

Stundenplanung für das Sommersemester 2024

Diplom-Studiengang Angewandte Mathematik

Matrikel 2023, 2. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (Lehrveranstaltung)

V/Ü/S/P Lehrender

Mathematik

Analysis 2

4/2/0/0 P Waurick

Lineare Algebra 2

4/2/0/0 P Sonntag (LA)

Informatik

Softwareentwicklung

4/3/0/0 P Zug

Anwendungsfach

Angewandte Naturwissenschaften

Physik für Naturwissenschaftler II

2/1/0/4 W Fak. 2: Meyer u.a.

Energie

nicht nachgefragt

Geo

nicht nachgefragt

Kommunikationstechnologien

nicht nachgefragt

Material

nicht nachgefragt

Umwelt

nicht nachgefragt

Wirtschaftswissenschaften

Unternehmensführung und Organisation

2/2/0/0 W Fak. 6: Stumpf-W. u.a.

Englische Fachsprache

(Englisch Einführung Fachsprache II (BM / BWM / Mm))

0/2/0/0 F IUZ: Jacob

Hinweis:

Laut Prüfungs- und Studienordnung sind für die Übungen zum Modul *Softwareentwicklung* drei Semesterwochenstunden vorgesehen. Bei 15 Vorlesungswochen mit je drei Übungsstunden ergibt das insgesamt 45 Übungsstunden. Die Übungen zum Modul *Softwareentwicklung* beginnen jedoch erst in der fünften Vorlesungswoche, finden dann aber beide wöchentlich statt. Bei dann noch elf verbleibenden Vorlesungswochen mit je vier Übungsstunden ergibt das insgesamt 44 Übungsstunden und damit näherungsweise den vorgesehenen Umfang an Übungsstunden.

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Diplom-Studiengang Angewandte Mathematik
Matrikel 2022, 4. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (Lehrveranstaltung)

V/Ü/S/P Lehrender

Mathematik

Proseminar Mathematik
Stochastik für Mathematiker
(*Wahrscheinlichkeitstheorie*)
Analysis 4 (Funktionalanalysis)
Numerik für Mathematiker

0/0/2/0 P Hielscher u.a.
3/2/0/0 P Starkloff
4/2/0/0 P Hielscher
4/2/0/1 P Aland

Informatik

kein Angebot vorgesehen

Anwendungsfach

Angewandte Naturwissenschaften

kein Angebot vorgesehen

Energie

Strömungsmechanik I

3/1/0/0 W Fak. 4: Schwarze

Geo

kein Angebot vorgesehen

Kommunikationstechnologien

Automatisierungssysteme
Technische Informatik

3/1/0/0 W Fak. 4: Rehkopf
3/1/0/0 W Pflöging

Material

nicht nachgefragt, kein Angebot vorgesehen

Umwelt

nicht nachgefragt, kein Angebot vorgesehen

Wirtschaftswissenschaften

kein Angebot vorgesehen

Englische Fachsprache

(*Englisch Unicert III (BWM, Mm, BAI, ROB, BM)*)

0/2/0/0 F IUZ: Jacob

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Diplom-Studiengang Angewandte Mathematik
Matrikel 2021, 6. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul [zweijährlich] (*Lehrveranstaltung*)

V/Ü/S/P Lehrender

Mathematik

Algebra

2/1/0/0 P Schneider

(*Algebra 2*)

Selected Topics in Partial Differential Equations

2/1/0/0 P Skrepek

Seminar Angewandte Mathematik 1

0/0/2/0 P 0101-NN1 (Carmesin),

(*Mathematical Seminar*)

Aland u.v.a.

Modellierung und wissenschaftliches Rechnen

Methods in Machine Learning

2/1/0/0 W Sprungk

Operations Research

Algorithmic Graph Theory

2/1/0/0 W 0101-NN1

(*Algorithmic Graph Theory 2*)

Mathematische Methoden der Informatik

Automatentheorie und Komplexitätstheorie

2/1/0/0 W 0101-NN1

(*Komplexitätstheorie*)

Algorithmic Graph Theory

2/1/0/0 W 0101-NN1

(*Algorithmic Graph Theory 2*)

Methods in Machine Learning

2/1/0/0 W Sprungk

Methods of Applied Algebra

2/2/0/0 W Schneider

Informatik

Automatentheorie und Komplexitätstheorie

2/1/0/0 W 0101-NN1

(*Komplexitätstheorie*)

Digitale Systeme

2/1/0/1 W Zug

3D-Computergraphik

2/2/0/0 W Jung

Intelligente Systeme

3/0/1/0 W Jasper

Mensch-Maschine-Kommunikation

2/2/0/0 W Jung

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Diplom-Studiengang Angewandte Mathematik
Matrikel 2021, 6. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (Lehrveranstaltung)

V/Ü/S/P Lehrender

Anwendungsfach

Angewandte Naturwissenschaften

Grundlagen der Biochemie und Mikrobiologie

3/1/0/1d W Fak. 2: Schlömann u.a.

