

Lehrveranstaltungen Sommersemester 2018

Stand: 20. April 2018

Bachelor

Vorlesung	Zuordnung	Dozenten
MathLab MathLab Analysis 1: Mi 16–19 1.41(He22) + 1.42(He22) MathLab Lineare Algebra 1: Mo 16–19 1.41(He22) + 1.42(He22) MathLab Analysis 2: Di 14–16 1.41(He22) + 1.42(He22) MathLab Lineare Algebra 2: Mi 14–16 1.41(He22) + 1.42(He22) + E20(He18)	Ma(1), WiMa(1), HL(1), MaBi(1)	Studienlotsen
Analysis 1 V4 Ü2 T2 V: Di 10–12 H14(N24), Do 8–10 H14(N24) Ü: Fr 8–10 H14(N24) T: Mo 10–12 2001(O28), Mo 14–16 131(N24), Di 14–16 2002(O28) ^a , Mi 10–12 2002(O28), Mi 14–16 2001(O28) + 2003(O28) + E60(He18), Do 12–14 1.42(He22) + 254(N24), Do 14–16 1.42(He22) + 2001(O28), Do 16–18 131(N24) + 2003(O28) + 2004(O28) Ausweichtermin Analysis 1 und LA 1: Di 16–18 H14 (N24)	P: Ma(1), WiMa(1), HL(2)	Schulz Nguyen
Lineare Algebra 1 V4 Ü2 T2 V: Mo 8–10 H12(N24), Do 10–12 H14(N24) Ü: Mi 8–10 H14(N24) T: Mo 14–16 2004(O28) + 226(N24), Di 8–10 2003(O28), Di 12–14 254(N24) + E.03(He22), Do 14–16 226(N24), Fr 10–12 254(N24) + E.03(He22) Ausweichtermin Analysis 1 und LA 1: Di 16–18 H14 (N24)	P: Ma(1), MaBi (1), WiMa(1)	Lanzinger Reck
Analysis 2 V4 Ü2 T2 V: Di 10–12 H3(N25), Fr 8–10 H3(N25) Ü: Mi 16–18 H3(N25) T: Mo 8–10 2001(O28) + 2004(O28), Mo 14–16 2001(O28) + 2002(O28), Mo 16–18 2001(O28), Di 8–10 131(N24) + 2002(O28), Di 12–14 1.42(He22) + 2001(O28), Di 16–18 2001(O28) + 2003(O28), Mi 10–12 1.42(He22)	P: Ma(2), MaBi(2), WiMa(2)	Zacher Klimmek
Lineare Algebra 2 V4 Ü2 T2 V: Mo 12–14 H22(O28), Mi 8–10 H22(O28) Ü: Fr 12–14 H22(O28) T: Di 16–18 2004(O28), Mi 10–12 2003(O28) + 2004(O28), Mi 12–14 2001(O28) + 2002(O28), Do 8–10 2001(O28) + 2004(O28), Do 10–12 2001(O28) + 2002(O28), Do 12–14 2002(O28) + 2003(O28), Do 14–16 2002(O28) + 2003(O28)	P: Ma(2), MaBi(2), WiMa(2), HL	Wewers Kohls
Elemente der Funktionentheorie V2 Ü1 V: Di 8–10 H3(N25), Mi 12–14 H3(N25) Ü: Do 12–14 H3(N25) Erst in der zweiten Semesterhälfte.	P: Ma(4), HL	Arendt Berger

^aAusnahme: nicht am 15.05.

