RZ-M51.1; MED-BA-WB-f.-intern (4), MED-M14.1 (4); IDRS-WA-M01, IDRS-WA-M02	Pfeiffer

(Bei allen RZ-Kursen (60xxx) sind zudem die Modul-Kürzel RZ-ZL, EDU-BA-M12.5 und EDU-M14.2 hinterlegt.)

## Modul RZ-M02 – Daten analysieren und visualisieren

22465	PC-Practice: Introduction to Data Analysis with STATA – Cip-Pool-Übung RZ-M02, RZ-M63, RZ-M13.1, RZ-M 63.1	Alekseev
52804	Einführung in Matlab RZ-M02, RZ-M61; RZ-M13.2; RZ-M61.2	Georg, Wünsch
54252	Analysis of NextGen Sequencing Data in Galaxy RZ-M02, RZ-M61; RZ-M13.2; RZ-M61.2	Schwartz
54371	Introduction to Statistics and Data Science in R – Blockveranstaltung RZ-M02, RZ-M61, RZ-M13.2, RZ-M61.5	Hartig Pichler
54375	Advanced Regression Models with R – Blockveranstaltung RZ-M02, RZ-M61; RZ-M13, RZ-M61	Hartig
54378	Introduction to Bayesian Statistics – Blockveranstaltung RZ-M02; RZ-M13, RZ-M61	Hartig
54379	Machine Learning and Deep Learning with R – Blockveranstaltung RZ-M02, RZ-M61; RZ-M13, RZ-M61	Hartig Pichler
60121 -a, -b -c, -d	Grundkurs Microsoft Excel RZ-M02; RZ-M12.1, RZ-M13.1; IDRS-WA-M01	Sander Jaap
60122 -a, -b -c	Vertiefungskurs Microsoft Excel RZ-M02; RZ-M12.1, RZ-M13.1; IDRS-WA-M01.3	Sander Jaap
60127	Data Science mit Python RZ-M02, RZ-M05; RZ-M13.1, RZ-M32.1	Grunert
60128	Datenschutz in Unternehmen aus Sicht der Anwenderpraxis RZ-M02, RZ-M05; RZ-M13.1, RZ-M32.1	Weiß
60129	Data Science mit R RZ-M02; RZ-M13.1	Grunert
60131	Grundlagen SPSS RZ-M02; RZ-M13.1, RZ-M51.2	Grunert
60134	Daten visualisieren - Interaktiv, fürs Web und in 3-D RZ-M02, RZ-M03; RZ-M13.1, RZ-M21	Pfeiffer
60140	Algorithmic Decision Making (ADM) RZ-M02, RZ-M04	Pfeiffer
60425	Künstliche Intelligent und digitale Barrierefreiheit RZ-M01, RZ-M02, RZ-M06	Eisenhut
61131	Statistik I [vhb > Wirtschaftswissenschaften > Mathematik und Statistik] RZ-M02, RZ-M63; RZ-M13.2, RZ-M51.2	vhb

<b>61132</b>	Statistik II [vhb > Wirtschaftswissenschaften > Mathematik und Statistik] RZ-M02, RZ-M63; RZ-M13.2, RZ-M51.2	vhb
<b>61133</b>	Verstehen und Einschätzen empirischer Ergebnisse (VEMPIRIE) [vhb > Schlüsselqualifikationen > Wissenschaftliches Arbeiten] RZ-M02, RZ-M13.2, RZ-51.2	vhb
<b>61134</b>	Verstehen und Einschätzen multivariater Ergebnisse [vhb Schlüsselqualifikationen > Methodenkompetenz] RZ-M02, RZ-M13.2, RZ-51.2	vhb
<b>61137</b>	Relationale Datenbanken in der Anwendung [vhb > Informatik > Angewandte Informatik] RZ-M02, RZ-M13.2	vhb
<b>61141</b>	Geodaten-Geoinformation-Geowissen (Einführung in die Geoinformatik) [vhb > Naturwissenschaften > Geowissenschaften] RZ-M02 (6), RZ-M04 (6); RZ-M13.1 (5), RZ-M33 (6)	vhb
<b>61144</b>	Grundzüge der graphischen Datenverarbeitung I (Tabellenkalkulation, Bildbearbeitung, Layout und Datenbanken) [vhb > Informatik > Angewandte Informatik] RZ-M02; RZ-M07; RZ-M13.1, RZ-M41.2	vhb
<b>61145</b>	Grundzüge der graphischen Datenverarbeitung II (GIS, CAD und 3D Modellierung); [vhb > Informatik > Angewandte Informatik] RZ-M02, RZ-M07; RZ-M13.1, RZ-M41.2	vhb
<b>61150</b>	Einführung in digitale Werkzeuge für die Lebenswissenschaften [vhb > Naturwissenschaften > Biologie] RZ-M02; RZ-M13.1, RZ-M51.2	vhb
<b>61232</b>	Internet Computing für Geistes- und Sozialwissenschaften [vhb > Geistes- und Kulturwissenschaften / Digital Humanities] RZ-M02; RZ-M62; RZ-M13.1, RZ-M51.2	vhb

