

Dozent / Lecturer	Modul / Module	Veranstaltung / Course	Std. / Hours	Sprache / Language	V.-Nr. / L.-No.	Zeit / Time	Digitalveranstaltung / Präsenzveranstaltung
Fried	neu: BS 4 / BD 2	Deskriptive Statistik	2 V 1 Ü	deutsch	050000 050001	Mo 12-14	
Ligges	neu: BS 5	Programmierung mit R I	1 V 2 Ü	deutsch	050360 050361	Fr 8-10	
Kunert	neu: BS 3	Vektor- und Matrizenrechnung	4 V 2 Ü	deutsch	050685 050686	Mo 8-10 Do 8-10	
Ickstadt / Groll / NN Teubner	neu: BD 2	Einführung in die Data Science (Teil I)	2 V 1 Ü	deutsch	052000 052001	Do 12-14	
Müller	alt: BS VI / BD VI neu: BS 7, BD 9	Schätzen und Testen	4 V 2 Ü	deutsch	050003 050004	Di 10-12 Do 10-12	
Ligges	alt: BS X / MD II neu: BS 13 / BD W1-1	Computergestützte Statistik	4 V 2 Ü	deutsch	050599 050600	Di 14-16 Do 14-16	
LS Ickstadt / NN	alt: BS XV, BD XVIII neu: BS 16, BD7	Statistische Visualisierung/ Visualisierung komplexer Datenstrukturen	2 V 1 Ü	deutsch	050661 050662	Blockveranstaltung	
Doebler / Beisemann	neu: BS 8, BD 11	Wissenschaftliches Arbeiten	2 P	deutsch		Di 14-17	
Doebler	alt: BS VII neu: BS 9, BD W2-4	Erhebungstechniken	2 P	deutsch	050157 050158	Mo 14-17	
Doebler	alt: BS XI / MD I	Multivariate Statistik	4 V 2 Ü	deutsch	050415 050416	Mo 10-12 Mi 12-14	
Rahmenführer / Schorning	alt: BS XII / BD XIV neu: BS 12 / BD 14	Fallstudien I	4 S	deutsch	050105	Di 12-14 Do 10-12	
N.N.	alt: BS XIII / MD IX, X neu: BS 14, 15 (BD 18 streichen ***)	Bevölkerungsstatistik und Demografie I	2 V 1 Ü	deutsch	050715 050716	Mi 16-18.30 Do 08-12	
Weinert	neu:	Data Literacy Elementares Datenverständnis	4 V	deutsch			
Jentsch	alt: BS XII, MS IV, MD VI neu: BS 12, BD 14, MS 4, MD 4, ME 7	Textdata meets Econometrics	2 S	deutsch / englisch		Blockseminar Feb 21	
Müller	alt: BS XII, MS IV, MD VI neu: BS 12, BD 14, MS 4, MD 4	Grundlagen der Simulation und Statistik von dynamischen Systemen	2 S	deutsch / englisch	053016		
Doebler	alt: BS XII, MS IV, MD VI neu: BS 12, BD 14, MS 4, MD 4	Regularisierungsverfahren in psychometrischen Modellen	2 S	deutsch	053020	Blockseminar Feb 21	
Tug / Bommert	alt: BS XV, BD XVIII, (MS, MD streichen ***) neu: BS 16 / BD 8 / MD 3	Einführungskurs in SAS	2 V 2 Ü	deutsch			
Gierse (vorm. König)	MS / MD / ME	Vorkurs für Masterstudierende		deutsch / englisch	051060	Blockkurs	
Meschede	MS / MD / ME	Tutorium für Masterstudierende	2 Ü	deutsch	051061		
Pauly	neu: MS 1	Wahrscheinlichkeitstheorie	4 V 2 Ü	deutsch	050101 050102	Mo 10-12 Mi 8-10	
Jentsch / Ickstadt	neu: MD 2 / ME 1	Statistical Theory	6 V	englisch	053002	Di 10-12 Di 14.16 Mi 10-12	