Gewöhnliche Differenzialgleichungen V2 Ü1 T1 V: Di 8–10 H3(N25), Mi 12–14 H3(N25) Ü: Do 12–14 H3(N25) T: Do 14–16 E.03(He22) Nur in der ersten Semesterhälfte.	P: Ma(4), MaBi(4), WiMa(4)	Zacher Schell
Numerische Analysis (Numerik 2) V2 Ü1 T1 V: Di 12–14 H3(N25) Ü: Fr 8–10 H15(N24) T: Mo 10–12 2203(O27), Mo 12–14 122(O27) + 47.2.104(47), Di 8–10 H21(O28), Di 10–12 45.2.101(45) + 45.2.104 / PC-Pool 10(45) + E.04(He22), Di 14–16 45.2.104 / PC-Pool 10(45) + H11(N24) + H11(N24) + H11(N24), Di 16–18 131(N24), Mi 8–10 H21(O28), Mi 14–16 169(O25) + 45.2.104 / PC-Pool 10(45), Mi 16–18 45.2.104 / PC-Pool 10(45) + 47.2.102(47), Fr 14–16 H21(O28)	P: Ma(4), WiMa(4), CSE(4), WP: MaBi, HL	Funken Schmidt
Üb. Numerik 2 (CSE, Lehramt) Ü2 Ü: Do 16–18 E.04(He22)		Funken Stolle
Deskriptive Statistik V2 Ü1 V: Mi 10–12 E20(He18) Ü: Mi 12–13 E20(He18)	P: MaBi(2)	Dreyhaupt Dreyhaupt
Angewandte Statistik für Math. Biometrie V2 Ü1 V: Mi 10–12 E60(He18) Ü: Mo 12–14 E20(He18)	P: MaBi(4)	Beyersmann Stegherr
Stochastik 1 V4 Ü2 V: Mo 10–12 H3(N25), Do 10–12 H3(N25) Ü: Di 16–18 H15(N24)	P: Ma(4), MaBi(4), WiMa(4)	Stelzer Brandes
Optimierung/OR 1 V4 Ü2 V: Mo 16–18 H3(N25), Do 14–16 H13(N24) Ü: Mi 14–16 H14(N24)	P: Ma(4), MaBi(4), WiMa(4)	Bruhn-Fujimoto NN
Codierungstheorie V2 Ü1 V: Mo 10–12 131(N24) Ü: Fr 10–12 131(N24)	WP Algebra/Zahlentheorie	Bouw Hanselmann
Elemente der Funktionalanalysis V2 Ü1 V: Mi 8–10 220(He18) Ü: Fr 12–14 E.04(He22)	WP Analysis	Schulz Niebel
Elementare Differentialgeometrie V2 Ü1 V: Di 10–12 220(He18) Ü: Do 12–14 120(He18) ^a	WP Analysis	Scheuer Müller
^a Wird eventuell in Absprache mit Teilnehmern verschoben.		
Fachdidaktische Übungen 1 S2 S: Mi 14–18 226(N24)	P: HL	Hatz
Geometrie V4 Ü2 V: Mo 16–18 H14(N24), Di 8–10 H14(N24) Ü: Do 8–10 H12(N24)	P: HL	Liebezeit NN

Elementare Zahlentheorie V2 Ü1 V: Di 12–14 H13(N24) Ü: Mi 16–18 H13(N24)	P: HL, WP Algebra/Zahlentheorie	Wewers Kunzweiler
Clinical Trials V2 Ü1 V: Do 8–10 131(N24) Übungstermine werden mit Teilnehmern abgesprochen.	MaBi(4)	Muche
Introduction to Survival Analysis V2 Ü1 V: Di 14–16 E.04(He22) Ü: Mo 16–17 220(He18)	WP Stochastik, MaFin	Beyersmann Repyk
Einführung in die Finite-Elemente-Methode V2 Ü1 V: Do 10–12 220(He18) Ü: Mi 10–12 E.03(He22)	WP Numerik	Funken NN
Softwaregrundlagen für High Performance Computing V2 Ü2 P2 V: Di 16–20 E.03(He22), Fr 14–18 E.03(He22)	WP Numerik, Export Ph, ET	Lehn Stolle
Programmieren V2 Ü1 V: Mi 9:50–11:20 V 001(Albert-Einstein-Allee 55)	CSE(2)	Lachmann (HS Ulm) Stolle
Allgemeine Informatik 2 V2 Ü2 T2 V: Di 12–14 H22(O28) Ü: Do 16–18 H21(O28) + H22(O28)	P: Ma(2), MaBi(2), WiMa(2), CSE (2)	Murmann

Bachelor und Master

Vorlesung	Zuordnung	Dozenten
Numerik von gewöhnlichen Differenzialgleichungen (Numerik 4) V2 Ü2 V: Di 8–10 220(He18) Ü: Do 14–16 120(He18)	P: MaCSE, WP: Ma, WiMa, MaBi, HL	Urban Hain