## Modul RZ-M03 – Webentwicklung und Webdesign

<b>36612a</b>	Grundlagen Human Computer Interaction – Vorlesung RZ-M03, RZ-M62	Henze
<b>36612b</b>	Übung Grundlagen Human Computer Interaction RZ-M03, RZ-M62	Fehle, Henze
<b>52831</b>	Programmierung und Design von WebApplications mit HTML5, CSS3 und JavaScript – Vorlesung/Übung RZ-M03 (6), RZ-M61 (5); RZ-M21, RZ-M61	Huber, Wünsch
<b>52864</b>	Datenbanken und das Internet - Dynamische Webseiten mit php 7 und MySQL/MariaDB – Vorlesung/Übung RZ-M03 (6), RZ-M61 (6); RZ-M21 (6), RZ-M61.2 (5)	Inzenhofer, Wünsch
<b>EDS-216</b>	Einführung in SoSciSurvey – Seminar RZ-M03, RZ-M06, RZ-M62	Hauck
<b>EDS-218</b>	Modern Java – Effectively using new language features and APIs from version 8 onward RZ-M03, RZ-M05, RZ-M62	Böhringer
60134	Daten visualisieren - Interaktiv, fürs Web und in 3-D RZ-M02, RZ-M03; RZ-M13.1, RZ-M21	Pfeiffer
60213	Typografie, Lesbarkeit und Design im digitalen Kontext RZ-M03, RZ-M07, RZ-M21, RZ-M41; MEI-M05, MEI-M07, MEI-BA-M01b	Pfeiffer
60217 -a, -b	HTML und CSS. Markup is for Meaning RZ-M03; RZ-M21.1, RZ-M 22.1; MEI-BA-M01b.4, MEI-M05.1b (4), MEI-M07.3 (2)	Pfeiffer
60218	Content-Management-Systeme. Installation, Anpassung und Templating RZ-M03; RZ-M21.1, RZ-M22.1; MEI-M05.1b (4), MEI-M07.3 (2), MEI-BA-M01b.4	Pfeiffer
60234	Von der Idee zum App-Prototypen mit Figma RZ-M03, RZ-M07; RZ-M21.1, RZ-M41.1	Kubani R.
60236	Lo-Fi-Prototyping für Produkt- und Interfacedesign RZ-M03, RZ-M06, RZ-M07; RZ-M21, RZ-M41, RZ-M52; MED-BA-WB-f.-intern (4)	Holzer
<b>61139</b>	Virtual and Augmented Reality [vhb > Schlüsselqualifikationen > Medienkompetenz] RZ-M03, RZ-M06; RZ-M21.1, RZ-M52.2	vhb
<b>61140</b>	Internetkompetenz: Sicherheit im Internet I [vhb > Schlüsselqualifikationen > Medienkompetenz] RZ-M03; RZ M21.1	vhb
<b>61211</b>	Internetkompetenz: Intranet-Grundlagen [vhb > Schlüsselqualifikationen > Medienkompetenz] RZ-M03; RZ-M21.1	Nacke / vhb

61212	Internetkompetenz: Webdesign 1 [vhb > Schlüsselqualifikationen > Medienkompetenz] RZ-M03; RZ-M21.1; MEI-BA-M01b.4, MEI-M005.1b (4), MEI-M07.3 (2)	Nacke / vhb
61213	Internetkompetenz: Webdesign 2 [vhb > Schlüsselqualifikationen > Medienkompetenz] RZ-M03; RZ-M21.1; MEI-BA-M01b.4, MEI-M005.1b (4), MEI-M07.3 (2)	Nacke / vhb
61231	Internetkompetenz: Webdesign 3 [vhb > Schlüsselqualifikationen > Medienkompetenz] RZ-M03; RZ-M21.1; MEI-BA-M01b.4, MEI-M005.1b (4), MEI-M07.3 (2)	Nacke / vhb

