

# Prüfungsplan Bachelor Mathematik

## Pflichtbereich Mathematik

Prüfung	Prüfungsnummer	PO-Version	Prüfungsform	PrüferIn	Datum	Uhrzeit	Ort	SR/NF	Bemerkung
<b>Analysis 1: Funktionen einer Veränderlichen</b>	2100339	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. M. Dreher	27.03.2025	11.00 Uhr	HS II, Arno Esch	alle	
<b>Lineare Algebra 1: Einführung in die lineare Algebra</b>	2101149 2100829	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. J.-Ch. Schlage-Puchta	10.02.2025	13.00 Uhr	HS II, Arno Esch	alle	
<b>Computerorientierte Mathematik, Algorithmen und Strukturen</b>	2100599	PO 2020 PO 2022	B/D (mind. 10 Seiten)	Prof. J. Starke	Abgabe bis zum 14.02.2025			alle	
<b>Informatik 1: Einführung in die Programmierung</b>	1100019	PO 2022 PO 2020	Klausur (90 min)	Dr. P. Danielis	03.02.2024	13.00 Uhr	Audimax	alle	
<b>Analysis 2: Funktionen mehrerer Veränderlicher und Maßtheorie</b>	2100609	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. Th. Lorenz	24.02.2025	10.00 Uhr	HS 326/327, H3	alle	WH
<b>Lineare Algebra 2: Lineare und multilineare Algebra</b>	2101159 2100839	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. G. Kyureghyan	19.02.2024	09.00 Uhr	HS 326/327, H3	alle	WH
<b>Informatik 2: Algorithmen und Datenstrukturen</b>	1100259	PO 2022 PO 2020	Klausur (90 min)	Prof. Ch. Tominski	13.03.2025	09.00 Uhr	HS 037, A.- Einstein-Str. 22	alle	WH
<b>Numerische Mathematik</b>	2100369	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. K. Neymeyr/ J. Hellwig	27.02.2025	10.00 Uhr	SR 228, H3, U69	alle	
<b>Stochastik für Bachelor Mathematik</b>	2100929	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Dr. U. Müller- Harknett	05.02.2025	11.00 Uhr	HS 125, H3, U69	alle	WH 21.03., 13 Uhr, HS 125
<b>Algebra</b>	2100799	PO 2022 PO 2020	Klausur (90 min)	Prof. G. Kyureghyan	20.02.2024	09.00 Uhr	HS 326/327, H3	Ma80	
<b>Analysis 3: Differentialgleichungen und Fouriertransformation</b>	2100619	PO 2022 PO 2020	mP (30 min)		keine Prüfung			Ma80/ Tema	
<b>Differentialgleichungen*</b>	FL		Klausur (120 min)	Prof. P. Takác/ Ch. Schwerdt	27.02.2025	11.00 Uhr	HS 125, H3, U69	Ma80/ Tema	WH

Prüfung	Prüfungsnummer	PO-Version	Prüfungsform	PrüferIn	Datum	Uhrzeit	Ort	SR/NF	Bemerkung
<b>Diskrete Mathematik und Optimierung</b>	2100399	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. Th. Kalinowski	10.02.2025	10.00 Uhr	HS 125, H3, U69	alle	WH
<b>Wahrscheinlichkeitstheorie und Mathematische Statistik</b>	2100939	PO 2022 PO 2020	mP (30 min)	Dr. U. Müller-Harknett	Terminabsprache mit der Prüferin			Wima/ MDD	WH
<b>Einführung in die Finanz- und Versicherungsmathematik</b>	2100879	PO 2022 PO 2020	mP (30 min)	Dr. U. Müller-Harknett	Terminabsprache mit der Prüferin			Wima	
<b>Numerische Behandlung gew. Differentialgleichungen und Modellierung</b>	2100589	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. K. Neymeyr/ T. Andersons	07.02.2025	10.00 Uhr	HS 125, H3, U69	Tema	
<b>Mathematisches Seminar</b>	2100669	PO 2022 PO 2020	pP (90min) + Ausarbeitung (3-5 Seiten)	Prof. G. Kyureghyan Prof. K. Frischmuth Prof. A. Meister	vorlesungsbegleitend			alle	
<b>Modellierung und Programmierung</b>	2100949	PO 2022 PO 2020	B/D (10-20 Seiten)	Dr. T. Strauß Prof. K. Frischmuth/ T. Andersons Dr. Heß	vorlesungsbegleitend			alle	

