



OTTO VON GUERICKE
UNIVERSITÄT
MAGDEBURG

MATH

Seminar

Numerische Mathematik

Robert Altmann (FMA)

Inhalt: Analyse mathematischer Aspekte inkl. der praktischen Umsetzung numerischer Algorithmen. Themen beinhalten die numerische Approximation von **Differentialgleichungen** oder **Eigenwertproblemen**.

Themen aus dem Gebiet der **Numerischen Mathematik**. Die Teilnahme beinhaltet einen **theoretischen Vortrag** und die **Implementierung des entsprechenden Verfahrens**.

Zielgruppe: Studierende der Mathematik im Bachelor, Master, CoMe, etc.

Abschlussarbeiten: Themen für eine Bachelor- und Masterarbeit können direkt im Anschluss an das Seminar vergeben werden. Das Seminar eignet sich zur Einarbeitung und Vertiefung in diesen Themenbereich

Vorbesprechung: Bei Interesse bitten wir um Anmeldung per Mail

Kontakt:

robert.altmann@ovgu.de