

Zuordnungen¹

Bachelor Mathematik

im Sommersemester 2024

Pflichtfach Mathematik:

Pflichtmodule:

Algorithmen und Datenstrukturen (Prof. Dr. Rutter)

Analysis I (Prof. Dr. Prochno)

Lineare Algebra II (Prof. Dr. Zumbrägel)

Mathematische Software (Dr. Graf)

Programmierung I (Prof. Dr. Bachmaier)

Proseminar:

Mathematical Data Science (Prof. Dr. Rudolf)

Mathe und Musik (Prof. Dr. Sauer)

Seminar:

Mathematical Data Science (Prof. Dr. Rudolf)

Mathe und Musik (Prof. Dr. Sauer)

Online/Approximation and Distributed Algorithms (Prof. Dr. Harks)

¹Alle Angaben dienen zur Übersicht und sind ohne Gewähr.

Wahlpflichtmodule - Bereich Reine Mathematik:

Algebra und Zahlentheorie I (Prof. Dr. Kreuzer)
Computational Logic (Prof. Dr. Müller)
Discrete Mathematics (Prof. Dr. Glock)
Einführung in die Approximationstheorie (Prof. Dr. Prochno)
Funktionalanalysis (Prof. Dr. Wirth)
Funktionentheorie (Prof. Dr. Forster-Heinlein)
Maß- und Integrationstheorie (Prof. Dr. Müller-Gronbach)
Mathematical Logic (Prof. Dr. Kaiser)
Topologie (Dr. Epperlein)

Wahlpflichtmodule - Bereich Angewandte Mathematik:

Bildverarbeitung (Prof. Dr. Sauer)
Einführung in die Approximationstheorie (Prof. Dr. Prochno)
Einführung in die Ökonometrie (Prof. Dr. Haupt)
Einführung in die Zeitreihenanalyse (Prof. Dr. Haupt)
Funktionalanalysis (Prof. Dr. Wirth)
Gewöhnliche Differentialgleichungen (Prof. Dr. Wirth)
Maß- und Integrationstheorie (Prof. Dr. Müller-Gronbach)
Numerische Methoden der linearen Algebra (Prof. Dr. Forster-Heinlein)
Stochastische Simulation (Prof. Dr. Müller-Gronbach)

Wahlfach Informatik:

Wahlpflichtmodule:

Bildverarbeitung (Prof. Dr. Sauer)

Competitive Programming (Prof. Dr. Rutter)

Computergestützte Statistik: Einführung in R (PD Dr. Schnurbus)

Datenbanken und Informationssysteme I+II (Prof. Dr. Scherzinger)

Programmierung II (Prof. Dr. Bachmaier)

Rechnerarchitektur (Prof. Dr. Katzenbeisser)

Rechnernetze (Prof. Dr. de Meer)

Software Engineering (Prof. Dr. Fraser)

Stochastische Simulation (Prof. Dr. Müller-Gronbach)

Wahlfach Data Science:

Wahlpflichtmodule:

Algorithmen und Datenstrukturen (Prof. Dr. Rutter)

Computergestützte Statistik: Einführung in R (PD Dr. Schnurbus)

Computergestützte Methoden in den Geisteswissenschaften (Prof. Dr. List)

Datenbanken und Informationssysteme I+II (Prof. Dr. Scherzinger)

Practical Parallel Programming (Dr. Größlinger)

Programmierung II (Prof. Dr. Bachmaier)

Stochastische Simulation (Prof. Dr. Müller-Gronbach)

Wahlfach Quantitative Betriebswirtschaftslehre:

Wahlpflichtmodule:

- Betriebliches Rechnungswesen - Übung für Wiederholer** (Steinhuber)
- Controlling** (Prof. Dr. Obermaier)
- Corporate Finance II** (Prof. Dr. Entrop)
- Finanz- und Bankenmanagement - Übung für Wiederholer** (Prof. Dr. Entrop)
- Kostenrechnung** (Prof. Dr. Obermaier)
- Marketing Research** (Prof. Dr. Schumann)

Wahlfach Economics:

Pflichtmodule:

- Makroökonomik** (Prof. Dr. Graf Lambsdorff)
- Mikroökonomik- Forum und Übung für Wiederholer** (Petrik)

Wahlpflichtmodule:

- Growth and Development** (Prof. Dr. Grimm)
- International Trade** (Prof. Dr. Krautheim)
- Makroökonomik offener Volkswirtschaften - Übung für Wiederholer** (Prof. Dr. Krautheim)

Wahlfach Wirtschaftsdidaktik:

Wahlpflichtmodule:

Betriebliche Anwendungssysteme (Prof. Dr. Widjaja)

Betriebliches Rechnungswesen - Übung für Wiederholer (Steinhuber)

Bilanzen - Übung für Wiederholer (Prof. Dr. Pelger)

Controlling (Prof. Dr. Obermaier)

Corporate Finance (Prof. Dr. Wagner)

Finanzmathematik (Eder)

Grundlagen der Wirtschaftsinformatik - Übung für Wiederholer (Richthammer)

Kostenrechnung (Prof. Dr. Obermaier)

Management und Unternehmungsführung - Übung für Wiederholer (Steinhuber)

Makroökonomik (Prof. Dr. Graf Lambsdorff)

Mikroökonomik- Wiederholer (Petrik)

Personal (Prof. Dr. Fiedler)

Sozialpolitik (Dr. Farhauer)

Wissensmanagement (Prof. Dr. Lehner)

Examensvorbereitung Fachdidaktik Wirtschaftswissenschaften (Hopf)

Wirtschaftsdidaktik II (Hopf)