## Pflichtbereich Nebenfach

Prüfung	Prüfungsnummer	PO-Version	Prüfungsform	PrüferIn	Datum	Uhrzeit	Ort	SR/NF	Bemerkung
Experimentalphysik 1 für Chemie: Mechanik, Wärme und Elektrizität	2300019	PO 2022 PO 2020	Klausur (90 min)	Prof. Ch. Klinke	27.02.2025	08.00 Uhr	HS 1, A.-Einstein-Str. 3a	NF Physik	
Theoretische Physik 2: Analytische Mechanik	2300729	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. O. Kühn	17.03.2025	09.00 Uhr	Raum folgt	NF Physik	WH
Datenbanken 1	1101219	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Dr. H. Meyer	04.03.2025	09.00 Uhr	Audimax	Info/ ET/BWL/ VWL/ MB/ MDD	Neuer Termin!
Rechnernetze und Datensicherheit	1100231 1100232	PO 2022 PO 2020	1.PL: Klausur (120 min) 2.PL: ÜA	Prof. C. Cap	06.02.2025	13.00 Uhr	Audimax + HS II, Arno Esch	NF Info	
Künstliche Intelligenz	1101139	PO 2022 PO 2020	Klausur (60 min)	Prof. Th. Kirste	19.02.2025	09.00 Uhr	HS 037, A.-Einstein-Str. 22	MDD	
Data Science	1101059	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. M. Becker	26.03.2025	09.00 Uhr	HS I, Arno Esch	MDD	
Grundlagen der Elektrotechnik 1	1300019	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. N. Damaschke	19.02.2025	13.00 Uhr	HS 3, Parkstr. 6	NF ET	
Grundlagen der Elektrotechnik 2	1300059	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. N. Damaschke	17.02.2025	09.00 Uhr	Ex 04, A.-Einstein-Str. 2	NF ET	WH
Technische Mechanik 1: Statik	1500139	PO 2022	Klausur (120 min)	Prof. Zierath	21.02.2025	10.30 Uhr	Audimax	NF MB	
Technische Mechanik 2: Festigkeitslehre	1500689	PO 2022	Klausur (120 min)	Prof. Ch. Woernle	10.03.2025	13.00 Uhr	Audimax	NF MB	WH
Einführung in die Betriebswirtschaftslehre	3500799	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. Ch. Brock	11.02.2025	08.00 Uhr	Raumplan WSF	NF BWL	
Finanzbuchhaltung	3500839 3500649	PO 2022 PO 2020	Klausur (90 min)	Prof. P. Lorson/ Dr. Haustein	13.02.2025	10.30 Uhr	Raumplan WSF	NF BWL	
Grundzüge der modernen Ökonomie	3501089	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. A. Zaklan	03.02.2025	10.30 Uhr	Raumplan WSF	NF VWL	WH

