



Inhalt

Prüfungstermine für den Bachelorstudiengang Finanz- und Wirtschaftsmathematik	2
Prüfungstermine für den Finanz- und Wirtschaftsmathematik Masterstudiengang	4
Wichtiger Hinweis zur Anmeldung des „Mathematisches Seminars“ als Prüfungsleistung	6



Prüfungstermine für den Bachelorstudiengang Finanz- und Wirtschaftsmathematik

Prüfungen		Prüfer*in	Termin
Allgemeine Grundlagen			
Analysis 1 (Studienleistung)	Online-Prüfung (klausurähnliche Hausarbeit; Stud.IP) nach Vorgabe Dozent	Prof. Herrmann	Samstag, 13. August 2022
Basismodul Analysis	mündliche Prüfung	Prof. Herrmann	nach Vereinbarung
Lineare Algebra 1 (Studienleistung) [WDH]	Klausur	Prof. Bach	Mittwoch, 3. August 2022
Basismodul Lineare Algebra	mündliche Prüfung	Prof. Bach	nach Vereinbarung
Basismodul Analysis 3 [WDH]	mündliche Prüfung	Prof. Sonar	nach Vereinbarung
Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre - Marketing & Unternehmensführung	Klausur	Prof. von der Oelsnitz/ Prof. Meier	Montag, 5. September 2022
Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre - Finanzwirtschaft & Produktion + Logistik	Klausur	Dr. Schmidt/ Prof. Gürtler	Donnerstag, 4. August 2022
Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	Klausur	Prof. Ludwig/ Prof. Rösel	Mittwoch, 10. August 2022
Betriebliches Rechnungswesen	Klausur	Prof. Ahn	Mittwoch, 21. September 2022
Einführung in die Wirtschaftsinformatik	Klausur	Prof. Robra-Bissantz	Freitag, 9. September 2022
Methoden und Modelle der Wirtschaftsinformatik	Klausur	Prof. Mattfeld	Dienstag, 16. August 2022
Instrumente Angewandte Mathematik			
Einführung in die Mathematische Optimierung	Klausur	Prof. Kirches	Dienstag, 23. August 2022
Einführung in die Numerik [WDH]	Klausur	Prof. Faßbender	Freitag, 9. September 2022
Einführung in die Stochastik [WDH]	Klausur	Prof. Kinderknecht	Montag, 19. September 2022
Lineare und Kombinatorische Optimierung [WDH]	mündliche Prüfung	Prof. Stiller	nach Vereinbarung
Statistische Verfahren	Klausur	Dr. Meyer	Freitag, 16. September 2022
Instrumente des Financial Engineerings			
Wahrscheinlichkeitstheorie und Diskrete Finanzmathematik	Klausur	Prof. Jahnel	Montag, 1. August 2022
Zeitreihenanalyse [WDH]	Klausur	Dr. Meyer	Dienstag, 13. September 2022
Wirtschaftswissenschaftliche Bachelorvertiefung Finanzwirtschaft	Klausur	Prof. Gürtler	Montag, 12. September 2022



Instrumente der Wirtschaftswissenschaften - Wirtschaftswissenschaftliche Bachelorvertiefung - Ausrichtung:			
Dienstleistungsmanagement	Klausur	Prof. Woisetschläger	Dienstag, 30. August 2022
Marketing	Klausur	Prof. Fritz	Freitag, 2. September 2022
Organisation & Führung	Klausur	Prof. von der Oelsnitz	Montag, 8. August 2022
Produktion & Logistik	Klausur	Prof. Spengler	Mittwoch, 17. August 2022
Unternehmensrechnung	Hausarbeit	Prof. Ahn	Hausarbeit
Volkswirtschaftslehre	Klausur	Prof. Ludwig/Prof. Rösel	Mittwoch, 3. August 2022
<i>Recht</i>	<i>Klausur</i>	<i>Prof. Paschke</i>	<i>Dienstag, 6. September 2022</i>



Prüfungstermine für den Finanz- und Wirtschaftsmathematik Masterstudiengang

Prüfungen		Prüfer*in	Termin
Instrumente des Operation Research - mündliche Prüfungen			
Discrete Optimization Diskrete Optimierung		Prof. Stiller	nach Vereinbarung
Dynamische Optimierung (DS: Dynamic Optimization) [WDH]		Prof. Kirches	nach Vereinbarung
Instrumente des Financial Engineerings - mündliche Prüfungen			
Mathematische Statistik und Finanzzeitreihen Statistical methods: Optimality and high dimensionality [WDH]		Prof. Kreiß	nach Vereinbarung
Stochastische Prozesse und Zeitstetige Finanzmathematik		Prof. Kinderknecht	nach Vereinbarung
Instrumente des Financial Engineerings - Klausuren			
Finanzwirtschaft	Klausur	Prof. Gürtler	Montag, 12. September 2022
Wahlbereich Mathematik - Klausurtermine			
Algorithmen zur Lösung der Euler und Navier Stokes Gleichungen [WDH]	Klausur	Prof. Prof. Langer	Donnerstag, 22. September 2022
Finite-Volumen-Methode für numerische Simulation	Klausur	Prof. Langer	Donnerstag, 1. September 2022
Zeitreihenanalyse [WDH]	Klausur	Dr. Meyer	Dienstag, 13. September 2022
Wahlbereich Mathematik - mündliche Prüfungen			
Algebraische Zahlentheorie		Prof. Eick	nach Vereinbarung
Algorithmische Spieltheorie [WDH]		Prof. Prof. Stiller	nach Vereinbarung
Algorithms and complexity for quantum computing Algorithmen und Komplexität für Quantencomputer		Prof. Stiller	nach Vereinbarung
Applied Algebra and Geometry		Prof. Kozhasov	nach Vereinbarung
Continuous Optimization in Data Science [WDH]		Prof. Kirches	nach Vereinbarung
Funktionalanalysis [WDH]		Prof. Langemann	nach Vereinbarung
Gemischt-ganzzahlige Nichtlineare Optimierung [WDH]		Prof. Merkert	nach Vereinbarung
Gemischt-ganzzahlige Optimierung [WDH]		Prof. Tillmann	nach Vereinbarung
Gruppentheorie [WDH]		Prof. Adelman	nach Vereinbarung
Introduction to Quantum Information Theory		Prof. Bach	nach Vereinbarung
Inverse Probleme		Prof. Lorenz	nach Vereinbarung
Linear Evolution Equations		Prof. Bach	nach Vereinbarung