Master

Vorlesung	Zuordnung	Dozenten
Algebraische Geometrie V4 Ü2 V: Mo 10–12 E60(He18), Di 8–10 E60(He18) Ü: Fr 8–10 E60(He18)	Vertiefung Algebra/Zahlentheorie	Sijsling Hanselmann
Partielle Differenzialgleichungen V4 Ü2 V: Mo 14–16 E60(He18), Mi 8–10 E60(He18) Ü: Fr 10–12 E60(He18)	Vertiefung Analysis	Scheuer Berger
Stochastic Analysis (1. Semesterhälfte) V2 Ü1 T1 V: Mi 8–10 120(He18), Fr 12–14 120(He18) Ü: Do 10–12 120(He18) T: Mo 12–14 E.04(He22)	Vertiefung Finanzmathematik	Stelzer NN
Financial Mathematics II (2. Semesterhälfte) V2 Ü1 T1 V: Mi 8–10 120(He18), Fr 12–14 120(He18) Ü: Do 10–12 120(He18) T: Mo 12–14 E.04(He22)	Vertiefung Finanzmathematik	Stelzer NN

Time Series Analysis V2 Ü1 V: Mi 10–12 120(He18) Ü: Fr 10–12 E20(He18)	Vertiefung Finanzmathematik, MaFin	Lindner Brandes
Multivariate Analysis V4 Ü2 V: Mo 12–14 120(He18), Do 8–10 120(He18) Ü: Di 16–18 E.04(He22)	MaBi: Fortg. Methoden A, sonst: Vertiefung Stochastik	Friedrich, Pauly Ramosaj, Welz
Causal Inference V2 Ü1 V: Mi 12–14 E.04(He22) Ü: Do 12–14 220(He18)	MaBi: Fortg. Methoden B, sonst: Vertiefung Stochastik	Beyersmann Repyk
High Performance Computing 2 V2 Ü2 V: Mo 8–10 E60(He18) Ü: Mi 16–18 E60(He18)	P: CSE, sonst: Vertiefung Numerik	Funken, Urban Radic
Numerical Finance V4 Ü2 V: Mo 10–12 220(He18), Fr 8–10 120(He18) Ü: Mo 16–18 E.04(He22)	Vertiefung Numerik, MaFin	Urban Ali
Holomorphe dynamische Systeme und die Riemannsche Vermutung V2 Ü1 V: Mi 12–14 E60(He18) Ü: Do 16–18 226(N24)	Vertiefung Numerik	Lebiedz Heitel
Computational Biomechanics V2 Ü2 V: Mo 14–16 E.03(He22)	Vertiefung Numerik, WP CSE	Simon Simon
Random Fields V4 Ü2 V: Di 10–12 E60(He18), Do 10–12 E20(He18) Ü: Fr 12–14 220(He18) ^a ^a Ausnahme: am 18.05. von 12–14 Uhr in 1.42 (He22)	Vertiefung Stochastik	Spodarev Makogin
Stable Distributions V2 Ü1 V: Do 14–16 E60(He18) Ü: Di 14–16 E60(He18)	Vertiefung Stochastik	Spodarev Kampf
Graph Theory II V4 Ü2 V: Di 8–10 E.04(He22), Do 8–10 E.04(He22) Ü: Do 16–18 E60(He18)	Vertiefung Optimierung/OR	Penso NN
Risk Theory 2 V4 Ü2 V: Di 10–12 H13(N24), Mi 16–18 H12(N24) Ü: Fr 14–16 H3(N25) ^a ^a Ausnahme: am 20.07.2018 in H16 (N24)	Vertiefung Stochastik	Stadje Nguyen
Topics in Insurance and Finance V2 Ü2 V: Mi 10–12 E.04(He22) Ü: Do 12–14 E.04(He22)	Vertiefung Stochastik	Stadje Dehm
Mathematics of Games V4 Ü2 V: Mo 12–14 H14(N24), Di 12–14 H20(O27) Ü: Mi 14–16 H15(N24)	Vertiefung Optimierung/OR, MaFin, Wiwi	Penso NN

Objektorientierte Programmierung mit C++ V2 Ü2 V: Di 14–16 E.03(He22) Ü: Do 16–18 E.03(He22)	WP Informatik	Borchert Borchert
Digitale Typografie V2 Ü2 V: Mo 16–18 E.03(He22) Ü: Di 10–12 E.03(He22)	WP Informatik, Export	Borchert Borchert
Punktprozesse V2 Ü1 V: Di 12–14 120(He18) Ü: Mi 14–16 131(N24)	Vertiefung Stochastik	Oesting Furat