## Wahlpflichtbereich

Prüfung	Prüfungsnummer	PO-Version	Prüfungsform	PrüferIn	Datum	Uhrzeit	Ort	SR/NF	Bemerkung
Numerische Mathematik und Num. Lineare Algebra in den Datenwissenschaften	2100859	PO 2022 PO 2020	Klausur (90 min)	Prof. K. Neymeyr	Terminabsprache mit dem Prüfer			alle	WH
Numerische Behandlung gew. Differentialgleichungen und Modellierung	2100589	PO 2022 PO 2020	mP (30 min)	Prof. K. Neymeyr	07.02.2025	10.00 Uhr	HS 125, H3, U69	Ma80/ Wima/ MDD	
Dynamische Systeme	2101139 2100869	PO 2022 PO 2020	mP (25 min)	Prof. J. Starke	Terminabsprache mit dem Prüfer			alle	WH
Datengesteuerte Analyse dynamischer Systeme	2101129	PO 2022	mP (25 min)	Dr. W. Just	Terminabsprache mit dem Prüfer			alle	WH
Fraktale	FL		mP (20 min)	Dr. W. Just	Terminabsprache mit dem Prüfer			alle	
Funktionentheorie und Hilbertraumtheorie	2100899	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. Th. Lorenz	26.02.2025	10.00 Uhr	Raum folgt	alle	
Funktionalanalysis	2150959	PO 2022 PO 2020	mP (30 min)	Prof. Th. Lorenz	Terminabsprache mit dem Prüfer			alle	
Distributionen und partielle Differentialgleichungen	2150949	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. M. Dreher	28.03.2025	10.00 Uhr	Raum folgt	alle	WH
Maß- und Integrationstheorie	2100479	PO 2022 PO 2020	mP (20 min)	Prof. P. Takác	Terminabsprache mit dem Prüfer			alle	WH
Funktionentheorie	FL		Klausur (90 min)	Prof. P. Takác	06.03.2025	11.00 Uhr	HS 125, H3, U69	alle	Neuer Termin!
Elementare partielle Differentialgleichungen	FL		mP (20 min)	Prof. P. Takác	Terminabsprache mit dem Prüfer			alle	
Diskrete Mathematik und Optimierung	2100399	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. Th. Kalinowski	10.02.2025	10.00 Uhr	HS 125, H3, U69	Tema	WH
Mathematische Grundlagen des maschinellen Lernens	2100849	PO 2022 PO 2020	mP (25 min)	Prof. A. Schürmann	Terminabsprache mit dem Prüfer			alle	WH
Angewandte Lineare Algebra und Geometrie	2100709	PO 2022 PO 2020	mP (20 min)	Prof. A. Schürmann	Terminabsprache mit dem Prüfer			alle	WH

Prüfung	Prüfungsnummer	PO-Version	Prüfungsform	PrüferIn	Datum	Uhrzeit	Ort	SR/NF	Bemerkung
<b>Algebra</b>	2100799	PO 2022 PO 2020	Klausur (90 min)	Prof. G. Kyureghyan	20.02.2024	09.00 Uhr	HS 326/327, H3	Tema, Wima, MDD	
<b>Endliche Körper</b>	2100889	PO 2022 PO 2020	mP (25 min)	Prof. G. Kyureghyan	Terminabsprache mit der Prüferin			alle	
<b>Endliche Automaten</b>	2150939	PO 2022 PO 2020	mP (20 min)	Prof. J.-Ch. Schlage-Puchta	Terminabsprache mit dem Prüfer			alle	
<b>Kombinatorik 1: Elementares Abzählen</b>	2100529	PO 2022 PO 2020	mP (30 min)	Prof. R. Labahn	Terminabsprache mit dem Prüfer			alle	WH
<b>Einführung in die Finanz- und Versicherungsmathematik</b>	2100879	PO 2022 PO 2020	mP (30 min)	Dr. U. Müller-Harknett	Terminabsprache mit der Prüferin			Ma80/ Tema/ MDD	WH
<b>Wahrscheinlichkeitstheorie und Mathematische Statistik</b>	2100939	PO 2022 PO 2020	mP (30 min)	Dr. U. Müller-Harknett	Terminabsprache mit der Prüferin			Ma80/ Tema	WH
<b>Hydrodynamics Hydrodynamik</b>	2300699	PO 2022	Klausur (90 min)	Dr. L. Umlauf	18.02.2025	11.00 Uhr	Raum folgt	NF Physik	
<b>Theoretische Physik 3: Elektrodynamik und Optik</b>	2300739	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. Th. Fennel	12.02.2025	09.00 Uhr	Raum folgt	NF Physik	
<b>Experimentalphysik 2 für Chemie: Magnetismus, Atom- und Kernphysik</b>	2300079	PO 2022	mP (30 min)	Prof. Lochbrunner	Terminabsprache mit dem Prüfer			NF Physik	
<b>Theoretische Physik 4: Quantenphysik</b>	2300749 2300529	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. Th. Fennel	25.03.2025	10.00 Uhr	Raum folgt	NF Physik	WH
<b>Compilerbau</b>	1101159	PO 2022 PO 2020	mP (20 min)	Prof. C. Cap	Terminabsprache mit dem Prüfer			NF Info/MD D	
<b>Computergraphik</b>	1101149	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. S. Bruckner	06.02.2025	13.00 Uhr	Audimax	NF Info/MD D	
<b>Intelligente Software-Agenten</b>	1101179	PO 2022 PO 2020	mP (20 min)	Prof. A. Uhrmacher	Terminabsprache mit der Prüferin			NF Info/MD D	

