

Zuordnungen
Lehramt Mathematik (Fach)¹
im Wintersemester 2022/2023

Lehramt Gymnasium:

Lineare Algebra I (Prof. Dr. Zumbrägel)

Analysis II (Prof. Dr. Sauer)

Einführung in die Stochastik (PD Dr. Gilch)

Algebra und Zahlentheorie II (Prof. Dr. Kaiser)

Classical Limit Theorems & Large Deviations Theory (Prof. Dr. Prochno)

Computer Algebra (Dr. Long)

Cryptanalysis (Prof. Dr. Zumbrägel)

Dynamical Systems (Prof. Dr. Wirth)

Einführung in die Numerik (Prof. Dr. Sauer)

Grundlagen der Geometrie (Prof. Dr. Kreuzer)

Optimierung (Prof. Dr. Harks)

Stochastic Processes (Prof. Dr. Rudolf)

Lehramt Grund-, Mittel- und Realschule:

Elemente der Analysis I (Prof. Dr. Außenhofer)

Elemente der Linearen Algebra und Analytischen Geometrie I (Prof. Dr. Außenhofer)

Elementare Zahlentheorie (AORin Birgit Brandl)

¹Alle Angaben dienen zur Übersicht und sind ohne Gewähr.

Für das Modul **Geometrie (Wahlpflichtbereich)** im Lehramt Gymnasium kann in diesem Semester folgende Veranstaltung angerechnet werden:

Grundlagen der Geometrie (Prof. Dr. Kreuzer)

Für das Modul **Angewandte Mathematik (Wahlpflichtbereich)** im Lehramt Gymnasium können in diesem Semester folgende Veranstaltungen angerechnet werden:

Classical Limit Theorems & Large Deviations Theory (Prof. Dr. Prochno)

Computer Algebra (Dr. Long)

Cryptanalysis (Prof. Dr. Zumbärgel)

Dynamical Systems (Prof. Dr. Wirth)

Einführung in die Numerik (Prof. Dr. Sauer)

Optimierung (Prof. Dr. Harks)

Stochastic Processes (Prof. Dr. Rudolf)

Folgende **Seminare** können im Lehramt Gymnasium belegt werden:

Algorithmische Optimierung (Prof. Dr. Harks)

Data Science and Optimization (Prof. Dr. Sauer)

Diskrete Stochastische Prozesse (PD Dr. Gilch)

Dynamical Systems and Matrix Theory (Prof. Dr. Wirth)

Mathematical Data Science (Prof. Dr. Rudolf)

Phenomena in High Dimensions (Prof. Dr. Prochno)