

Motivation im Übergang Schule-Hochschule Mathematik - Wirkungen, Entwicklung und Fördermöglichkeiten

Prof. Dr. Sebastian Geisler
(Universität Potsdam)

Dienstag, 02.12.2025, um 17:15 Uhr
im Hörsaal M5, Einsteinstr. 62, Münster

Mathematikbezogene motivationale Konstrukte (z.B. Interesse und Selbstkonzept) rücken zunehmend in den Fokus der Forschung zum Übergang in ein Mathematikstudium. Im Vortrag wird der Einfluss von Motivation auf verschiedene Indikatoren von Studienerfolg (unter anderem Leistung und Zufriedenheit) thematisiert. Zudem werden die Entwicklung motivationaler Konstrukte im ersten Semester und mögliche Einflussfaktoren auf diese Entwicklung anhand aktueller Studien diskutiert. Daraus können Fördermöglichkeiten für die Motivation von Mathematikstudierenden sowie indirekt für den Studienerfolg abgeleitet werden.

Heinrich-Behnke-Kolloquium
über Geschichte und Didaktik der Mathematik