Energie

nicht nachgefragt

Geo

nicht nachgefragt

Kommunikationstechnologien

Mensch-Maschine-Kommunikation

2/2/0/0 W Jung

Material

nicht nachgefragt

Umwelt

nicht nachgefragt

Wirtschaftswissenschaften

nicht nachgefragt

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Diplom-Studiengang Angewandte Mathematik
Matrikel 2020, 8. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul [zweijährlich] (*Lehrveranstaltung*) {Hinweis}

V/Ü/S/P Lehrender

Mathematik

Seminar Angewandte Mathematik 2
(Mathematical Seminar)

0/0/2/0 P 0101-NN1 (Carmesin), Be
 Aland u.v.a.

Modellierung und wissenschaftliches Rechnen

Aktuelle Themen der Analysis II

2/0/1/0 W Bernstein u.a.

Operations Research

Algorithmics
 Optimierung mit partiellen Differentialgleichungen und
 auf Mannigfaltigkeiten

2/2/0/0 W 0101-NN2
 4/2/0/0 W Welker

Mathematische Methoden der Informatik

Mathematics of Cristallographic Texture Analysis
 {vollständig als Blockkurs}
 Algorithmics
 Topological Data Analysis

2/1/0/0 W Hielscher
 2/2/0/0 W 0101-NN2
 2/2/0/0 W Schneider

Informatik

Mathematics of Cristallographic Texture Analysis
 {vollständig als Blockkurs}
 Topological Data Analysis
 Methods of Applied Algebra

2/1/0/0 W Hielscher
 2/2/0/0 W Schneider
 2/2/0/0 W Schneider

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Diplom-Studiengang Angewandte Mathematik
Matrikel 2020, 8. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (*Lehrveranstaltung*) {Hinweis}

V/Ü/S/P Lehrender

Anwendungsfach

Angewandte Naturwissenschaften

Theoretische Physik II, Klassische Elektrodynamik

2/2/0/0 W Fak. 2: Kortus

Energie

nicht nachgefragt

Geo

nicht nachgefragt, kein Angebot vorgesehen

Kommunikationstechnologien

kein Angebot vorgesehen

Material

nicht nachgefragt

Umwelt

nicht nachgefragt

Wirtschaftswissenschaften

kein Angebot vorgesehen

Stundenplanung für das Sommersemester 2024 **Stand: 06. Februar 2024**
Bachelor-Studiengang Mathematik in Wirtschaft, Engineering und Informatik
Matrikel 2023, 2. Semester

Modul (Lehrveranstaltung)	V/Ü/S/P	Lehrender
Mathematik		
Analysis 2	4/2/0/0	P Waurick
Lineare Algebra 2	4/2/0/0	P Sonntag (LA)
Informatik		
Softwareentwicklung	4/3/0/0	P Zug
Informatik Grundlagen für die Anwendungen Wirtschaft und Engineering		
Technische Informatik	3/1/0/0	W Pfleging
Anwendung		
Engineering		
nicht nachgefragt		
Informatik		
Technische Informatik	3/1/0/0	W Pfleging
Wirtschaft		
Grundlagen der BWL	2/2/0/0	P Fak. 6: Höck
Englische Fachsprache		
(Englisch Einführung Fachsprache II (BM / BWM / Mm))	0/2/0/0	F IUZ: Jacob

Hinweis:

Laut Prüfungs- und Studienordnung sind für die Übungen zum Modul *Softwareentwicklung* drei Semesterwochenstunden vorgesehen. Bei 15 Vorlesungswochen mit je drei Übungsstunden ergibt das insgesamt 45 Übungsstunden. Die Übungen zum Modul *Softwareentwicklung* beginnen jedoch erst in der fünften Vorlesungswoche, finden dann aber beide wöchentlich statt. Bei dann noch elf verbleibenden Vorlesungswochen mit je vier Übungsstunden ergibt das insgesamt 44 Übungsstunden und damit näherungsweise den vorgesehenen Umfang an Übungsstunden.

