

Zuordnungen

Lehramt Mathematik (Fach)¹

im Sommersemester 2022

Lehramt Gymnasium:

Algebra und Zahlentheorie I (Prof. Dr. Zumbrägel)

Analysis I (Prof. Dr. Prochno)

Bildverarbeitung (Prof. Dr. Sauer)

Cryptography (Prof. Dr. Zumbrägel)

Einführung in die Numerik (Prof. Dr. Forster-Heinlein)

Funktionentheorie (Prof. Dr. Kaiser)

Mathematical Foundations of Machine Learning (Prof. Dr. Sauer)

Gewöhnliche Differentialgleichungen (Prof. Dr. Wirth)

Lineare Algebra II (Dr. Epperlein)

Wahrscheinlichkeitstheorie (Dr. Yaroslavtseva)

Lehramt Grund-, Mittel- und Realschule:

Elementargeometrie (Prof. Dr. Außenhofer)

Elementare Stochastik (Prof. Dr. Außenhofer)

Elemente der Linearen Algebra und Analytischen Geometrie II (Brandl)

Elemente der Analysis II (Prof. Dr. Außenhofer)

¹Alle Angaben dienen zur Übersicht und sind ohne Gewähr.

Für das Modul **Maß- und Integrationstheorie** bzw. **Vektoranalysis** im Lehramt Gymnasium kann in diesem Semester folgende Veranstaltung angerechnet werden:

Wahrscheinlichkeitstheorie (Dr. Yaroslavtseva)

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

Bildverarbeitung (Prof. Dr. Sauer)

Cryptography (Prof. Dr. Zumbrägel)

Einführung in die Numerik (Prof. Dr. Forster-Heinlein)

Mathematical Foundations of Machine Learning (Prof. Dr. Sauer)

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

Algorithmische Spieltheorie (Prof. Dr. Rutter)

Anwendungen der Funktionentheorie (Prof. Dr. Sauer)

Angewandte Mathematik im Mathe-Museum (Prof. Dr. Forster-Heinlein)

Mengenlehre (Prof. Dr. Kaiser)

Stochastik und Analysis (Prof. Dr. Müller-Gronbach)