Export

Vorlesung	Zuordnung	Dozenten
Höhere Mathematik 2 für Physiker V6 Ü2 T2 V: Mo 8–10 H 45.2(45), Di 10–12 H2(O25), Do 8–10 H 45.2(45), Fr 8–10 H 45.1(45) T: Mi 12–14 254(N24), Mi 16–18 43.2.101(43), Do 12–14 2004(O28), Do 14–16 169(O25), Do 16–18 169(O25), Fr 10–12 2203(O27) + 251(N24), Fr 12–14 45.2.103(45) Ausweichtermine am 20.04., 04.05., 25.05., 15.06. für Vorlesung: Fr 14–16 H 45.1 (45)	Ph, WiPh, CSE	Liebezeit Desef
Analysis I für Ingenieure und Informatiker V4 Ü2 T2 V: Do 12–14 H22(O28), Fr 8–10 H22(O28) Ü: Di 14–16 H22(O28) T: Mo 10–12 E.04(He22), Mo 12–14 2003(O28) + 2102(N25) + 254(N24) + 43.2.102(43), Mo 14–16 254(N24), Fr 10–12 101(N24) + 104(N24) + 104(N24), Fr 12–14 131(N24) + E60(He18), Fr 14–16 155(N24)	Inf, MedInf, IST	Rautenbach NN
Angewandte Stochastik 1 V2 Ü1 T1 V: Mo 8–10 H22(O28) Ü: Fr 10–12 H22(O28) ^a T: Mo 12–14 131(N24), Di 10–12 169(O25), Di 14–16 2003(O28), Mi 8–10 169(O25), Mi 10–12 43.2.104(43), Mi 14–16 2201(O27)	Inf, MedInf, IST, Ph, WiPh, Ch, WiCh, CSE	Oesting Rapp
^a Zweiwöchentlich im Wechsel mit der Übung Angewandte Numerik 1		
Mathematische Grundlagen der Ökonomie 2 V4 Ü2 V: Mo 14–16 2619(Hörsaal Innere Medizin)(O23) ^a , Di 10–12 H22(O28) Ü: Mi 8–10 2203(O27) + 251(N24) + E.04(He22), Mi 14–16 H22(O28), Do 8–10 227(N24) + 252(N24), Do 10–12 43.2.101(43) + H8(N25), Do 12–14 252(N24) + H21(O28), Do 14–16 122(O27) + 252(N24), Fr 10–12 E.04(He22)	Ba Wiwi	Baur Reck
^a Ausnahme: voraussichtlich nicht am 02.07. wegen Klausur in der Medizin		
Wirtschaftsstatistik V2 Ü1 V: Mo 12–14 2619(Hörsaal Innere Medizin)(O23) Ü: Do 12–14 H2(O25)	Ba Wiwi	Oesting Hoang

Angewandte Numerik 1 V2 Ü1 T1 V: Do 8–10 H20(O27) Ü: Fr 10–12 H22(O28) ^a T: Mo 14–15 1002(O28), Mo 15–16 1002(O28), Mo 16–17 E20(He18), Di 8–10 E20(He18), Di 14–16 E20(He18), Di 16–18 1.42(He22), Mi 10–12 47.2.101(47), Mi 12–14 47.2.101(47), Do 10–12 1.42(He22), Do 12–14 47.2.102(47)	Inf, MedInf, IST, Ph, WiPh, Ch, WiCh	Lebiedz Poppe
Mathematik 2 für BioChem, Chem, MolMed V2 Ü1 B1 V: Mo 14–16 H3(N25), Di 10–12 H16(N24)		Taubmann
Angewandte Statistik und Prädiktive Methoden	Business Analytics (SAPS)	Beyersmann, Lanzinger
Econometric Time Series Analysis V2 Ü2 V: Do 10–12 E60(He18) Ü: Fr 12–14 E20(He18)	Ma Wiwi	Lindner Alkadour
Mathematik im Orientierungssemester V4 Ü2 T2 V: Mi 12–14 H13(N24), Do 12–14 H14(N24) Ü: Di 12–14 226(N24) T: Mo 12–14 2004(O28), Mo 14–16 251(N24), Do 14–16 2201(O27)		Harder
Angewandtes Operations Research	Business Analytics (SAPS)	Bruhn-Fujimoto, Rautenbach Ehard