Prüfung	Prüfungsnummer	PO-Version	Prüfungsform	PrüferIn	Datum	Uhrzeit	Ort	SR/NF	Bemerkung
Logik	1101119	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. K. Wolf	20.02.2025	13.00 Uhr	HS I+II, Arno Esch	NF Info	
Softwaretechnik	1101439	PO 2022	Klausur (120 min)	Prof. R. Hebig	31.03.2025	09.00 Uhr	Audimax	NF Info	
Digitale Systeme	1300839	PO 2022 PO 2020	Klausur (90 min)	Prof. M. Reichenbach	04.02.2025	09.00 Uhr	HS II, Arno Esch	NF Info	
Einführung in die theoretische Informatik	1101129	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. J. Schmidt	18.02.2025	09.00 Uhr	HS II, Arno Esch	NF Info	
Effiziente Graphenalgorithmen	1101169	PO 2020	mP (20 min)	Prof. V. Le	Terminabsprache mit dem Prüfer			NF Info/MD D	
Künstliche Intelligenz	1101139	PO 2022 PO 2020	Klausur (60 min)	Prof. Th. Kirste	19.02.2025	09.00 Uhr	HS 037, A.- Einstein-Str. 22	NF Info	
Modellbildung und Simulation	1101199	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. A. Uhrmacher	07.02.2025	09.00 Uhr	HS 037, A.- Einstein-Str. 22	NF Info/MD D	
Rechnernetze und Datensicherheit	1100231 1100232	PO 2022 PO 2020	1.PL: Klausur 2. PL: ÜA	Prof. C. Cap	06.02.2025	13.30 Uhr	Audimax	MDD	
Betriebssysteme und Verteilte Systeme	1101209	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Dr. P. Danielis	13.02.2025	13.00 Uhr	HS 037, A.- Einstein-Str. 22	MDD	
Betriebssysteme	1101069	PO 2020	Klausur (60 min)	Dr. P. Danielis	13.02.2025	13.00 Uhr	HS 037, A.- Einstein-Str. 22	MDD	
Intelligent Information Systems: Advanced Artificial Intelligence	1151299	PO 2022 PO 2020	mP (20 min)	Prof. S. Lüdtkke	Terminabsprache mit dem Prüfer			MDD	
Bild-/Videoverarbeitung und Codierung	1350919	PO 2022 PO 2020	mP (30 min)	Dr. H. Richter	Terminabsprache mit dem Prüfer			MDD	