	(streichen ***: Asymptotic Theory auch MD 6-9)		3 Ü		053003		
Rahmenführer / Arsova	neu: MD Req7, ME (Auflage)	Introductory Case Studies		englisch			
Groll	neu: MD 1 / MS 6, 7 alt: MS VI, VII / MD IX, X	Advanced Statistical Learning	4 V 2 Ü	englisch	053000 053001	Di 16-18 Do 16-18	
N.N. / Gerharz	neu: MD 5	Big Data Analytics	4 V 2 Ü	englisch			
Duda	neu: MD	Data Science in Context	2 V	englisch		Mo 14-18	
Pauly	alt: MS IV, MD VI neu: MS 4, MD 4, ME 3	Fallstudien II	4 S	deutsch	050107	Mo 14-18	
Fried	alt: MS V / MD IX, X neu: MS 5 (/ MD 6-9 streichen ***) / ME 4	Stochastische Prozesse Räumliche Statistik	2 V 1 Ü	deutsch		Di 10-12	
Fried	alt: MS V / MD IX, X neu: MS 5 / ME 4	Stochastische Prozesse Markoffketten	2 V 1 Ü	deutsch		Mi 10-12	
Jentsch	neu:	Financial Econometrics	2 V 1 Ü	englisch			
Arsova	neu: ME 7/ MS 6-7 (/ MD 10 streichen ***) alt: MS VI, VII / MD IX, X	Advanced Econometrics: Panel Data Econometrics	2 V 2 Ü			Do 14-16	
N.N.	alt: MS VI, VII / MD IX, X neu: MS 6, 7 (/ MD 6-9 streichen ***)	Grundlagen der Amtlichen Statistik und Zensus	2 V 1 Ü	deutsch	050905 050906		
Schorning	neu: MS 6 / MS 7 (/ MDE-1 streichen ***) alt: MS VI, VII / MD IX, X	Model Selection and Model Averaging	4 V 2 Ü	englisch		Mo 10-12 Do 12-14	
Groll	alt: MS VI, VII / MD IX, X neu: BS 15 / MS 6, 7 / MD E1-9	Generalized Linear Models	4 V 2 Ü	englisch	050627 050628	Mi 12-14 Do 10-12	
Ziebach	alt: MS VI, VII / MD IX, X neu: BS 15 / MS 6, MS 7	Nichtparametrische Verfahren	4 V 2 Ü	deutsch	050445 050446	Di 8-10 Do 8-10	
Rudolph / Ligges / Weihs	alt: MS VI, VII / MD IX, X neu: MS 6, 7 / BD W3-9	Musikdatenanalyse	2 V 1 Ü	deutsch		siehe Aushang Inst.f. Musikwis.	
Groll / Doebler / Ickstadt / Steinbrecher Knapp	alt: BS XII, MS IV, MD VI neu: BS 12, BD 14, MS 4, MD 4	Visualisierung von Sportdaten	2 S	deutsch	050697	Mi 8-12	
	alt: BS XII, MS IV, MD VI neu: BS 12, BD 14, MS 4, MD 4	Gruppensequentielle und adaptive klinische Verfahren	2 S	deutsch		Blockseminar	
Pauly / Sattler	alt: BS XII, MS IV, MD VI neu: BS 12, BD 14, MS 4, MD 4	Anwendung von Grenzwertsätzen in der Statistik	2 S	deutsch / englisch	053024 053025		
NN (LS Pauly) / Weihs	alt: MS VI, VII / MD IX, X neu: MS 6, 7 / MD Methods	Industrial Data Science	2 V 2 Ü	deutsch	042042	siehe Aushang Fak. Informatik	
Hossain	alt: BS XV, BD XVIII, (MS, MD streichen ***) neu: BS 16 / BD 8 / MD 3	Julia-Kurs	2 V 1 Ü	englisch	050673		
Teubner (Fak. Informatik)	alt: BS XV, BD XVIII, (MS, MD streichen ***) neu: BS 16 / BD 8 / MD 3	SQL-Kurs			051040	Block- veranstaltung	