Stundenplanung für das Sommersemester 2024 **Stand: 06. Februar 2024**
Bachelor-Studiengang Mathematik in Wirtschaft, Engineering und Informatik
Matrikel 2022, 4. Semester

Modul [zweijährlich] (<i>Lehrveranstaltung</i>)	V/Ü/S/P	Lehrender
Mathematik		
Stochastik für Mathematiker (<i>Wahrscheinlichkeitstheorie</i>)	3/2/0/0	P Starkloff
Numerik für Mathematiker	4/2/0/1	P Aland
Algebra (<i>Algebra 2</i>)	2/1/0/0	W Schneider
Algorithmic Graph Theory (<i>Algorithmic Graph Theory 2</i>)	2/1/0/0	W 0101-NN1
Analysis 4 (Funktionalanalysis)	4/2/0/0	W Hielscher
Informatik Grundlagen für die Anwendungen Wirtschaft und Engineering		
Automatentheorie und Komplexitätstheorie (<i>Komplexitätstheorie</i>)	2/1/0/0	W 0101-NN1
Software Engineering	2/2/0/0	W Fak. 6: Felden
Anwendung Engineering		
Energieverfahrenstechnik	4/2/0/0	W Fak. 4: Seifert u.a.
Grundlagen der Mikrostrukturanalytik	4/0/0/1	W Fak. 5: Motylenko u.a.
Mess- und Regelungstechnik (<i>Messtechnik</i>)	5/1/0/1 (2/0/0/1)	W Fak. 4: Sobczyk u.a.
(<i>Regelungstechnik</i>)	(3/1/0/0)	
Informatik		
Robotik Projekt	0/0/0/4	p Zug, Licht
Automatentheorie und Komplexitätstheorie (<i>Komplexitätstheorie</i>)	2/1/0/0	W 0101-NN1
Software Engineering	2/2/0/0	W Fak. 6: Felden
Multimedia	3/1/0/0	W Pfleging
Wirtschaft		
nicht nachgefragt		
Englische Fachsprache		
(<i>Englisch Unicert III (BWM, Mm, BAI, ROB, BM)</i>)	0/2/0/0	F IUZ: Jacob

Stundenplanung für das Sommersemester 2024 **Stand: 06. Februar 2024**
Master-Studiengang Mathematics for Data and Resource Sciences
Matrikel 2023, 2. Semester

Modul [zweijährlich] (<i>Lehrveranstaltung</i>) {Hinweis}	V/Ü/S/P	Lehrender
Mathematik		
Analysis		
Mathematics of Crystallographic Texture Analysis {vollständig als Blockkurs}	2/1/0/0	W Hielscher
Selected Topics in Partial Differential Equations	2/1/0/0	W Skrepek
Discrete Mathematics/Algebra		
Algorithmic Graph Theory (<i>Algorithmic Graph Theory 2</i>)	2/1/0/0	W 0101-NN1
Topological Data Analysis	2/2/0/0	W Schneider
Algorithmics	2/2/0/0	W 0101-NN2
Methods of Applied Algebra	2/2/0/0	W Schneider
Numerics/Optimisation		
Stochastics		
Methods in Machine Learning	2/1/0/0	W Sprungk
Statistical Analysis of Systems	2/2/0/0	W Boogaart
Nebenfächer		
Inverse Problems in Geophysics	2/2/0/0	W Fak. 3: Spitzer
Theory of Electromagnetic Methods	2/1/0/0	W Fak. 3: Börner
Continuum Multiphysics in the Geosciences	2/0/0/0	W Fak. 3: Nagel
Introduction to Machine Learning and Big Data	2/2/0/0	W Jasper
Deutsche Sprache		
Deutsch A1/ 2. Semester	0/4/0/0	W IUZ: Polanski
Deutsch B1/ 2. Semester	0/4/0/0	W IUZ: Polanski
Deutsch A2/ 2. Semester	0/4/0/0	W IUZ: Polanski
Deutsch B2/ 2. Semester	0/4/0/0	W IUZ: Polanski

Stundenplanung für das Sommersemester 2024 Stand: 06. Februar 2024
Master-Studiengang Mathematics for Data and Resource Sciences
Matrikel 2022, 4. Semester

Modul [zweijährlich] (*Lehrveranstaltung*)

V/Ü/S/P

Lehrender

Mathematik

Master Thesis (Mathematics for Data and Resource Sciences)

(*Colloquium Stochastics*)

(*Colloquium Computer Science*)

Seminar Angewandte Mathematik 1 bzw.

