

Lehrveranstaltungen Sommersemester 2019

Stand: 9. April 2019

Bachelor

Veranstaltung	Zuordnung	Dozenten
MathLab MathLab Analysis 1 und Lineare Algebra 1: Mo 16–18 E.03(He22) + E.04(He22), Mi 18–20 120(He18) ^a + E20(He18) + E60(He18) MathLab Analysis 2 und Lineare Algebra 2: Mo 18–20 131(N24) + 226(N24), Di 18–20 131(N24) + 226(N24) <hr style="width: 20%; margin-left: 0;"/> ^a Nicht am 19.06.	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 12–14 226(N24), Di 14–16 2002(O28), Mi 10–12 2002(O28), Mi 14–16 2001(O28) + 2003(O28), Do 12–14 254(N24), Do 14–16 2001(O28), Do 16–18 2003(O28) + 2004(O28)	P: Ma(1), WiMa(1), HL(2)	Baur Niebel
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)	P: Ma(1), MaBi (1), WiMa(1)	Sijsling Do
Analysis 2 V4 Ü2 T2 V: Di 10–12 H3(N25), Mi 16–18 H3(N25) Ü: Fr 8–10 H3(N25) T: Di 16–18 2003(O28) + 2004(O28), Mi 10–12 2001(O28) + 2003(O28) + 2004(O28), Mi 12–14 2001(O28) + 2002(O28), Mi 14–16 2002(O28) + E60(He18), Do 8–10 2001(O28) + 2004(O28), Do 10–12 2001(O28) + 2002(O28), Do 12–14 2002(O28) + 2003(O28)	P: Ma(2), MaBi(2), WiMa(2)	Wiedemann Weber
Lineare Algebra 2 V4 Ü2 T2 V: Mo 12–14 H22(O28), Fr 10–12 H3(N25) Ü: Mi 8–10 H22(O28) 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 2001(O28) + 2003(O28), Di 16–18 2001(O28), Do 14–16 2002(O28) + 2003(O28)	P: Ma(2), MaBi(2), WiMa(2), HL	Wewers Kunzweiler
Elemente der Funktionentheorie V2 Ü1 V: Di 8–10 H3(N25), Mi 12–14 H3(N25) Ü: Do 12–14 H3(N25)	P: Ma(4), HL	Zacher Akramov
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)	P: Ma(4), MaBi(4), WiMa(4)	Zacher Müller

Numerische Analysis V2 Ü1 T1 V: Fr 8–10 H15(N24) Ü: Di 12–14 H3(N25) T: Di 10–12 45.2.104 / PC-Pool 10(45) + E.04(He22), Di 14–16 45.2.104 / PC-Pool 10(45) + H21(O28), Mi 14–16 169(O25) + 45.2.104 / PC-Pool 10(45), Mi 16–18 45.2.104 / PC-Pool 10(45)	P: Ma(4), WiMa(4), CSE(4), WP: MaBi, HL	Urban Hain
Üb. Numerische Analysis (CSE, Lehramt) Ü2 Ü: Do 16–18 E.04(He22)		Urban 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: Di 12–14 E60(He18)	P: MaBi(4)	Lanzinger Stegherr
Introduction to the Statistical Software R S2 S: Do 12–14 220(He18)	P: MaBi(2)	Lanzinger, Stegherr
Stochastik 1 V4 Ü2 V: Mo 10–12 H3(N25), Do 10–12 H3(N25) Ü: Mo 16–18 H3(N25) ^a , Di 14–16 2005(O29) ^b + E20(He18) + 104 (N24) ^c , Di 16–18 2004(O29) + 2005(O29) + H14(N24) <hr/> ^a Großtutorium ^b Nicht am 25.06. Ausweichraum 2003 (O29) ^c Nicht am 18.06. Ausweichraum H11 (N24).	P: Ma(4), MaBi(4), WiMa(4)	Spodarev Hoang
Optimierung/OR 1 V4 Ü2 V: Mo 12–14 H14(N24), Do 14–16 H13(N24) Ü: Mi 14–16 H14(N24)	P: Ma(4), MaBi(4), WiMa(4)	Bruhn-Fujimoto Bock
Elemente der Funktionalanalysis V2 Ü1 V: Mi 8–10 220(He18) ^a Ü: Di 10–12 226(N24) <hr/> ^a Nicht am 22.05. Ausweichtermin 254 (N24).	WP Analysis	Wiedemann Akramov
Elementare Differentialgeometrie V2 Ü1 V: Fr 10–12 E.04(He22) ^a Ü: Mi 13–14 E20(He18) <hr/> ^a Nicht am 05.07. Ausweichraum H8 (N25).	WP Analysis	Dall'Acqua Rupp
Modelle und dynamische Systeme in der Chemie V2 Ü2 V: Mi 10–12 226(N24) Ü: Fr 12–14 226(N24)	Wahlpflicht Numerik	Lebiedz Heitel
Fachdidaktische Übungen 1 S2 S: Mi 14–18 226(N24) ^a <hr/> ^a Termine: 08.05., 15.05., 22.05., 05.06., 26.06., 03.07., 17.07., 24.07.	P: HL	Hatz (Seminar Esslingen)
Geometrie V4 Ü2 V: Mo 10–12 H14(N24), Di 8–10 H14(N24) Ü: Do 16–18 H14(N24)	P: HL	Bouw Hanselman

