

Arbeitskreis: Affekt, Motivation und Beliefs Wuppertal, Frühjahrstagung, 10.–11. 3. 2023

Sarah Beumann, Sebastian Geisler und Dirk Weber

Nach Wiederbelebung und Umbenennung des Arbeitskreises „Weltbilder“ auf der GDM-Tagung 2022 in Frankfurt a. M. folgte nun auf der ersten Frühjahrstagung das nächste positive Signal zur erfolgreichen Etablierung des Arbeitskreises „Affekt, Motivation und Beliefs“. Die Organisator:innen und kommissarischen Sprecher:innen des AKs, Sarah Beumann (Bergische Universität Wuppertal) und Sebastian Geisler (Universität Potsdam), begrüßten am 10. und 11. März 2023 interessierte Tagungsteilnehmer:innen aus neun Universitätsstandorten an der Bergischen Universität Wuppertal. Bereits bei der Eröffnung deuteten sich Schnittmengen zwischen Forschungsinteressen und konkreten -vorhaben der Teilnehmer:innen an, die im weiteren Verlauf der Tagung entsprechende Anstöße zur aktiven Vernetzung lieferten. Am Freitagnachmittag präsentierte zunächst Stanislaw Schukajlow (WWU Münster) einen Überblick aktueller Ergebnisse einer Review-Studie zu mathematikbezogenem Affekt, Emotionen und Motivation als erster in der Reihe qualitativ hochwertiger Vorträge. Die folgenden Vorträge betrachteten einzelne affektive und motivationale Konstrukte und insbesondere deren Rolle und Entwicklung im Mathematikstudium. Stefanie Rach (OVGU Magdeburg) präsentierte Ergebnisse zur differenzierten Erhebung von mathematischem Selbstkonzept in der Studieneingangsphase. Der Vortrag von Lara Gildehaus (Universität Paderborn) beschäftigte sich mit den Wertüberzeugungen und Identitäten von Lehramtsstudierenden im Fach Mathematik. Mathematische Beliefs von Lehramtsstudierenden standen im Fokus des Vortrags von Benjamin Rott (Universität zu Köln).

Im Rahmen von Posterpräsentationen stellten Forschende am Samstag Eindrücke zu Studien und Forschungsvorhaben vor dem Hintergrund unterschiedlicher in der Mathematikdidaktik fokussierter affektiver und motivationaler Konstrukte zur Diskussion, woraufhin sich ein konstruktiver und lebhafter Austausch zwischen den Tagungsteilnehmer:innen eröffnete.

Zum Tagungsabschluss wurden Sarah Beumann und Sebastian Geisler als offizielle Sprecher:innen des AKs durch Abstimmung bestätigt sowie Dirk Weber (Bergische Universität Wuppertal) in die Funktion des Nachwuchssprechers gewählt. Die nächste Tagung des Arbeitskreises Affekt, Motivation und Beliefs ist für Frühjahr 2024 an der Universität Potsdam geplant und soll aufgrund der gemachten Erfahrungen sowohl zu Tagungsbeginn Raum für Posterbeiträge bieten als auch insbesondere von substanziellen Vorträgen (45 min) bestimmt sein, um auf dieser Basis eine konstruktive Diskussion unter und erfolgreiche Vernetzung zwischen den Forschenden zu eröffnen. Alle weiteren Informationen folgen demnächst auf der Homepage der Gesellschaft für Didaktik der Mathematik (GDM) unter dem Reiter des AKs Affekt, Motivation und Beliefs (www.didaktik-der-mathematik.de/arbeitskreise).

Sarah Beumann, Bergische Universität Wuppertal
E-Mail: beumann@uni-wuppertal.de

Sebastian Geisler, Universität Potsdam
E-Mail: sebastian.geisler@uni-potsdam.de

Dirk Weber, Bergische Universität Wuppertal
E-Mail: dweber@uni-wuppertal.de