Prüfung	Prüfungsnummer	PO-Version	Prüfungsform	PrüferIn	Datum	Uhrzeit	Ort	SR/NF	Bemerkung
<b>Algorithmen, Komplexität und Kryptographie</b>	1151379	PO 2020	mP (20 min)	Prof. V. Le	Terminabsprache mit dem Prüfer			MDD	
<b>Intelligente Software-Agenten</b>	1101179	PO 2022 PO 2020	mP (20 min)	Prof. A. Uhrmacher	Terminabsprache mit der Prüferin			NF Info/MD D	
<b>Datenbanken 2: Implementierungstechniken</b>	1101229	PO 2020	Klausur (120 min)	Dr. H. Meyer	17.02.2025	13.00 Uhr	SR 110, A.-Einstein-Str. 22	MDD	
<b>Benutzerzentrierte Softwareentwicklung</b>	1101189	PO 2020	mP (20 min)	Dr. A. Dittmar	Terminabsprache mit dem Prüfer			MDD	
<b>Signal- und Systemtheorie</b>	1300929	PO 2022 PO 2020	Klausur (90 min)	Prof. S. Spors	24.02.2025	09.00 Uhr	HS 001, A.-Einstein-Str. 26	NF ET	
<b>Theoretische Elektrotechnik 2</b>	1301029	PO 2022 PO 2020	Klausur (120 min)	Prof. S. Adrian	10.03.2025	09.00 Uhr	SR 11, A.-Einstein-Str. 2	NF ET	
<b>Grundlagen der Strömungsmechanik</b>	1501039	PO 2022	Klausur (120 min)	Prof. S. Grundmann	14.03.2025	13.00 Uhr	Audimax	NF MB	
<b>Systemdynamik und Regelungstechnik</b>	1500719	PO 2022	Klausur (120 min)	Prof. H. Aschemann	26.02.2025	09.00 Uhr	Audimax	NF MB	
<b>Strategisches Marketing</b>	3500969	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. Ch. Brock	04.02.2025	08.00 Uhr	Raumplan WSF	NF BWL	
<b>Grundlagen des Controllings</b>	3500879	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. P. Lorson	07.02.2025	08.00 Uhr	Raumplan WSF	NF BWL	
<b>Kosten- und Leistungsrechnung</b>	3500929	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. S. Göbel	05.02.2025	08.00 Uhr	Raumplan WSF	NF BWL	
<b>Personalwirtschaft und Verhalten in Organisationen</b>	3500939	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. B. Marcus	10.02.2025	08.00 Uhr	Raumplan WSF	NF BWL	
<b>Einführung in die betriebswirtschaftliche Steuerlehre</b>	3500819	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. S. Göbel	06.02.2025	08.00 Uhr	Raumplan WSF	NF BWL	

Prüfung	Prüfungsnummer	PO-Version	Prüfungsform	PrüferIn	Datum	Uhrzeit	Ort	SR/NF	Bemerkung
<b>Finanzierung und Investition 1</b>	3500849	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. S. Homölle	10.02.2025	11.00 Uhr	Raumplan WSF	NF BWL	
<b>Finanzierung und Investition 2</b>	3500859	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. S. Homölle	20.02.2025	08.00 Uhr	Raumplan WSF	NF BWL	
<b>Grundlagen der Finanzwissenschaft</b>	3500869	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. R. Fenge	18.02.2025	08.00 Uhr	Raumplan WSF	NF VWL	
<b>Grundlagen der Makroökonomik</b>	3501109	PO 2022	Klausur (90 min)	L. Sunder-Plassmann	04.02.2025	13.00 Uhr	Raumplan WSF	NF VWL	
<b>Grundlagen der Mikroökonomik</b>	3501119	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. Ph. Wichardt	03.02.2025	13.00 Uhr	Raumplan WSF	NF VWL	
<b>Allokation und Wettbewerb</b>	3500449	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. D. Neuberger	17.02.2025	08.00 Uhr	Raumplan WSF	NF VWL	
<b>Ökonomie des Sozialstaats</b>	3501149 3500499	PO 2022 PO 2020	Klausur (90 min)	Prof. R. Fenge	03.02.2025	08.00 Uhr	Raumplan WSF	NF VWL	
<b>Finanzsystem und Wirtschaftspolitik</b>	3500459	PO 2022	Klausur (90 min)	Prof. D. Neuberger	14.02.2025	08.00 Uhr	Raumplan WSF	NF VWL	
<b>Grundlagen der Bevölkerungsökonomik</b>	3501249 3500479	PO 2022 PO 2020	Klausur (90 min)	Prof. M. Rauscher	06.02.2025	10.30 Uhr	Raumplan WSF	NF VWL	

SR/NF – Studienrichtung/Nebenfach    E-Klausur – Elektronische Klausur    FL – Fremdleistung    mP – mündliche Prüfung    WH – Wiederholung

\*Für diese Prüfung existiert keine Modul-/Prüfungsnummer oder sie ist dem Studiengang nicht zugeordnet und muss daher mit dem Formular „Fremdleistungen“ angemeldet werden.