Seminar Angewandte Mathematik 2

(*Mathematical Seminar*)

0/0/2/0 P

Starkloff u.v.a.

Pfleging u.v.a.

0/0/2/0 F

Waurick,

Starkloff

u.v.a.

Analysis

Discrete Mathematics/Algebra

kein Angebot vorgesehen

Numerics/Optimisation

Stochastics

Nebenfächer

kein Angebot vorgesehen

Deutsche Sprache

kein Angebot vorgesehen

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Bachelor-Studiengang Wirtschaftsmathematik
Matrikel 2023, 2. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (Lehrveranstaltung)

V/Ü/S/P Lehrender

Mathematik

Analysis 2

4/2/0/0 P Waurick

Lineare Algebra 2

4/2/0/0 P Sonntag (LA)

Informatik

Softwareentwicklung

4/3/0/0 P Zug

Wirtschaftswissenschaften

Kosten- und Leistungsrechnung

2/2/0/0 W Fak. 6: Rogler

Englische Fachsprache

(Englisch Einführung Fachsprache II (BM / BWM / Mm))

0/2/0/0 F IUZ: Jacob

Hinweis:

Laut Prüfungs- und Studienordnung sind für die Übungen zum Modul *Softwareentwicklung* drei Semesterwochenstunden vorgesehen. Bei 15 Vorlesungswochen mit je drei Übungsstunden ergibt das insgesamt 45 Übungsstunden. Die Übungen zum Modul *Softwareentwicklung* beginnen jedoch erst in der fünften Vorlesungswoche, finden dann aber beide wöchentlich statt. Bei dann noch elf verbleibenden Vorlesungswochen mit je vier Übungsstunden ergibt das insgesamt 44 Übungsstunden und damit näherungsweise den vorgesehenen Umfang an Übungsstunden.

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Bachelor-Studiengang Wirtschaftsmathematik
Matrikel 2022, 4. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (Lehrveranstaltung)

V/Ü/S/P Lehrender

Mathematik

Algorithmic Graph Theory
(*Algorithmic Graph Theory 2*)
Stochastik für Mathematiker
(*Wahrscheinlichkeitstheorie*)
Numerik für Mathematiker

2/1/0/0 P 0101-NN1
3/2/0/0 P Starkloff
4/2/0/1 P Aland

Informatik

kein Angebot vorgesehen

Wirtschaftswissenschaften

Unternehmensführung und Organisation
Investitions- und Finanzierungstheorie

2/2/0/0 W Fak. 6: Stumpf-W. u.a.
2/2/0/0 W Fak. 6: Horsch

Englische Fachsprache

(*Englisch Unicert III (BWM, Mm, BAI, ROB, BM)*)

0/2/0/0 F IUZ: Jacob

Stundenplanung für das Sommersemester 2024

Bachelor-Studiengang Wirtschaftsmathematik

Matrikel 2021, 6. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul [zweijährlich] (*Lehrveranstaltung*)

V/Ü/S/P Lehrender

Mathematik

Bachelorarbeit Wirtschaftsmathematik mit Kolloquium
(*Colloquium Stochastics*)

0/0/2/0 P Starkloff u.v.a.

Seminar Angewandte Mathematik 1 bzw.
Seminar Angewandte Mathematik 2
(*Mathematical Seminar*)

0/0/2/0 F Waurick,
Starkloff
u.v.a.

Operations Research

Zeitreihenanalyse in den Wirtschaftswissenschaften
Optimierung mit partiellen Differentialgleichungen und
auf Mannigfaltigkeiten

2/2/0/0 W Starkloff

4/2/0/0 W Welker

Informatik

Multimedia

3/1/0/0 W Pflöging

Wirtschaftswissenschaften

kein Angebot vorgesehen

Hinweis:

Wird für das Modul *Zeitreihenanalyse in den Wirtschaftswissenschaften* eine Prüfung abgelegt, so kann wegen der starken inhaltlichen Überschneidung für das Modul *Multivariate Statistik und Zeitreihenanalyse* - vorgesehen für den Studiengang Wirtschaftsmathematik (Master) - danach keine Prüfung mehr abgelegt werden.