Elementare Zahlentheorie V2 Ü1 V: Di 12–14 H13(N24) Ü: Mi 16–18 H13(N24)	P: HL, WP Algebra/Zahlentheorie	Wewers Pieper
Clinical Trials V2 Ü1 V: Do 8–10 131(N24) Übungstermine werden mit Teilnehmern abgesprochen.	MaBi(4)	Muche
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 105(Albert-Einstein-Allee 55) Ü: Di 14–16 im Mac-Pool HeHo 18	CSE(2)	NN (HS Ulm) Stolle
Einführung in die Informatik II - Vertiefung 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)	Kohlmeyer Götz
Systemnahe Software mit C 2 V2 Ü2 V: Mo 14–16 E.04(He22) Ü: Di 14–16 E.03(He22)	WP Informatik	Borchert Borchert

Bachelor und Master

Veranstaltung	Zuordnung	Dozenten
Numerik von gewöhnlichen Differenzialgleichungen V2 Ü2 V: Di 8–10 220(He18) ^a Ü: Do 14–16 220(He18) ^b	P: MaCSE, WP: Ma, WiMa, MaBi, HL	Funken Schmidt
^a Nicht am 30.04. und 21.05. Ausweichraum E.03 (He22). ^b Nicht am 04.07. Ausweichraum H21 (O28).		

Master

Veranstaltung	Zuordnung	Dozenten
Algebraische Zahlentheorie V4 Ü2 V: Mo 14–16 E60(He18), Do 8–10 E60(He18) Ü: Di 16–18 131(N24)	Vertiefung Algebra/Zahlentheorie	Bouw Pieper
Anwendungen der Zahlentheorie in der Kombinatorik V4 Ü2 V: Mo 12–14 E60(He18), Fr 8–10 E60(He18) Ü: Di 14–16 226(N24)	Vertiefung Algebra/Zahlentheorie	Maier Reck
Partielle Differenzialgleichungen V4 Ü2 V: Mi 8–10 E60(He18), Do 10–12 E60(He18) Ü: Fr 12–14 E.04(He22)	Vertiefung Analysis	Dall'Acqua Akramov
Homogenization of PDEs V2 Ü1 V: Di 10–12 131(N24) Ü: Do 16–18 131(N24)	Vertiefung Analysis	Nguyen

