



## **35. FORTBILDUNGSTAGUNG DER GEOMETRIE**

**4. bis 6. November 2014**

**BIFEB \* Strobl am Wolfgangsee**

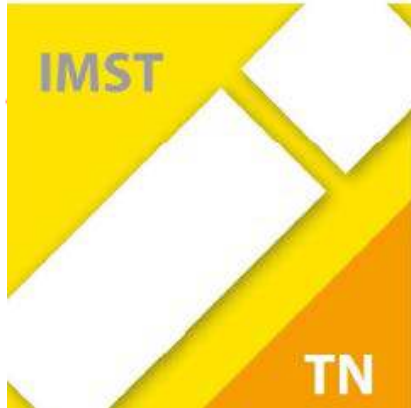
**Herzlich willkommen!**



f a c h v e r b a n d d e r g e o m e t r i e  
g e o m e t r i e p o r t a l

[www.geometry.at](http://www.geometry.at)

**Berichte aus den Fachbereichen:**  
**APS/AHS/Sek1 – Thematisches Netzwerk**  
**BHS – DIFAG<sup>3</sup>**  
**AHS – FFG**  
**PH/UNI/TU**



f a c h v e r b a n d d e r g e o m e t r i e  
g e o m e t r i e p o r t a l

[www.geometry.at](http://www.geometry.at)

Thematisches Netzwerk,

**Thomas Müller und David Stuhlpfarrer**

10. Netzwerktagung, 3.11.2014

- Der Geometriekoffer und ein Kompetenzmodell für Geometrie in der Volksschule und im Kindergarten
- GZ im Mathematikunterricht in der NMS



- IMST - Fachdidaktiktag in Klagenfurt:
  - aktuelle Kurzberichte
  - GZ im Mathematikunterricht
  - VWA im DG-Unterricht
  - Erfahrungsaustausch zwischen den drei Thematischen Netzwerken  
„Geometrie/Sek 1“, „Werken“ und „Ernährung“



f a c h v e r b a n d d e r g e o m e t r i e  
g e o m e t r i e p o r t a l

[www.geometry.at](http://www.geometry.at)

Initiativen:

Wanderworkshop

Thomas Müller

Modellierwettbewerb

Doris Miestinger



f a c h v e r b a n d d e r g e o m e t r i e  
g e o m e t r i e p o r t a l

[www.geometry.at](http://www.geometry.at)

## AHS/FFG, Doris Miestinger

- Vorbereitung auf die neue Reifeprüfung:
  - Kompetenzorientierung bei der schriftlichen RP
  - Mündliche RP
  - VWA
- Fortbildungen



f a c h v e r b a n d d e r g e o m e t r i e  
g e o m e t r i e p o r t a l

[www.geometry.at](http://www.geometry.at)

AHS-Arbeitsgruppen, **Michaela Kraker**

- DG - Lehrplan



f a c h v e r b a n d d e r g e o m e t r i e  
g e o m e t r i e p o r t a l

[www.geometry.at](http://www.geometry.at)

## BHS/DIFAG<sup>3</sup>, **Adi Hofmeister**

- Treffen von BHS – Lehrer/innen
- Überarbeitung und Austausch von Aufgaben





## IBDG, **Manfred Husty**

- Auflage 500 Stück
- International beachtet, u.a. in Deutschland, Kanada, Japan
- Beiträge!
- speziell: Schulprojekte



## Universitäten, **Otto Röschel**

- ICGG 2014, Innsbruck
- Steve SLABY-Award 2014 an Univ.-Prof. Dr. Manfred Husty
- Umstellung des Lehramtsstudiums
- Univ.-Professur für Computational Topology and Geometry an der TU Graz
- Center for Geometry and Computational Design an der TU Wien



f a c h v e r b a n d d e r g e o m e t r i e  
g e o m e t r i e p o r t a l

[www.geometry.at](http://www.geometry.at)

ÖGFD, **Sybille Mick**

Österreichische Gesellschaft für Fachdidaktik

- Jahrestagung

# Öffentlichkeitsarbeit: Folder



**mitgliedschaft**

Mit Ihrer Mitgliedschaft können weiterhin sämtliche Ziele und Aktivitäten verfolgt werden.

Die Mitgliedschaft beinhaltet den Bezug der Fachzeitschrift IBDG.

Statuten und Beitrittserklärung auf [www.geometry.at](http://www.geometry.at) → Verein

Mitgliedsbeitrag:  
24 Euro für zwei Jahre (ordentliche Mitgliedschaft)  
100 Euro für zwei Jahre (außerordentliche Mitgliedschaft z.B. für Institutionen)

**adg**

Die ADG ist ein selbstständig, politisch unabhängige, gemeinnützige Fachvereinigungs  
ZNR-ZAR 075040966  
Körperschaft auf Fachverband der Geometrie  
IBAN: AT01 2011 1830 2403 5504 BIC: GENAAT33XXX