Stundenplanung für das Sommersemester 2024

Master-Studiengang Wirtschaftsmathematik

Matrikel 2023, 2. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul [zweijährlich] (*Lehrveranstaltung*)

V/Ü/S/P Lehrender

Mathematik

Seminar Angewandte Mathematik 1 bzw.
Seminar Angewandte Mathematik 2
(*Mathematical Seminar*)

0/0/2/0 F Waurick,
Starkloff
u.v.a.

Vertiefung Operations Research

Optimierung mit partiellen Differentialgleichungen und
auf Mannigfaltigkeiten

4/2/0/0 W Welker

Mathematische Vertiefung 1

Algebra
(*Algebra 2*)
Automatentheorie und Komplexitätstheorie
(*Komplexitätstheorie*)
Analysis 4 (Funktionalanalysis)

2/1/0/0 W Schneider

2/1/0/0 W 0101-NN1

4/2/0/0 W Hielscher

Mathematische Vertiefung 2

kein Angebot vorgesehen

Numerik

Informatik

Technische Informatik
Methods of Applied Algebra
Topological Data Analysis

3/1/0/0 W Pfleging

2/2/0/0 W Schneider

2/2/0/0 W Schneider

Wirtschaftswissenschaften

Geld und Währung
Produktionsmanagement
Corporate Finance

2/2/0/0 W Fak. 6: Czudaj

2/2/0/0 W Fak. 6: Höck

2/2/0/0 W Fak. 6: Horsch

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Master-Studiengang Wirtschaftsmathematik
Matrikel 2022, 4. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul [zweijährlich] (*Lehrveranstaltung*)

V/Ü/S/P Lehrender

Mathematik

Masterarbeit Wirtschaftsmathematik mit Kolloquium
(*Colloquium Stochastics*)

0/0/2/0 P Starkloff u.v.a.

Vertiefung Operations Research

Mathematische Vertiefung 1

kein Angebot vorgesehen

Mathematische Vertiefung 2

kein Angebot vorgesehen

Numerik

kein Angebot vorgesehen

Informatik

kein Angebot vorgesehen

Wirtschaftswissenschaften

kein Angebot vorgesehen

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Diplom-Studiengang Robotik
Matrikel 2023, 2. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (Lehrveranstaltung)

V/Ü/S/P Lehrender

Informatik

Softwareentwicklung und objektorientierter Entwurf
Rechnerstrukturen und Betriebssysteme

4/3/0/0 P Zug
3/1/0/0 P Pflöging

Mathematik

Mathematik für Ingenieure 2 (Analysis 2)
(*Mathematik für Ingenieure 2*)
Lineare Algebra, Datenanalyse und maschinelles Lernen 1

4/2/0/0 P Hielscher
3/2/0/0 P Prüfert

Natur- und ingenieurwissenschaftliche Grundlagen

Physik für Ingenieure

2/1/0/0 P Fak. 2: Heitmann u.a.

Englische Fachsprache

(*Englisch Einführung Fachsprache II (BAI, ROB)*)

0/2/0/0 F IUZ: Jacob

Hinweis:

Laut Prüfungs- und Studienordnung sind für die Übungen zum Modul *Softwareentwicklung und objektorientierter Entwurf* drei Semesterwochenstunden vorgesehen. Bei 15 Vorlesungswochen mit je drei Übungsstunden ergibt das insgesamt 45 Übungsstunden. Die Übungen zum Modul *Softwareentwicklung und objektorientierter Entwurf* beginnen jedoch erst in der fünften Vorlesungswoche, finden dann aber beide wöchentlich statt. Bei dann noch elf verbleibenden Vorlesungswochen mit je vier Übungsstunden ergibt das insgesamt 44 Übungsstunden und damit näherungsweise den vorgesehenen Umfang an Übungsstunden.

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Diplom-Studiengang Robotik
Matrikel 2022, 4. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (Lehrveranstaltung)

V/Ü/S/P Lehrender

Informatik

Robotik Projekt

0/0/0/4 W Zug, Licht

Seminar Robotik

0/0/2/0 P Jung, Lösch

Mensch-Maschine-Kommunikation

2/2/0/0 P Jung

Mathematik

Grundlagen der Diskreten Mathematik und Algebra 2

3/2/0/0 P Weber

Natur- und ingenieurwissenschaftliche Grundlagen

Mess- und Regelungstechnik

5/1/0/1 P Fak. 4: Sobczyk u.a.