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	Yaroslavtseva Ströh
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 Ströh
Extreme Value Theory V2 Ü1 V: Di 12–14 E.04(He22) Ü: Do 14–16 131(N24)	Vertiefung Stochastik	Stelzer Reker
Numerical Methods for SDEs V4 Ü2 V: Di 14–16 E60(He18) ^a , Do 12–14 E60(He18) Ü: Mi 14–16 131(N24) <hr/> ^a Am 07.05. nur von 14–15 Uhr.	Vertiefung Stochastik	Yaroslavtseva Brandes
High Performance Computing 2 V2 Ü2 P2 V: Mo 8–10 120(He18) Ü: Mi 16–18 E60(He18)	P: CSE, sonst: Vertiefung Numerik	Funken, Urban Greif
Reduzierte Basis Methoden V4 Ü2 V: Mi 10–12 120(He18), Do 8–10 120(He18) Ü: Fr 10–12 E60(He18)	Vertiefung Numerik	Glas, Urban Ali
Computational Biomechanics V2 Ü1 V: Mo 14–16 E.03(He22)	Vertiefung Numerik	Simon Engelhardt
Stochastische Prozesse und Geometrie - Die Brownsche Bewegung V4 Ü2 V: Mo 14–16 220(He18) ^a , Mi 10–12 220(He18) ^b Ü: Di 16–18 120(He18) <hr/> ^a Nicht am 29.04. und 20.05. Ausweichraum 131 (N24). ^b Nicht am 22.05. Ausweichraum 254 (N24).	Vertiefung Stochastik	Grote Grote
Point Processes V2 Ü1 V: Fr 8–10 120(He18) Ü: Mo 16–18 E20(He18)	Vertiefung Stochastik	Schmidt Furat
Survival and Event History Analysis V4 Ü2 V: Mo 10–12 120(He18), Fr 10–12 120(He18) Ü: Mi 12–14 E.04(He22)	MaBi: Fortg. Methoden A, sonst: Vertiefung Stochastik	Beyersmann Feifel
Graph Theory II V4 Ü2 V: Di 8–10 E.04(He22), Do 8–10 E.04(He22) Ü: Mi 10–12 E.04(He22)	Vertiefung Optimierung/OR, WP Informatik (AF Ma)	Rautenbach, Penso Ehard, Fürst, Mohr
Risk Theory 2 V4 Ü2 V: Di 10–12 H13(N24), Mi 16–18 H12(N24) Ü: Fr 14–16 H3(N25)	Vertiefung Stochastik	Stadje NN
Topics in Insurance and Finance V2 Ü1 V: Di 14–16 E.04(He22) Ü: Do 12–14 E.04(He22)	Vertiefung Stochastik	Stadje NN

Mathematics of Games V4 Ü2 V: Mo 12–14 H12(N24), Di 12–14 H20(O27) Ü: Mi 14–16 H15(N24)	Vertiefung Optimierung/OR, MaFin, Wiwi, MaCSE, WP Informatik (AF Ma)	Penso Mohr
Ausgewählte Fragen der Versicherungsmathematik V2	Vertiefung Aktuarwissenschaften	Stahl
Parallele Programmierung mit C++ V2 Ü2 V: Do 16–18 E60(He18) Ü: Fr 14–16 120(He18) ^a	WP Informatik	Borchert Borchert
^a Am 17.05. nur von 14–15 Uhr.		

Export

Veranstaltung	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), Fr 14–16 H 45.1(45) ^a 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)	Ph, WiPh, CSE	Lehn
^a Ausweichtermin bei Bedarf.		
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) + 45.2.103(45), Mo 14–16 254(N24), Fr 10–12 104(N24) ^a , Fr 12–14 131(N24) + E60(He18), Fr 14–16 155(N24)	Inf, MedInf, SE, CIW	Liebezeit Müller
^a Ab 14.06. in 101 (N24).		
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) + E20(He18), Mi 10–12 43.2.104(43), Mi 14–16 2201(O27)	Inf, MedInf, SE, IST, ET, WiPh, CSE, M Bio	Grote Ströh
^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), Mi 14–16 H22(O28) Ü: Di 10–12 H22(O28), Mi 8–10 2203(O27) + 251(N24) + E.04(He22), Do 8–10 227(N24) + 252(N24), Do 10–12 220(He18) + 43.2.101(43), Do 12–14 252(N24) + H21(O28), Do 14–16 122(O27) + 252(N24), Fr 10–12 131(N24)	Ba Wiwi	Baur Gallenmüller
Wirtschaftsstatistik V2 Ü1 V: Mo 12–14 2619(Hörsaal Innere Medizin)(O23) Ü: Do 12–14 H1(O25) ^a	Ba Wiwi	Bluhmki Feifel
^a Nicht am 27.06. Ausweichraum H13 (N24).		