## Modul RZ-M04 – Algorithmen und Datenstrukturen

36663a	Algorithmen, Datenstrukturen und Programmierung – Vorlesung RZ-M04, RZ-M62; RZ-M33, RZ-M62.2	Reischer
36663b	Übung zu Algorithmen, Datenstrukturen und Programmierung RZ-M04, RZ-M62; RZ-M33, RZ-M62.2	Reischer
51135	Numerik partieller Differentialgleichungen – Vorlesung RZ-M04, RZ-M61; RZ-M33	Blank
51136	Übungen zu Numerik partieller Differentialgleichungen RZ-M04, RZ-M61; RZ-M33	Blank
52821	Elektronik mit FPGAs RZ-M04 (6), RZ-M61 (6); RZ-M33.1 (6), RZ-M61.2 (5)	Georg
60140	Algorithmic Decision Making (ADM) RZ-M02, RZ-M04	Pfeiffer
61141	Geodaten-Geoinformation-Geowissen (Einführung in die Geoinformatik) [vhb > Naturwissenschaften > Geowissenschaften] RZ-M02 (6), RZ-M04 (6); RZ-M13.1 (5), RZ-M33 (6)	vhb

## Modul RZ-M05 – Programmierung und Softwareentwicklung

22112	Data Analytics: Methoden und Programmierung – Vorlesung RZ-M05, RZ-M63; RZ-M32, RZ-M63	Heinrich
22113	Data Analytics: Methoden und Programmierung – Übung RZ-M05, RZ-M63; RZ-M32, RZ-M63	Schiller
36609a	Multimedia Engineering – Vorlesung RZ-M05, RZ-M62; RZ-M32; RZ-M62.3	Schmidt
36609b	Multimedia Engineering – Projektseminar RZ-M05, RZ-M62; RZ-M32; RZ-M62.3	Schmidt
52302S	Parallel Programming in FORTRAN and C++ – Vorlesung RZ-M05	Collins
52303S	Parallel Programming in FORTRAN and C++ – Übung RZ-M05	Collins
52801	Programmieren in C und C++ Blockkurs (Vorlesung / Übung) RZ-M05 (6), RZ-M61 (6); RZ-M61.2 (5)	Georg, Schambeck
52801a	Programmieren in C und C++ Semesterkurs (Vorlesung / Übung) RZ-M05 (6), RZ-M61 (6); RZ-M61.2 (5)	Georg, Schambeck
52803	Linux: Grundlagen, Konzepte, Anwendungen RZ-M05, RZ-M61; RZ-M61.2	Georg, Wünsch
52806	Einführung ins Programmieren mit Python (Blockkurs) RZ-M05 (6), RZ-M61 (6); RZ-M32.1 (6), RZ-M61.2 (5)	Georg
52823	C++-Programmierung: Grundlagen und Anwendungen mit der Qt-Klassenbibliothek RZ-M05 (6), RZ-M61 (6); RZ-M32.1 (6), RZ-M61.2 (5)	Georg
EDS-214	Programmieren für alle! – eine Einführung mit Python – Kurs RZ-M05, RZ-M62; RZ-M32, RZ-M62	Böhringer
EDS-218	Modern Java – Effectively using new language features and APIs from version 8 onward RZ-M03, RZ-M05, RZ-M62	Böhringer
60127	Data Science mit Python RZ-M02, RZ-M05; RZ-M13.1, RZ-M32.1	Grunert
60128	Datenschutz in Unternehmen aus Sicht der Anwenderpraxis RZ-M02, RZ-M05; RZ-M13.1, RZ-M32.1	Weiß
61322	Mainframe Programming I [vhb > Informatik > Angewandte Informatik] RZ-M05 (6); RZ-M32.1 (6)	vhb