Maschinelles Lernen mit neuronalen Netzen (DS: Machine learning with neural networks) [WDH]		Prof. de Wolff	nach Vereinbarung
Mathematical Foundations of Data Science I [WDH]		Prof. Mücke	nach Vereinbarung
Mathematics of Deep Learning		Prof. Mücke	nach Vereinbarung
Mathematische Bildverarbeitung (DS: Mathematical Image Processing) [WDH]		Prof. Lorenz	nach Vereinbarung
Mathematische Grundlagen der Strömungsmechanik [WDH]		Prof. Sonar	nach Vereinbarung
Mehrstufige Optimierung		Prof. Merkert	nach Vereinbarung
Modellreduktion		Prof. Gräßle	nach Vereinbarung
Numerik Partieller Differentialgleichungen [WDH]		Prof. Gräßle	nach Vereinbarung
Numerik von Erhaltungsgleichungen		Prof. Sonar	nach Vereinbarung
Numerische Lineare Algebra		Prof. Faßbender	nach Vereinbarung
Operatorhalbgruppen und Markovprozesse		Prof. Kinderknecht	nach Vereinbarung
Partielle Differentialgleichungen		Prof. Langemann	nach Vereinbarung
Probabilistic Methods in Telecommunications		Prof. Jahnel	nach Vereinbarung
Relativistic Surfaces [WDH]		Prof. Hoppe	nach Vereinbarung
Risiko- und Extremwerttheorie [WDH]		Dr. Meyer	nach Vereinbarung
Streuprobleme		Dr. Bürgel	nach Vereinbarung
Topologie		Dr. El Hilany	nach Vereinbarung
Wirtschaftswissenschaften			
Controlling	Klausur	Prof. Ahn	Freitag, 26. August 2022
Dienstleistungsmanagement	Klausur	Prof. Woisetschläger	Dienstag, 30. August 2022
Marketing	Klausur	Prof. Fritz	Freitag, 2. September 2022
Organisation & Führung	Klausur	Prof. von der Oelsnitz	Montag, 8. August 2022
Produktion & Logistik	Klausur	Prof. Spengler	Mittwoch, 17. August 2022
Volkswirtschaftslehre	Klausur	Prof. Ludwig/Prof. Rösel	Donnerstag, 11. August 2022
Recht	Klausur	Prof. Paschke	Dienstag, 6. September 2022



Wichtiger Hinweis zur Anmeldung des „Mathematisches Seminars“ als Prüfungsleistung

Bitte beachten Sie hierzu die Hinweise aus der E-Mail des Prüfungsamtes zur Prüfungsleistung „Mathematisches Seminar“ vom 21.4.2022:

Im Master Mathematik PO3 und Master FWM PO3 werden die mathematischen Seminare gemäß Prüfungsordnung als Prüfungsleistung absolviert. Diese "semesterbegleitenden" Prüfungsleistungen müssen vor Ablegung der Leistung bis spätestens zum Ende der 3. Vorlesungswoche per Anmelde-Liste des Prüfers/der Prüferin im Prüfungsamt angemeldet werden.

Wenn Sie also im Master Mathematik PO3 oder Master FWM PO3 studieren und im aktuellen Semester ein mathematisches Seminar belegen und in Ihren Studiengang einbringen möchten, **müssen Sie sich dafür verbindlich mit Unterschrift anmelden**. Bitte kontrollieren Sie umgehend im QIS-Portal, ob dies geschehen ist. Wenn Sie im QIS-System bisher nicht für das Seminar angemeldet sind, melden Sie sich bitte im Prüfungsamt Mathematik/FWM.

Im Master Mathematik PO2, Master FWM PO2, Bachelor Mathematik (alle Prüfungsordnungen) und Bachelor FWM (alle Prüfungsordnungen) werden mathematische Seminare als Studienleistung absolviert. Diese Studierenden müssen sich folglich **nicht** verbindlich für die Leistungen anmelden.

Bei Fragen oder Unklarheiten nehmen Sie bitte Kontakt zu Janine Werner aus dem Prüfungsamt Mathematik/FWM auf: E-Mail: pa-mathe@tu-braunschweig.de | Telefon: 0531 391 2851.