Seminare

Vorlesung	Zuordnung	Dozenten
Algebra/Zahlentheorie S2	Bachelor, Lehramt	Bouw Kunzweiler
Algebra/Zahlentheorie S2	Master	Djukanovic Djukanovic
Elementarer Beweis des Primzahlsatzes S2	Bachelor, Master	Reck
Ungleichungen in der Analysis S2	Bachelor, Lehramt	Schulz
Metrische Maßräume und optimaler Transport S2	Master	Zacher
Ausgewählte Kapitel der Linearen Algebra S2	Bachelor, Lehramt	Baur
Finanzmathematik S2: Fr 14–16 E20(He18)	Bachelor, Master	Curato
Einflussreiche Naturwissenschaftler und ihre mathematischen Modelltheorien S2	Master	Lebiedz
Ausgewählte Kapitel aus der Numerischen Mathematik S2	Master	Funken
Graphentheorie S2	Bachelor, Master	Penso
Ausgewählte Aspekte der Versicherungsmathematik S2	Bachelor	Zwiesler
Spezielle Aspekte der Versicherungsmathematik S2	Master	Nguyen

Practical Financial Engineering S2	MaFin	Curato
Stochastik S2: Mo 14–16 E.04(He22)	Bachelor, Master	Spodarev, Oesting
Mathematische Biometrie S2	Master	Beyersmann Stegherr
Statistik S2	Master	Pauly Friedrich
Kommunikation für Aktuare S2	ASQ	Zwiesler, Bonikowski

Praktika

Vorlesung	Dozenten
WiMa-Praktikum 1 P2: Fr 10–12 H3 (N25) ^a , Mo 10–12 45.2.104 / PC-Pool 10(45), Mi 10–12 45.2.104 / PC-Pool 10(45), Mi 14–16 45.2.104 / PC-Pool 10(45), Do 8–10 45.2.104 / PC-Pool 10(45), Do 14–16 45.2.104 / PC-Pool 10(45), Fr 15–17 45.2.104 / PC-Pool 10(45) ^a Ausnahme: nicht am 04.05., 15.06. und 22.06.	Funken Stolle
WiMa-Praktikum 2 Aktuarwissenschaften P2	Ruß
WiMa-Praktikum 2 Stochastik P2: Do 14–16 H14(N24), Do 16–20 220(He18)	Kampf
WiMa-Praktikum 2 Computeralgebra P2: Mi 16–18 104(N24)	Djukanovic
WiMa-Praktikum 2 OR P2	Bruhn-Fujimoto
Programmierpraktikum Lehramt P2	Lehn
MathLab für CSE S2: Mo 14–16 Q 037(Albert-Einstein-Allee 55)	Urban CSE-Studierende (Uni)
CSELab S2: Fr 12–14 45.2.102(45)	Urban CSE-Studierende (Hochschule)
Projekt CSE (Bachelor) P2	Urban, Simon et. al. Stolle
Fortgeschrittenes CSE-Projekt (Master) P2	Urban, Simon et. al. Stolle

Oberseminare

Vorlesung	Dozenten
Algebra S2: Do 14–16 220(He18)	Bouw, Sijssling, Wewers
Forschungsseminar Aktuarwissenschaften S2	Chen, Stadje, Zwiesler
Geometrische Analysis S2	Dall'Acqua, Schulz
Angewandte Analysis S2: Mo 16–18 E60(He18)	Zacher
Forschungsseminar Analysis S2: Mo 16–18 E60(He18)	Dall'Acqua, Schulz, Zacher
Finanzmathematik und Stochastik S2	Lindner, Stadtmüller, Stelzer
Optimierung S2	Bruhn-Fujimoto, Rautenbach, Penso

Mathematische Biometrie S2	Beyersmann, Lanzinger, Pauly
Numerik S2: Do 14–16 E.04(He22)	Urban, Funken
Absolventenseminar Numerik S2	Urban, Funken, Lebiedz
Stochastische Geometrie und räumliche Statistik S2: Di 16–18 220(He18)	Spodarev, Oesting