## Modul RZ-M06 – Mediengestütztes Lernen und Lehren

36611	Grundlagen der bibliothekarischen Informationskompetenz sowie Informationsrecherche und Informationsaufbereitung RZ-M06, RZ-M62; RZ-M51, RZ-M62	Aufschnaiter
EDS-216	Einführung in SoSciSurvey – Seminar RZ-M03, RZ-M06, RZ-M62	Hauck
60112	Wie Digitaljournalismus seine eigenen Erzählformen schafft RZ-M01, RZ-M06; RZ-M11, RZ-M52; MED-M14; MED-BA-WB-f.intern, VKW-M34	Gamperl
60125	Überzeugende Präsentationen für Uni und Beruf erstellen RZ-M01, RZ-M06; RZ-M11.1, RZ-M12.1, RZ-M51.1, RZ-M52.1	Schweiger D.
60236	Lo-Fi-Prototyping für Produkt- und Interfacedesign RZ-M03, RZ-M06, RZ-M07; RZ-M21, RZ-M41, RZ-M52; MED-BA-WB-f.-intern (4)	Holzer
60419 -a -b	Digitale Teilhabe RZ-M01, RZ-M06, RZ-M07, RZ-M08; RZ-M11.2, RZ-M41.1, RZ-M42.1, RZ-M43.1, RZ-M52.1; EWS-zP-AP (5)	Eisenhut Ziegler
60420	Inklusion durch Audiodeskription RZ-M01, RZ-M06, RZ-M07, RZ-M08; RZ-M11.2, RZ-M41.1, RZ-M42.1, RZ-M43.1, RZ-M52.1	Tschiruchina
60425	Künstliche Intelligent und digitale Barrierefreiheit RZ-M01, RZ-M02, RZ-M06	Eisenhut
60432	Praxisorientierte Audiotbearbeitung mit Audacity in Schule und Bildung RZ-M06, RZ-M08; RZ-M43.1	Dums
60513	Digitale Arbeitstechniken im Studium – gute wissenschaftliche Praxis RZ-M01, RZ-M06; RZ-M11.1, RZ-M51.1; MED-BA-WB-f.-intern (4), MED-M14.1 (4); IDRS-WA-M01, IDRS-WA-M02	Pfeiffer
60514	Fit fürs Studium - Grundlagen der Medien- und Methodenkompetenz für das Recherchieren, Präsentieren, Schreiben, Zitieren RZ-M06; RZ-M51.1; IDRS-WA-M01.1, BIO-BSC-21, BIO-M-JS	Riedhammer
60525	Digitale Werkzeuge für den Unterricht RZ-M06; RZ-M51.1, RZ-M52.1	Kohl
60530	New Work, VR/AR, KI, IoT: Digitalisierung und Trends der Arbeitswelt 4.0 RZ-M06; RZ-M52.1	Braun
60532	Kreative medientechnische Konzepte für diverse Veranstaltungen RZ-M06, RZ-M08; RZ-M42, RZ-M43, RZ-M52	Holzer
60534	„Fake News“: Verschwörungserzählungen und Desinformation im Internet entlarven und begegnen RZ-M06; RZ-M52; EGW-M09, KRIM-M 08, KRIM-M 10	Christoph

61115	Entwicklung und Implementierung von digitalen Medien [Schlüsselqualifikationen > Medienkompetenz] RZ-M06; RZ-M52.2	vhb
61139	Virtual and Augmented Reality [vhb > Schlüsselqualifikationen > Medienkompetenz] RZ-M03, RZ-M06; RZ-M21.1, RZ-M52.2	vhb

