

---

## Vorwort

Alle in diesem Tagungsband veröffentlichten Beiträge basieren auf einem Vortrag oder einem Poster, welche auf der ersten Arbeitstagung des „Kompetenzzentrums Hochschuldidaktik Mathematik“ ([www.khdm.de](http://www.khdm.de)) präsentiert wurden. Die Tagung fand vom 03.11.2011 bis zum 05.11.2011 im Gießhaus der Universität Kassel mit über 100 Teilnehmern statt und wurde in Verbindung mit dem seit 2003 bestehenden assoziierten Projekt „Virtuelles Eingangstutorium Mathematik für die MINT-Fächer“ (VEMINT, ehemals VEMA, [www.vemint.de](http://www.vemint.de)) durchgeführt, in dessen Direktorium die Verfasser dieses Vorwortes zusammenarbeiten.

Die Tagung setzte sich unter anderem zum Ziel, einen Austausch zwischen den verschiedenen Bemühungen um Vor- und Brückenkurse herbeizuführen. Die Tagung sollte eine Gelegenheit bieten, sich über jeweils gefundene Antworten und Lösungen zu informieren und Möglichkeiten zur Aufnahme von Kooperationsbeziehungen bieten. Die Beiträge dieses Tagungsbandes zeigen unseres Erachtens eindrucksvoll, dass dies auch gelungen ist.

Das Erstellen eines Tagungsbandes nach einer ersten bundesweiten Konferenz zu Vor- und Brückenkursen mit solch großer Beteiligung sowie den sehr intensiven und auch kontroversen Diskussionen ist eine ganz besondere Herausforderung und hat nun auch einige Zeit erfordert. Wir bedanken uns an dieser Stelle zunächst für die Geduld aller Beitragsautoren und -autorinnen und des Verlages. Den Beitragenden sei herzlich gedankt, insbesondere auch für ihre Gutachten, die wesentlich zur Verbesserung der eingereichten Manuskripte beigetragen haben.

Die Herausgabe dieses Bandes ist eine gemeinschaftliche Arbeit aller acht Herausgeber, die sich auch in der alphabetischen Reihung der Herausgeber ausdrücken soll. Die vier Standorte haben jeweils ein Viertel der Beiträge betreut und alle acht Herausgeber waren bereits aktiv bei der Vorbereitung und Durchführung der Tagung beteiligt. Einen besonderen Dank möchten wir aber Stephan Schreiber ausdrücken, der die Gesamtkoordination bei der Erstellung dieses Tagungsbandes übernommen hat.

Darmstadt, Kassel, Lüneburg, Paderborn, im August 2013

Rolf Biehler, Regina Bruder, Reinhard Hochmuth, Wolfram Koepf

Mathematische Vor- und Brückenkurse

Konzepte, Probleme und Perspektiven

Bausch, I.; Biehler, R.; Bruder, R.; Fischer, P.R.;

Hochmuth, R.; Koepf, W.; Schreiber, S.; Wassong, Th.

(Hrsg.)

2014, IX, 423 S. 88 Abb., Softcover

ISBN: 978-3-658-03064-3