**ziele** **aktivitäten** **adg**

**fachverband der geometrie**

- Koordinierung und Unterstützung der Arbeiten diverser Fachgruppen (z.B. Forum für Geometrie, Didaktisches Forum für Angewandte Geometrie, Thematisches Netzwerk)
- Mitwirkung bzw. Stellungnahme bei der Entwicklung neuer Lehr- und Studierrichtlinien
- Betreiben der Geometrie-Website ([www.geometry.at](http://www.geometry.at))
- Herausgabe der Fachzeitschrift IBDG (Informationsblätter der Geometrie)
- Begleitung von Fortbildungsveranstaltungen der Geometrie
- Unterstützung bei der Organisation und der Durchführung geometrischer Initiativen (z.B. Modellwettbewerb, Wanderversammlung)
- Betreiben eines Informations- und Kommunikationsnetzwerks (z.B. Geometrie-Newsletter, Arbeitsgemeinschaften)
- Diskussion von Fachfragen, der zeitgemäßen Unterrichtsgestaltung
- Zusammenarbeit mit Institutionen, die sich mit der Aus- und Weiterbildung der Geometrielehrenden beschäftigen
- Kooperation mit der Deutschen Gesellschaft für Grafik und Geometrie (DGGG), der International Society for Geometry and Graphics (ISGG) und der Österreichischen Gesellschaft für Fachdidaktik (ÖGFD)
- Landes- und Intersektorenvertretung der Geometrielehrenden

**adg**

**fachverband der geometrie**



fachverband der geometrie  
geometrieportal

[www.geometry.at](http://www.geometry.at),  
Heinz Slepcevic

Internet:

**schule.at**  
Österreichisches Schulportal

**RAUMGEOMETRIE (GZ, DG, CAD)**

KOMPETENZ-ORIENTIERUNG | KLASSISCHE FACHGEBIETE | THEMEN | MEDIEN UND NUGGETS | LEHRPLÄNE CURRICULA | ARGE & FORTBILDUNG | TEAM / KONTAKT

NEU: animierte Präsentationen

GZ-Umfrage 2014/15 für AHS-Unterstufe und NMS

Österreichweiter CAD-Modellierwettbewerb 2014/15

Neues vom Österreichischen Geometrie-Wanderworkshop

Sie sind hier: [Startseite](#) >> [Portale](#) >> Raumeometrie (GZ, DG, CAD)

Lernpaket | e-Pilot | Unterricht kompetenzorientiert

fachverband der geometrie  
geometrieportal

Strobl | schule.at

login  
home  
verein  
arbeitsgruppen  
aktivitäten  
ausbildung

Aktuelle Seite: home

Fachverband der Geometrie  
ADG

Aktuelles

Erschienen: IBDG Heft 1/2014 | Strobl 4.-6.11.2014

<http://www.schule.at/portale/raumgeometrie-gz-dg-cad/>  
Thomas Müller



**Strobl-WEB:  
Klaus Scheiber  
DANKE!!!**

## Fortbildungstagungen für Geometrie in Strobl am Wolfgangsee



Fotos: Günter Redl

### Aktuell

**35. Tagung: 4. bis 6. November 2014**

**Detailprogramm und Hinweise | Programm: Druckversion1 (kurz) | Programm: Druckversion2 (lang) | Pressespiegel 1 2 3 4**

**Der Anmeldezeitraum ist am 29.09.2014 abgelaufen!**

**Wir wünschen allen Teilnehmer/innen, Referent/innen und Gästen eine gute Anreise.**

■ **Thematisches Netzwerk Geometrie - Jahrestreffen 2014 für Fachvertreter/innen aus den Bereichen APS (HS, NMS, PTS), AHS/Unterstufe und PH: 3. November 2014**

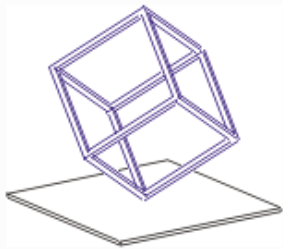


**NEU! Einladung, Programm, Hinweise zur Anmeldung 2**

Materialsammlung und Informationen zum Thematischen Netzwerk Geometrie (Sekundarstufe I)

**Strobl-Planungsteam:  
Martin Peternell und  
Hannes Rassi**

**Tagungsleitung:  
Sabine Ötvös und  
Adi Hofmeister  
DANKE!!!**



## 35. Fortbildungstagung

4. bis 6. November  
bifeb) Bundesinstitut für Erwachsene

**Beiträge zum zeitgemäßen kompetenzorientierten Geometrieunterricht**

### Programm

Stand: 03.11.2014

#### Montag, 3. November 2014

18:00 Eintreffen der Teilnehmer/innen  
Begrüßung  
**Abendessen**

#### Dienstag, 4. November 2014

**Chair: Michaela KRAKER, Graz**

08:45 Registrierung der Teilnehmer/innen  
09:00 [Adi HOFMEISTER, Graz](#)  
[Sabine ÖTVÖS, Wien](#)  
Eröffnung der Tagung, Organisatorisches



f a c h v e r b a n d d e r g e o m e t r i e  
g e o m e t r i e p o r t a l

[www.geometry.at](http://www.geometry.at)

**Ab Kalenderjahr 2015:**

**Bundesseminare in unterrichtsfreier Zeit**





## Strobl 2015:

- Drei Tage Juli oder August 2015
  - Freitag bis Sonntag im November 2015
- oder:
- Mo 2.11.15 10.00 bis Mi 4.11.15 14.00
- oder:
- Do 5.11.15 12.00 bis Sa 7.11.15 16.00



f a c h v e r b a n d d e r g e o m e t r i e

g e o m e t r i e p o r t a l

[www.geometry.at](http://www.geometry.at)

# **E i n l a d u n g**

## **zur**

**Generalversammlung und  
Mitgliederversammlung 2014  
mit Neuwahl des Vorstandes**

**Mittwoch 5.11.2014 um 19.30  
im Bürglsaal**



f a c h v e r b a n d d e r g e o m e t r i e

g e o m e t r i e p o r t a l

[www.geometry.at](http://www.geometry.at)

**Danke für Ihre Aufmerksamkeit!**