## Modul RZ-M07 – Grafik und Bildbearbeitung

60071a	Fotografieren – Mediengestaltung: Kamertechnik, Lichtführung, Bildoptimierung mit KI RZ-M07; RZ-M41.1	Nacke
60071b	Fotografieren – Mediengestaltung und Bildoptimierung am Computer RZ-M07; RZ-M41.1	Nacke
60074	Bildbearbeitung – fortgeschrittene Mediengestaltung: kreative Techniken, Retusche- und RAW Workflow RZ-M07; RZ-M41.1	Nacke
60080	Bildbearbeitung mit KI - Mediengestaltung: Leonardo.ai, Firefly und Midjourney RZ-M07	Nacke
60113a	Printmedien – Mediengestaltung: Affinity Publisher, CANVA, Bildretusche mit KI RZ-M01, RZ-M07; RZ-M 11.1; RZ-M41.1; KUN-LA-M02.1; Kunst-BA-M02.1; Kunst-BA-M06.3 (4); MED-M14.1 (4), MED-BA-WB-f.-intern (4), MUWI-M35	Nacke
60113 -c, -d -g	Einführung in das Layouten von Flyern und Plakaten mit Affinity Publisher RZ-M01, RZ-M07; RZ-M 11.1, RZ-M41.1; KUN-LA-M02.1, Kunst-BA-M02.1, Kunst-BA-M06.3 (4); MED-M14.1 (4), MED-BA-WB-f.-intern (4), MUWI-M35	Holzer Kubani R.
60116	Campaign Thinking – Kommunikationsdesign im Bereich Kampagnearbeit RZ-M01, RZ-M07; RZ-M 11.1, RZ-M41.1; MED-M14.1 (4), MED-BA-WB-f.-intern (4)	Tenberge-Holzer
60213	Typografie, Lesbarkeit und Design im digitalen Kontext RZ-M03, RZ-M07, RZ-M21, RZ-M41; MEI-M05, MEI-M07, MEI-BA-M01b	Pfeiffer
60234	Von der Idee zum App-Prototypen mit Figma RZ-M03, RZ-M07; RZ-M21.1, RZ-M41.1	Kubani R.
60236	Lo-Fi-Prototyping für Produkt- und Interfacedesign RZ-M03, RZ-M06, RZ-M07; RZ-M21, RZ-M41, RZ-M52; MED-BA-WB-f.-intern (4)	Holzer
60411 -a, -b, -c, -d	Bildbearbeitung mit Affinity – Einstieg und kreative Praxis RZ-M07; RZ-M41.1; MED-M14.1 (4), MED-BA-WB-f.-intern (4)	Kubani T.

60416a	Digitale Presse- und Öffentlichkeitsarbeit RZ-M07, RZ-M08; RZ-M41.1, RZ-M42.1, RZ-M43.1; MED-BA-WB-f.-intern (4), MED-M14.1 (4); VKW-M34.2	Christoph
60419 -a -b	Digitale Teilhabe RZ-M01, RZ-M06, RZ-M07, RZ-M08; RZ-M11.2, RZ-M41.1, RZ-M42.1, RZ-M43.1, RZ-M52.1; EWS-zP-AP (5)	Eisenhut Ziegler
60420	Inklusion durch Audiodeskription RZ-M01, RZ-M06, RZ-M07, RZ-M08; RZ-M11.2, RZ-M41.1, RZ-M42.1, RZ-M43.1, RZ-M52.1	Tschiruchina
<b>61116</b>	Einführung in den 3D Druck [vhb > Ingenieurwissenschaften > Druck- und Medientechnik] RZ-M07; RZ-M41.1	vhb
<b>61144</b>	Grundzüge der graphischen Datenverarbeitung I (Tabellenkalkulation, Bildbearbeitung, Layout und Datenbanken) [vhb > Informatik > Angewandte Informatik] RZ-M02; RZ-M07; RZ-M13.1, RZ-M41.2	vhb
<b>61145</b>	Grundzüge der graphischen Datenverarbeitung II (GIS, CAD und 3D Modellierung); [vhb > Informatik > Angewandte Informatik] RZ-M02, RZ-M07; RZ-M13.1, RZ-M41.2	vhb

## **Modul RZ-M08 – Audio- und Videobearbeitung**

60416a	Digitale Presse- und Öffentlichkeitsarbeit RZ-M07, RZ-M08; RZ-M41.1, RZ-M42.1, RZ-M43.1; MED-BA-WB-f.-intern (4), MED-M14.1 (4); VKW-M34.2	Christoph
60419 -a -b	Digitale Teilhabe RZ-M01, RZ-M06, RZ-M07, RZ-M08; RZ-M11.2, RZ-M41.1, RZ-M42.1, RZ-M43.1, RZ-M52.1; EWS-zP-AP (5)	Eisenhut Ziegler
60420	Inklusion durch Audiodeskription RZ-M01, RZ-M06, RZ-M07, RZ-M08; RZ-M11.2, RZ-M41.1, RZ-M42.1, RZ-M43.1, RZ-M52.1	Tschiruchina
60421	Video-Workshop – Grundlagen des Filmemachens RZ-M08; RZ-M42.1; MED-BA-WB-f.-intern (4), MED-M14.1 (4)	Just
60422a	Filmworkshop: Kamera und Licht RZ-M08; RZ-M42.1; MED-BA-WB-f.-intern (4), MED-M14.1 (4)	Köck
60431 -a -b	Einführung in die digitale Audibearbeitung mit Audacity RZ-M08; RZ-M43.1; MED-BA-WB f.-intern (4), MED-M14.1 (4)	Fink Dums
60432	Praxisorientierte Audibearbeitung mit Audacity in Schule und Bildung RZ-M06, RZ-M08; RZ-M43.1	Dums
60532	Kreative medientechnische Konzepte für diverse Veranstaltungen RZ-M06, RZ-M08; RZ-M42, RZ-M43, RZ-M52	Holzer

