

AB Geometrie und Topologie
Prof. Bernhard Leeb, Ph.D.
Dr. Christian Lange

V MoDo 10-12 in C 123
ZÜ Mi 16-18 in C 123

Analysis I: Analysis (von Funktionen) einer (reellen) Variablen

VORLESUNG WiSEM 2022/2023

Wir geben eine Einführung in die Differential- und Integralrechnung von Funktionen einer reellen Variablen. Es ist der erste Teil eines viersemestrigen Zyklus in Analysis, der im kommenden Semester fortgesetzt werden wird.

Für: Studierende der Mathematik oder Wirtschaftsmathematik im 1. Semester

Literatur: W. Walter, *Analysis 1*, Springer

K. Königsberger, *Analysis 1*, Springer

R. Courant, H. Robbins, *Was ist Mathematik?*, Springer (ein Klassiker!)

H.-D. Ebbinghaus et al., *Zahlen*, Springer (ergänzend)

Anmeldung über **Moodle** mit Einschreibeschlüssel „Leibniz“

Beginn am Montag dem 17.10. um 10:15