(Messtechnik)

(2/0/0/1)

(Regelungstechnik)

(3/1/0/0)

Bionik

2/0/0/0 P Fak. 5: Rahimi

Englische Fachsprache

(Englisch Unicert III (BWM, Mm, BAI, ROB, BM))

0/2/0/0 F IUZ: Jacob

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Diplom-Studiengang Robotik
Matrikel 2021, 6. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (Lehrveranstaltung)

V/Ü/S/P Lehrender

Informatik

Softwareentwicklung für eingebettete Systeme
 3D-Computergraphik

2/1/0/1 P Zug
 2/2/0/0 P Jung

Mathematik

Statistik, Numerik und Matlab
(Numerik für Ingenieure)

2/1/0/1 P Prüfert

Theorie Informatik

Automatentheorie und Komplexitätstheorie
(Komplexitätstheorie)
 Algorithmic Graph Theory
(Algorithmic Graph Theory 2)

2/1/0/0 W 0101-NN1
 2/1/0/0 W 0101-NN1

Technische Grundlagen

Sensoren und Aktoren
 Einführung in die Nanotechnologie
 Automatisierungssysteme
 Regelung im Zustandsraum
 Signalverarbeitung
 Optimalfilter und Sensorfusion
 Nanoelektronische Bauelemente I

2/1/0/0 W Fak. 5: Arki
 2/0/0/0 W Fak. 5: Joseph
 3/1/0/0 W Fak. 4: Rehkopf
 2/1/0/1 W Fak. 4: Rehkopf
 2/1/0/1 W Fak. 4: Kupsch
 3/1/0/0 W Fak. 4: Rehkopf
 2.5/1.5/0/1 W Fak. 5: Joseph u.a.

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Diplom-Studiengang Robotik
Matrikel 2020, 8. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul [zweijährlich] (*Lehrveranstaltung*)

V/Ü/S/P Lehrender

Informatik

Multimedia	3/1/0/0	W	Pfleging
Informationssysteme	2/1/0/2	W	Jasper
Intelligente Systeme	3/0/1/0	W	Jasper
Interaktive ubiquitäre Systeme und intelligente Nutzungsschnittstellen	2/0/0/2	W	Pfleging
Introduction to Machine Learning and Big Data	2/2/0/0	W	Jasper
Bildverarbeitung und Computer Vision	0/0/4/0	W	Jung, Fak.: 4 Kupsch

Mathematik

Algorithmics	2/2/0/0	W	0101-NN2
Topological Data Analysis	2/2/0/0	W	Schneider
Methods of Applied Algebra	2/2/0/0	W	Schneider

Allgemein- und Persönlichkeitsbildung

Einführung in die Unternehmens- und Wirtschaftsethik	2/2/0/0	W	Fak. 6: Walkowitz
Grundlagen der BWL	2/2/0/0	W	Fak. 6: Höck
Entrepreneurship	2/2/0/0	W	Fak. 6: Uhlmann
Technikethik	2/2/0/0	W	Fak. 6: Walkowitz

Anwendungsfach

Bergbau

nicht nachgefragt

Geomonitoring

nicht nachgefragt

Technik

Wind- und Wasserkraftanlagen/Windenergienutzung	2/1/0/0	W	Fak. 4: Schwarze
Elektrische Antriebe I	2/1/0/1	W	Fak. 4: Kertzscher
Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologien	2/1/0/0	W	Fak. 4: Nitzsche

Umwelt

nicht nachgefragt

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Diplom-Studiengang Robotik
Matrikel 2019, 10. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (Lehrveranstaltung)

V/Ü/S/P Lehrender

Informatik

Diplomarbeit Robotik mit Kolloquium
(*Colloquium Computer Science*)

0/0/2/0 P Pfleging u.v.a.