Advanced Econometrics V2 Ü2 V: Mo 10–12 E20(He18) Ü: Do 8–10 220(He18)	Ma Wiwi	Stelzer Curato
Angewandte Numerik 1 V2 Ü1 T1 V: Do 8–10 H20(O27) Ü: Fr 10–12 H22(O28) ^a T: Mo 10–12 E.03(He22), Mo 14–16 1002 (O28), Mo 16–18 131(N24), Di 8–10 226(N24), Mi 10–12 47.2.101(47), Mi 12–14 47.2.101(47), Do 10–12 226(N24), Do 12–14 47.2.102(47) ^a Zweiwöchentlich im Wechsel mit der Übung Angewandte Stochstik 1	Inf, MedInf, SE, ET, IST, Ph, WiPh, WiWi	Lebiedz Poppe
Angewandte Statistik und Prädiktive Methoden	Business Analytics (SAPS)	Beyersmann, Lanzinger Frank
Mathematik 2 für BioChem, Chem, MolMed V2 Ü1 B1 V: Mo 14–16 H3(N25), Di 10–12 H16(N24)		Taubmann
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), Di 10–12 2003(O28) + 2004(O28)		Harder
Pre Master's Course Mathematics V4		Harder

Seminare

Veranstaltung	Zuordnung	Dozenten
Darstellungstheorie S2	Bachelor, Master	Wewers NN
Master Lehramt S2	Master Lehramt	Bouw
Elementare Ergebnisse der Primzahlverteilung S2	Bachelor, Master	Maier Reck
Maßtheorie und Funktionenräume S2	Bachelor, Master	Zacher
Navier-Stokes Gleichungen S2 S: Di 16–18 E60(He18)	Master	Skipper, Wiedemann
Finanzmathematik S2 S: Mo 16–18 120(He18) ^a ^a Am 27.05. in 220 (He18).	Bachelor, Master	Stelzer Reker
Ausgewählte Kapitel aus der Numerischen Mathematik S2	Bachelor, Master	Funken
Raumzeitmodelle und Einsteinsche Gravitationstheorie S2	Master	Lebiedz

Numerik Partieller Differenzialgleichungen S2	Master	Glas, Urban
Optimierung S2 S: Di 10–12 220(He18) ^a <hr/> ^a Nicht am 30.04. und 21.05.	Bachelor, Master	Bruhn-Fujimoto
Ausgewählte Aspekte der Versicherungsmathematik S2	Bachelor	Zwiesler
Spezielle Aspekte der Versicherungsmathematik S2	Master	Kling/Börger
Practical Financial Engineering S2	MaFin	Curato
Stochastik S2	Bachelor, Master	Spodarev Makogin
Mathematische Biometrie S2	Bachelor, Master	Bluhmki, NN (Inst. f. Statistik), Beyersmann
Kommunikation für Aktuare S2	ASQ	Zwiesler, Bonikowski

Praktika

Veranstaltung	Dozenten
WiMa-Praktikum 1 P2	Urban Stolle
WiMa-Praktikum 2 Aktuarwissenschaften P2	Ruß
WiMa-Praktikum 2 Stochastik P2	Spodarev Rapp
WiMa-Praktikum 2 OR P2	Bruhn-Fujimoto NN
Mathematische Software (Lehramt) P2	Lehn
MathLab für CSE S2	Urban CSE-Studierende (Uni)
CSELab S2	Urban CSE-Studierende (Hochschule)
Projekt CSE (Bachelor) P2	Urban, Simon et. al. Stolle
Fortgeschrittenes CSE-Projekt (Master) P2	Urban, Simon et. al. Stolle