## Modul RZ-M61 – Angebote der Naturwissenschaftlichen Fakultäten und Medizin

51135	Numerik partieller Differentialgleichungen – Vorlesung RZ-M04, RZ-M61; RZ-M33	Blank
51136	Übungen zu Numerik partieller Differentialgleichungen RZ-M04, RZ-M61; RZ-M33	Blank
524125	Monte Carlo Methods in Physics (Computational Physics) (Vorlesung / Übung) RZ-M61 (6)	Bloch
52801	Programmieren in C und C++ Blockkurs (Vorlesung / Übung) RZ-M05 (6), RZ-M61 (6); RZ-M61.2 (5)	Georg, Schambeck
52801a	Programmieren in C und C++ Semesterkurs (Vorlesung / Übung) RZ-M05 (6), RZ-M61 (6); RZ-M61.2 (5)	Georg, Schambeck
52802	Einführung in LaTeX RZ-M01, RZ-M61; RZ-M11.2, RZ-M61.2	Weindl, Wünsch
52803	Linux: Grundlagen, Konzepte, Anwendungen RZ-M05, RZ-M61; RZ-M61.2	Georg, Wünsch
52804	Einführung in Matlab RZ-M02, RZ-M61; RZ-M13.2; RZ-M61.2	Georg, Wünsch
52806	Einführung ins Programmieren mit Python (Blockkurs) RZ-M05 (6), RZ-M61 (6); RZ-M32.1 (6), RZ-M61.2 (5)	Georg
52817	Elektronik – Vorlesung mit praktischen Übungen RZ-M61 (6); RZ-M61.2 (5)	Gottschalk, Wünsch
52818	Elektronik mit Mikrocontrollern - Software-Strukturen und Hardware RZ-M61 (6); RZ-M61.1 (5)	Ermer, Wünsch
52820	PC-Messtechnik mit LabView RZ-M61 (6); RZ-M61.2 (5)	Bauer, Wünsch
52821	Elektronik mit FPGAs RZ-M04 (6), RZ-M61 (6); RZ-M33.1 (6), RZ-M61.2 (5)	Georg, Wünsch
52823	C++-Programmierung: Grundlagen und Anwendungen mit der Qt-Klassenbibliothek RZ-M05 (6), RZ-M61 (6); RZ-M32.1 (6), RZ-M61.2 (5)	Georg
52831	Programmierung und Design von WebApplications mit HTML5, CSS3 und JavaScript – Vorlesung/Übung RZ-M03 (6), RZ-M61 (5)	Huber, Wünsch
52832	LaTeX für Fortgeschrittene RZ-M01, RZ-M61; RZ-M11.2, RZ-M61.2	Solbrig
52862	Computer und Mikrocontroller-Technik RZ-M61 (6); RZ-M61.2 (5)	Stefinger, Wünsch

52864	Datenbanken und das Internet - Dynamische Webseiten mit php 7 und MySQL/MariaDB – Vorlesung/Übung RZ-M03 (6), RZ-M61 (6); RZ-M21 (6), RZ-M61.2 (5)	Inzenhofer, Wünsch
54252	Analysis of NextGen Sequencing Data in Galaxy RZ-M02, RZ-M61; RZ-M13.2; RZ-M61.2	Schwartz
54371	Introduction to Statistics and Data Science in R – Blockveranstaltung RZ-M02, RZ-M61, RZ-M13.2, RZ-M61.5	Hartig
54375	Advanced Regression Models with R – Blockveranstaltung RZ-M02, RZ-M61, RZ-M13	Hartig
54378	Introduction to Bayesian Statistics – Blockveranstaltung RZ-M02, RZ-M61, RZ-M13	Hartig
54379	Machine Learning and Deep Learning with R – Blockveranstaltung RZ-M02, RZ-M61, RZ-M13	Hartig Pichler