Stundenplanung für das Sommersemester 2024

Bachelor-Studiengang Angewandte Informatik

Matrikel 2023, 2. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (<i>Lehrveranstaltung</i>)	V/Ü/S/P	Lehrender
Informatik		
Softwareentwicklung	4/3/0/0	P Zug
Technische Informatik	3/1/0/0	P Pflöging
Mathematik		
Grundlagen der Diskreten Mathematik und Algebra 2	3/2/0/0	P Weber
Mathematik für Ingenieure 2 (Analysis 2) (<i>Mathematik für Ingenieure 2</i>)	4/2/0/0	P Hielscher
Englische Fachsprache		
(<i>Englisch Einführung Fachsprache II (BM / BWM / Mm)</i>)	0/2/0/0	F IUZ: Jacob

Hinweis:

Laut Prüfungs- und Studienordnung sind für die Übungen zum Modul *Softwareentwicklung* drei Semesterwochenstunden vorgesehen. Bei 15 Vorlesungswochen mit je drei Übungsstunden ergibt das insgesamt 45 Übungsstunden. Die Übungen zum Modul *Softwareentwicklung* beginnen jedoch erst in der fünften Vorlesungswoche, finden dann aber beide wöchentlich statt. Bei dann noch elf verbleibenden Vorlesungswochen mit je vier Übungsstunden ergibt das insgesamt 44 Übungsstunden und damit näherungsweise den vorgesehenen Umfang an Übungsstunden.

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Bachelor-Studiengang Angewandte Informatik
Matrikel 2022, 4. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (Lehrveranstaltung)

V/Ü/S/P Lehrender

Informatik

Robotik Projekt

0/0/0/4 P Zug, Licht

Multimedia

3/1/0/0 P Pflöging

Seminar für Bachelor Angewandte Informatik

0/0/2/0 P

(Seminar für BAI "Ubiquitäre und interaktive Systeme")

Beek, u.a.

(Seminar für BAI "Robotik")

Jung, Lösch

Mathematik

Statistik/Numerik für ingenieurwissenschaftliche Studiengänge

2/1/0/0 P Prüfert

(Numerik für Ingenieure)

Lineare Algebra, Datenanalyse und maschinelles Lernen 1

3/2/0/0 P Prüfert

Fachübergreifende Grundlagen und Persönlichkeitsbildung

Physik für Ingenieure

2/1/0/0 W Fak. 2: Heitmann u.a.

Projektmanagement für Ingenieure

2/0/1/0 W Fak. 4: Sobczyk

Grundlagen der BWL

2/2/0/0 W Fak. 6: Höck

Entrepreneurship

2/2/0/0 W Fak. 6: Uhlmann

Technikethik

2/2/0/0 W Fak. 6: Walkowitz

Anwendungsfach

Energie

Automatisierungssysteme

3/1/0/0 W Fak. 4: Rehkopf

Strömungsmechanik I

3/1/0/0 W Fak. 4: Schwarze

Mess- und Regelungstechnik

5/1/0/1 W Fak. 4: Sobczyk u.a.

(Messtechnik)

(2/0/0/1)

(Regelungstechnik)

(3/1/0/0)

Energiespeicher

2/0/2/0 W Fak. 4: Kertzscher u.a.

Geo

nicht nachgefragt

Material

nicht nachgefragt

Technik

Technische Mechanik

2/2/0/0 W Fak. 4: Ams

Einführung in Konstruktion und CAD

1/2/0/0 W Fak. 4: Geipel u.a.

(Konstruktion I/(CAD))

Komplexpraktikum Elektrotechnik

1/0/1/2 W Fak. 4: Kertzscher

Mess- und Regelungstechnik

5/1/0/1 W Fak. 4: Sobczyk u.a.

(Messtechnik)

(2/0/0/1)

(Regelungstechnik)

(3/1/0/0)

Umwelt

nicht nachgefragt

Wirtschaft

Software Engineering

2/2/0/0 W Fak. 6: Felden

Kosten- und Leistungsrechnung

2/2/0/0 W Fak. 6: Rogler

Produktionsmanagement

2/2/0/0 W Fak. 6: Höck

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Bachelor-Studiengang Angewandte Informatik
Matrikel 2022, 4. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (Lehrveranstaltung)

Englische Fachsprache

(Englisch Unicert III (BWM, Mm, BAI, ROB, BM))

V/Ü/S/P

Lehrender

0/2/0/0 F IUZ: Jacob

Stundenplanung für das Sommersemester 2024

Bachelor-Studiengang Angewandte Informatik

Matrikel 2021, 6. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (*Lehrveranstaltung*) {Hinweis}

V/Ü/S/P Lehrender

Informatik

Mensch-Maschine-Kommunikation

2/2/0/0 P Jung

Bachelorarbeit Angewandte Informatik mit Kolloquium

0/0/2/0 P Pfleging u.v.a.

