

MATHEMATIK-KOMMISSION ÜBERGANG SCHULE- HOCHSCHULE

Die drei großen Mathematik-Fachverbände in Deutschland, die Deutsche Mathematiker-Vereinigung (DMV), die Gesellschaft für Didaktik der Mathematik (GDM) und der Deutsche Verein zur Förderung des mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterrichts (MNU) setzen sich gemeinsam dafür ein, den Übergang von der Schule an die



Bild: Mitglieder der Mathematik-Kommission

Hochschule im Fach Mathematik zu verbessern. Die Mathematik-Kommission Übergang Schule-Hochschule dieser drei Fachverbände bündelt die Aktivitäten und die Expertise zu aktuellen Fragen mathematischer Bildung am Übergang Schule-Hochschule. Die Kommission kommuniziert die Expertise sowohl innerhalb der Verbände als auch nach außen und fungiert als Ansprechpartner für die Bildungsadministrationen.

Jeder der drei oben genannten Verbände hat drei Mitglieder in die ständige Kommission entsandt.

Die Mathematik-Kommission versteht sich einerseits als Ansprechpartnerin für die Bildungsadministration bei Planungen und Entscheidungen zur mathematischen Ausbildung am Übergang Schule/Hochschule auf Bundes- und Landesebene und andererseits sowohl als Initiatorin als auch Koordinatorin von konzeptionellen Überlegungen und Aktivitäten zur inhaltlichen Ausgestaltung mathematischer Bildung an der Schnittstelle Schule/Hochschule.

KONTAKT

E-MAIL:
SCHULE-HOCHSCHULE@MATHEMATIK.DE

HOMEPAGE:
WWW.MATHEMATIK-SCHULE-HOCHSCHULE.DE

Prof. Dr. Wolfram Koepf (DMV)

Sprecher
Universität Kassel
Heinrich-Plett-Str. 40
34132 Kassel

Prof. Dr. Gilbert Greefrath (GDM)

Stellvertretender Sprecher
Westfälische Wilhelms-Universität Münster

Hans-Jürgen Elschenbroich (MNU)

Stellvertretender Sprecher

Unterstützt durch: **DZLM**  Deutsches Zentrum für
Lehrerbildung Mathematik

MATHEMATIK-KOMMISSION
Übergang Schule-Hochschule



MATHEMATIK-KOMMISSION
Übergang Schule-Hochschule



ABITURSTANDARDS MATHEMATIK KONKRETISIEREN

FACHTAGUNG
FÜR EXPERTEN AUS
DEN LÄNDERN

7. BIS 9. OKTOBER 2013
AGORA-HOTEL
AM AASEE, MÜNSTER

EINLADUNG

**Bildungsstandards für die Allgemeine Hochschulreife im Fach Mathematik:
Einladung zur Fachtagung von DMV,
GDM und MNU.**

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Herbst 2012 gab die Konferenz der Kultusminister der Länder die Abiturstandards für Mathematik offiziell bekannt. *Die drei großen Fachverbände in Mathematik - DMV, GDM und MNU* - begrüßen eine Standardsetzung im Fach Mathematik, da sie ein verbindliches Niveau für die Hochschulzugangsberechtigung herstellt. Wir sehen in den Standards daher Chancen aber auch Risiken, da sie einen großen Interpretationsspielraum lassen. Wichtig ist, diese Standards mit Blick auf

- KERNLEHRPLÄNE UND BILDUNGSPLÄNE IN DEN EINZELNEN LÄNDERN UND
- DIE AUFGABEN FÜR DAS ABITUR

- die Kernlehrpläne und Bildungspläne in den einzelnen Ländern und
- die Aufgaben für das Abitur

zu konkretisieren und auf diese Weise eine klare Verbindlichkeit mathematischer Kompetenzen für die allgemeine Hochschulreife zu erreichen.

Diesen Prozess unterstützen und begleiten wir im Namen der drei großen Mathematik-Fachverbände. Daher möchten wir aus jedem Bundesland zwei Vertreter für die beiden genannten Punkte zu unserer Fachtagung mit dem Thema:

„Abiturstandards Mathematik konkretisieren“
vom 7.-9. Oktober 2013 in das agora-Hotel am Aasee in Münster einladen.

Die Tagungsgebühren betragen € 130,--. Übernachtung und Reisekosten sind von den Teilnehmerinnen und Teilnehmern zu tragen.

PROGRAMM



Bild: historische Altstadtfassaden in Münster

**Beginn der Tagung:
7. OKTOBER 2013, 13:00 UHR**

VORTRÄGE UND WORKSHOPS ZUR KONKRETISIERUNG DER BILDUNGSSTANDARDS

- Hauptvortrag von Professor Dr. Werner Blum aus Kassel zur Konzeption der Bildungsstandards
- Hauptvortrag der drei Sprecher der Kommission, Wolfram Koepf, Hans-Jürgen Elschenbroich und Gilbert Greefrath, zur Fragestellung der konkreten Umsetzung der Bildungsstandards in den Bundesländern
- Workshops über geeignete Aufgabenbeispiele zu den Bildungsstandards
- Rahmenprogramm zum gemeinsamen Austausch

**Ende der Tagung:
9. OKTOBER 2013, 13:00 UHR**

ANMELDUNG

**ZUR FACHTAGUNG: ABITURSTANDARDS
MATHEMATIK KONKRETISIEREN
7. BIS 9. OKTOBER 2013 IM AGORA-HOTEL
48151 MÜNSTER; BISMARCKALLEE 11**

Bitte bis zum 1. Juni 2013 zurücksenden an
schule-hochschule@mathematik.de
oder per Fax an 0561 804 4646

Name:
Vorname:
Titel:

Land:
Dienststelle:
Funktion:
PLZ: Ort:
Straße:
E-Mail:
Telefon dienstlich:

Anwesend: 7.10. 8.10. 9.10.

Folgendes Thema interessiert mich besonders:

Zu folgendem Thema könnte ich einen Beitrag leisten :

Mein Arbeitsschwerpunkt:

Lehrplanentwicklung Abituraufgaben

Weitere Anmerkungen:

Für die Übernachtung sind Zimmerkontingente im Hotel Agora vorreserviert. Reservierung unter: hotel@agora-muenster.de