## Modul RZ-M62 – Angebote der Philosophischen Fakultäten und Kath. Theologie

31541	Digitale Kunstgeschichte I: Digitale Sammlungsverwaltung RZ-M01; RZ-M62; RZ-M11.1; RZ-M62.1	Dagit
31542	Digitale Kunstgeschichte II: Digitales Publizieren RZ-M01; RZ-M62; RZ-M11.1; RZ-M62.1	Dagit
32995d	IT für Einsteiger: Grundkenntnisse für die Lehrpraxis RZ-M62; RZ-M62.2	Rasp / vhb
35042	Einführung in die Linguistische Datenwissenschaft RZ-M62 (6)	Reischer
36609a	Multimedia Engineering – Vorlesung RZ-M05, RZ-M62; RZ-M32; RZ-M62.3	Schmidt
36609b	Multimedia Engineering – Projektseminar RZ-M05, RZ-M62; RZ-M32; RZ-M62.3	Schmidt
36611	Grundlagen der bibliothekarischen Informationskompetenz sowie Informationsrecherche und Informationsaufbereitung RZ-M06, RZ-M62; RZ-M51, RZ-M62	Aufschnaiter, Wolff, Bodner
36612a	Grundlagen Human Computer Interaction – Vorlesung RZ-M03, RZ-M62	Henze
36612b	Übung Grundlagen Human Computer Interaction RZ-M03, RZ-M62	Fehle, Henze
36620e	Digitalisierung und digitale Gesellschaft III: Digitale Transformation: Methoden, Modelle, Strategien – Vorlesung RZ-M62	Wolff

<b>36620f</b>	Übung zu Digitalisierung und digitale Gesellschaft III RZ-M62	Achmann, Wolff
<b>36663a</b>	Algorithmen, Datenstrukturen und Programmierung – Vorlesung RZ-M04, RZ-M62; RZ-M33, RZ-M62.2	Reischer
<b>36663b</b>	Übung zu Algorithmen, Datenstrukturen und Programmierung RZ-M04, RZ-M62; RZ-M33, RZ-M62.2	Reischer
<b>EDS-214</b>	Programmieren für alle! – eine Einführung mit Python – Kurs RZ-M05, RZ-M62; RZ-M32, RZ-M62	Böhringer
<b>EDS-216</b>	Einführung in SoSciSurvey – Seminar RZ-M03, RZ-M06, RZ-M62	Hauck
<b>EDS-218</b>	Modern Java – Effectively using new language features and APIs from version 8 onward RZ-M03, RZ-M05, RZ-M62	Böhringer
<b>61232</b>	Internet Computing für Geistes- und Sozialwissenschaften [vhb > Geistes- und Kulturwissenschaften / Digital Humanities] RZ-M02; RZ-M62; RZ-M13.1, RZ-M51.2	vhb

## Modul RZ-M63 – Angebote der Wirtschaftswissenschaften und der Juristischen Fakultät

22010	Grundlagen der Wirtschaftsinformatik – Vorlesung RZ-M63 (6)	Meckl
22011	Grundlagen der Wirtschaftsinformatik – Übung RZ-M63	Meckl
22012	Grundlagen der Wirtschaftsinformatik – CIP-Pool-Übung RZ-M63	Meckl
22061	Betriebliche Informationssysteme RZ-M63 (6), RZ-M63.1 (5)	Meckl
22112	Data Analytics: Methoden und Programmierung – Vorlesung RZ-M05, RZ-M63; RZ-M32, RZ-M63	Heinrich
22113	Data Analytics: Methoden und Programmierung – Übung RZ-M05, RZ-M63; RZ-M32, RZ-M63	Schiller
22465	PC-Practice: Introduction to Data Analysis with STATA – CIP-Pool-Übung RZ-M02, RZ-M63, RZ-M13.1, RZ-M 63.1	Alekseev
61131	Statistik I [vhb > Wirtschaftswissenschaften > Mathematik und Statistik] RZ-M02, RZ-M63; RZ-M13.2, RZ-M51.2	vhb
61132	Statistik II [vhb > Wirtschaftswissenschaften > Mathematik und Statistik] RZ-M02, RZ-M63; RZ-M13.2, RZ-M51.2	vhb