Dozent / Lecturer	Modul / Module	Veranstaltung / Course	Std. / Hours	Sprache / Language	V.-Nr. / L.-No.	Zeit / Time	Digitalveranstaltung / Präsenzveranstaltung	
Fried N.N.	neu: BS 4 / BD 2 alt: MS VI, VII / MD IX, X neu: MS 6, 7 (/ MD 6-9 streichen ***)	Deskriptive Statistik Datenanalyse in der amtlichen Statistik	2 V 2 V 1 Ü	deutsch deutsch	050000 050647 050648	Mo 12-14 Blockkurs		Allgemeine Veranstaltungen / General lectures
Ickstadt	neu: MS 6, 7 (/ MD 6-9 streichen ***)	Anwenderseminar / Berufspraktisches Kolloquium	S	n. V.	050200	nach Ankündigung		
Studienkoordinatoren		Statistik in der Öffentlichkeit		n. V.	050219	n. V.		
Die Dekane der Fakultäten	BS, BD, MS, MD, ME	Einführung in das Bachelor-/ Masterstudium	K	n. V.	050221	1 Tag, 2 Stunden		
	BS, BD, MS, MD, ME							
Die Professoren der Fakultät Statistik	BS, BD, MS, MD, ME	Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten	S	n. V.	050202	n. V.		
Die Professoren der Fakultät Statistik	BS, BD, MS, MD, ME	Statistisches Kolloquium	K	n. V.	050201	nach Ankündigung		
Kunert / Ligges / Groll	BS, BD, MS, MD, ME	Oberseminar: Modellorientierte Datenanalyse	OS	n. V.	050208	n. V.		
Müller / Pauly	BS, BD, MS, MD, ME	Oberseminar: Statistik in den Ingenieurwissenschaften	OS	n. V.	050212	n. V.		
Ickstadt / Fried / Schorning	BS, BD, MS, MD, ME	Oberseminar: Biostatistik	OS	n. V.	050216	n. V.		
Rahmenführer / Doebler	BS, BD, MS, MD, ME	Oberseminar: Bioinformatik und Psychometrie	OS	n. V.	050229	n. V.		
Jentsch / Arsova	BS, BD, MS, MD, ME	Oberseminar: Ökonometrie	OS	n. V.	050215	n. V.		
Ligges	BS, BD, MS, MD, ME	Rechnerberatung	3 Ü	n. V.	050213	n. V.		
Die Professoren der Fakultät Statistik	BS, BD	Bachelorarbeit		n. V.	050218	n. V.		
Die Professoren der Fakultät Statistik	MS, MD, ME	Masterarbeit		n. V.	050225	n. V.		
Müller		W'rechnung u. Statistik i.d. Ingenieurwissenschaften	2 V 1 Ü	deutsch	050301 050302	Mi 16-19		Stud.-And. Fakultäten
Horn D. / Rahmenführer		W'rechnung u. Statistik i.d. Informatik	2 V 1 Ü	deutsch	050358 050359	Do 08-10 Do 18-19		
N.N. VProf. (Nachfolge Wagner)		Statistik für Wirtschaftswissenschaftler	2 V 1 Ü	deutsch	050353 050354	Mi 08-10		
Pauly / Dormuth		Statistics meets Logistics	Praktikum	englisch / deutsch		Service- veranstaltung		
Knapp		Statistische Verfahren	2 V 2 Ü	deutsch	079001 079002			
Herbrandt	(BS, BD, MS, MD streichen ***) andere Fakultäten	SPSS-Kurs	2 V 1 Ü	deutsch	050223	n. V.		

\*\*\* In den Wahlbereichen

Methoden II" und  
"Anwendungen" des

\*\*\* In the elective areas  
"Methods II" and

"Anwendungen" of the B.

#### Erläuterungen zu den Modulen:

alt: Prüfungsordnung (PO) vor 2019, römische Nummern

neu: PO 2019, arabische Nummern

BS: Bachelor Statistik

BD: Bachelor Datenanalyse und Datenmanagement (alt) bzw. Data Science (neu)

MS: Master Statistik

MD: Master Datenwissenschaft (alt) bzw. Data Science (neu)

ME: Master Econometrics

bei Wiederholungsprüfungen nach alter PO werden in  
bestimmten Fällen Module der neuen PO anerkannt  
bei Wahlpflichtveranstaltungen sind unter Umständen  
weitere Modulzuordnungen möglich