

20.1.2025

**Author**

HOCHMUTH, Reinhard

**Title**

Das Kompetenzzentrum Hochschuldidaktik Mathematik (khdm) / Reinhard Hochmuth ...

**Publication year**

2020

**Source/Footnote**

In: Neues Handbuch Hochschullehre / Hrsg.: Brigitte Behrendt ... - Berlin : Raabe, 2020. - L 2.14. - S. 117 - 137

**Inventory number**

49314

**Keywords**

Hochschuldidaktik ; Wissenschaft : Mathematik ; Hochschulen : Hannover U : Studentenschaft, Studium ; Hochschulen : Kassel U/GH : Studentenschaft, Studium ; Hochschulen : Paderborn U/GH : Studentenschaft, Studium

**Abstract**

Das Kompetenzzentrum Hochschuldidaktik Mathematik (khdm) ist eine gemeinsame wissenschaftliche Einrichtung der Universitäten Hannover, Kassel und Paderborn. Der vorliegende Beitrag beschreibt das khdm und seine wissenschaftlichen und institutionellen Aktivitäten. Nach einer kurzen Einleitung zur Entstehung und Institutionalisierung werden zunächst das Feld der Hochschuldidaktik Mathematik (HDM) als wissenschaftliches Fachgebiet, seine beteiligten Akteure und besonderen Herausforderungen charakterisiert. Vor diesem Hintergrund werden dann das khdm in seiner Rolle als Institution und seine Vernetzungen beschrieben. Anschließend wird das khdm bezüglich seiner zentralen Arbeitsfelder, adressierter Forschungszugänge, Methoden und Untersuchungsbereiche und einiger exemplarischer Ergebnisse sowie mit Blick auf die etablierte Nachwuchsförderung wissenschaftlich verortet. Ein Ausblick auf Perspektiven für die kommenden

**20.1.2025**

Jahre beschließt den Beitrag. (HRK / Abstract übernommen)