

(Unverbindliche)

Vorlesungsplanung für den Bachelor und Lehramt Gymnasium

Wintersemester 2026/27

- MTH-1000: Lineare Algebra I (Marc Nieper-Wißkirchen)
- MTH-1020: Analysis I (Kai Cieliebak)
- MTH-1030: Analysis II (Wolfgang Schneider)
- MTH-1040: Analysis III (Marius Müller)
- MTH-1050: Einführung in die Algebra (Felix Cherubini, Marc Nieper-Wißkirchen)
- MTH-1110: Gewöhnliche Differentialgleichungen (Dirk Blömker)
- MTH-1130: Einführung in die Numerik / Numerik I (Tatjana Stykel)
- MTH-1150: Einführung in die Stochastik / Stochastik I (Gernot Müller)
- MTH-1200: Nichtlineare und kombinatorische Optimierung / Optimierung II (Mirjam Dür)
- MTH-1220: Topologie (Wolfgang Steimle)
- MTH-1302: Diskrete Finanzmathematik (Ralf Werner)
- MTH-2290: Theorie partieller Differentialgleichungen (Jan Pietschmann)
- MTH-4200: Einführung in die Algorithmische Mathematik und Informatik (Ngoc Tien Tran)
- MTH-7910 (= GyMa-13-St): Stochastik für Gymnasiallehramt (Gernot Müller)
- INF-0413: Einführung in Data Science (André Uschmajew)

Sommersemester 2027

- MTH-1000: Lineare Algebra I (Wolfgang Schneider)
- MTH-1010: Lineare Algebra II (Marc Nieper-Wißkirchen)
- MTH-1020: Analysis I (Lisa Beck)
- MTH-1030: Analysis II (Kai Cieliebak)
- MTH-1070: Einführung in die Geometrie (Wolfgang Steimle)
- MTH-1080: Funktionentheorie (Marc Nieper-Wißkirchen)
- MTH-1100: Funktionalanalysis (Bernd Schmidt)
- MTH-1140: Einführung in die Optimierung / Optimierung I (Elisabeth Gaar)
- MTH-1160: Statistik / Stochastik II (Gernot Müller)
- MTH-1240: Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen / Numerik II (Tatjana Stykel)
- MTH-2550: Elementare Algebraische Geometrie (Marco Hien)
- MTH-2570: Medizinische Statistik (Sarah Friedrich-Welz)
- MTH-2705: Wahrscheinlichkeitstheorie (Stefan Großkinsky)
- MTH-2880: Zahlentheorie (Dirk Hachenberger)
- MTH-4010: Numerische Lineare Algebra (Daniel Peterseim, Ngoc Tien Tran)
- MTH-4020: Mathematische Grundlagen der KI (Sarah Friedrich-Welz)