(*Colloquium Computer Science*)

Mathematik

Automatentheorie und Komplexitätstheorie

2/1/0/0 P 0101-NN1

(*Komplexitätstheorie*)

Anwendungsfach

Energie

nicht nachgefragt

Geo

nicht nachgefragt

Material

nicht nachgefragt

Technik

Automatisierungssysteme

3/1/0/0 W Fak. 4: Rehkopf

Elektrische Antriebe I

2/1/0/1 W Fak. 4: Kertzscher

Umwelt

nicht nachgefragt

Wirtschaft

nicht nachgefragt

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Master-Studiengang Angewandte Informatik
Matrikel 2023, 2. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul [zweijährlich] (Lehrveranstaltung)

V/Ü/S/P Lehrender

Informatik

Seminar für Master Angewandte Informatik
 (Seminar für MAI "Trends in Deep Learning")
 (Seminar für MAI "Robotik")

0/0/2/0 P
 Jasper, Göhler
 Jung, Lösch

Informatik Vertiefung: High Performance Computing

Interaktive ubiquitäre Systeme und intelligente Nutzungsschnittstellen
 Bildverarbeitung und Computer Vision

2/0/0/2 W Pfleging
 0/0/4/0 W Jung, Fak.: 4 Kupsch

Informatik Vertiefung: IT-Systeme

Digitale Systeme
 Informationssysteme
 Intelligente Systeme
 Bildverarbeitung und Computer Vision

2/1/0/1 W Zug
 2/1/0/2 W Jasper
 3/0/1/0 W Jasper
 0/0/4/0 W Jung, Fak.: 4 Kupsch

Informatik Vertiefung: Virtuelle Realität

3D-Computergraphik
 Bildverarbeitung und Computer Vision

2/2/0/0 W Jung
 0/0/4/0 W Jung, Fak.: 4 Kupsch

Mathematische Methoden der Informatik

Methods of Applied Algebra

2/2/0/0 W Schneider

Theoretische Informatik

Algorithmic Graph Theory
 (Algorithmic Graph Theory 2)

2/1/0/0 W 0101-NN1

Allgemein- und persönlichkeitsbildende Wahlpflichtmodule

Professional Communication II
 Technikethik

0/0/4/0 W IUZ: Jacob
 2/2/0/0 W Fak. 6: Walkowitz

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Master-Studiengang Angewandte Informatik
Matrikel 2023, 2. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul (*Lehrveranstaltung*) {Hinweis}

V/Ü/S/P

Lehrender

Anwendungsfach

Energie

nicht nachgefragt

Geo

nicht nachgefragt

Material

nicht nachgefragt

Technik

Automatisierungssysteme

3/1/0/0 W Fak. 4: Rehkopf

Bionik

2/0/0/0 W Fak. 5: Rahimi

Anwendung von Informations- und Automatisierungssystemen

2/0/1/1 W Fak. 4: Rehkopf

Umwelt

nicht nachgefragt

Wirtschaft

Unternehmensführung und Organisation

2/2/0/0 W Fak. 6: Stumpf-W. u.a.

Business Analytics

2/2/0/0 W Fak. 6: Felden u.a.

Supply Chain Management

2/2/0/0 W Fak. 6: Höck

Makroökonomik

3/1/0/0 W Fak. 6: Czudaj

Stundenplanung für das Sommersemester 2024
Master-Studiengang Angewandte Informatik
Matrikel 2022, 4. Semester

Stand: 06. Februar 2024

Modul

V/Ü/S/P

Lehrender

Informatik

Masterarbeit Angewandte Informatik mit Kolloquium
(*Colloquium Computer Science*)

0/0/2/0 P Pfleging u.v.a.

Informatik Vertiefung

kein Angebot vorgesehen

Mathematische Methoden der Informatik

kein Angebot vorgesehen

Theoretische Informatik

kein Angebot vorgesehen

Allgemein- und persönlichkeitsbildende Wahlpflichtmodule

kein Angebot vorgesehen

Anwendungsfach

Energie

kein Angebot vorgesehen

Geo

kein Angebot vorgesehen

Material

kein Angebot vorgesehen

Technik

kein Angebot vorgesehen

Umwelt

kein Angebot vorgesehen

Wirtschaft

kein Angebot vorgesehen