

«MatheTalk 4» – Motivation und Emotionen beim mathematischen Lernen und Lehren

Online-Veranstaltung Frñhsommer 2026

Die Mathematikdidaktik arbeitet mit theoretischen Grundlagen aus diversen Bezugsdisziplinen, insbesondere auch aus der Psychologie. Bei der Nutzung, der Konkretisierung und gegebenenfalls der Weiterentwicklung dieser Grundlagen in der Aus- und Weiterbildung stossen Mathematikdidaktiker:innen immer wieder auf offene Fragen, z. B. ob die mathematikdidaktische Nutzung mit den ursprünglichen theoretischen Grundlagen übereinstimmt. Solche Fragen sollen in einer vierten Runde des «MatheTalk» in Bezug auf Motivation und Emotionen beim mathematischen Lernen und Lehren diskutiert werden.

Die Gespräche im «MatheTalk» bestehen jeweils aus zwei Teilen: Zu Beginn erfolgt eine kurze Präsentation der theoretischen Grundlagen und einiger wichtiger empirischer Forschungsergebnisse durch eine Expertin oder einen Experten aus der Bezugsdisziplin. Anschliessend kommt eine Expertin oder ein Experte aus der Mathematikdidaktik hinzu und es findet ein moderiertes Gespräch zwischen den beiden statt. Im Zentrum der Diskussion stehen insbesondere folgende Fragen: Welche Besonderheiten gibt es im Fach Mathematik in Bezug auf nicht-kognitive Aspekte des Lernens und Lehrens? Welches sind diesbezügliche Herausforderungen in der Aus- und Weiterbildung und der Praxis und wie könnte produktiv damit umgegangen werden?

Programm

Die vierte Runde von «MatheTalk» besteht aus zwei Veranstaltungen. Die zwei Veranstaltungen sind unabhängig voneinander und es kann auch nur eine davon besucht werden.

Die moderierten Gespräche dauern jeweils ca. 50 Minuten. Anschliessend besteht Zeit für Fragen der Zuhörenden.

Datum	Fokus	Gesprächsteilnehmende	Moderation
18.5.2026	Motivation	Tanja Held (Liverpool John Moores University) Georg Bruckmaier (PH FHNW)	Barbara Drollinger-Vetter
9.6.2026	Emotionen – Fokus Angst und Langeweile	Thomas Götz (Universität Wien) Barbara Ott (PH St. Gallen)	Esther Brunner

Die Veranstaltungen finden jeweils von 18.15 bis 20.00 Uhr online via Zoom statt. Der Teilnahmelink wird jeweils 15 Minuten vor Beginn der Veranstaltungen freigeschaltet.

Die Teilnahme ist gratis und eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

Teilnahmelink: <https://tinyurl.com/MatheTalk>



Konzept und Gesamtleitung: Barbara Drollinger-Vetter (PH Zürich) und Esther Brunner (PH Thurgau)