37. FORTBILDUNGSTAGUNG DER GEOMETRIE

10. bis 12. November 2016

BIFEB * Strobl am Wolfgangsee

H e r z l i c h w i l l k o m m e n !

Berichte aus den Fachbereichen:

APS/AHS/Sek1 – Thematisches Netzwerk

BHS – DIFAG^3

AHS – FFG

PH/UNI/TU

fachverband der geometrie

geometrieportal

www.geometry.at

Thematisches Netzwerk,

Thomas Müller und David Stuhlpfarrer

12. Netzwerktagung, 9.11.2016

- Neuigkeiten aus dem Fachbereich
- GZ im Mathematikunterricht
- Fortbildungen
- BIST – IKM: 22 Aufgaben zur Raumgeometrie

- IMST - Fachdidaktiktag 28.9.16 in Klagenfurt:
  - Aktuelle Kurzberichte
  - Grundbildung
  - Aufgaben zur Grundbildung im Fach GZ

www.geometry.at

Johannes Leismüller:

- Plattform „Alles Geometrie“

www.geometry.at

Klaus Scheiber:

- Fortbildungsinitiative „FIT für GZ in MATHE - Modell STEIERMARK“
- ADI3 Lernplattform
- RIF – 3D

fachverband der geometrie

geometrieportal

www.geometry.at

Initiativen:

Wanderworkshop

David Stuhlpfarrer

Modellierwettbewerb

Doris Miestinger

Initiativen:

Faltworkshop für Begabte

Dagmar Hochhauser, Michaela Kraker

fachverband der geometrie

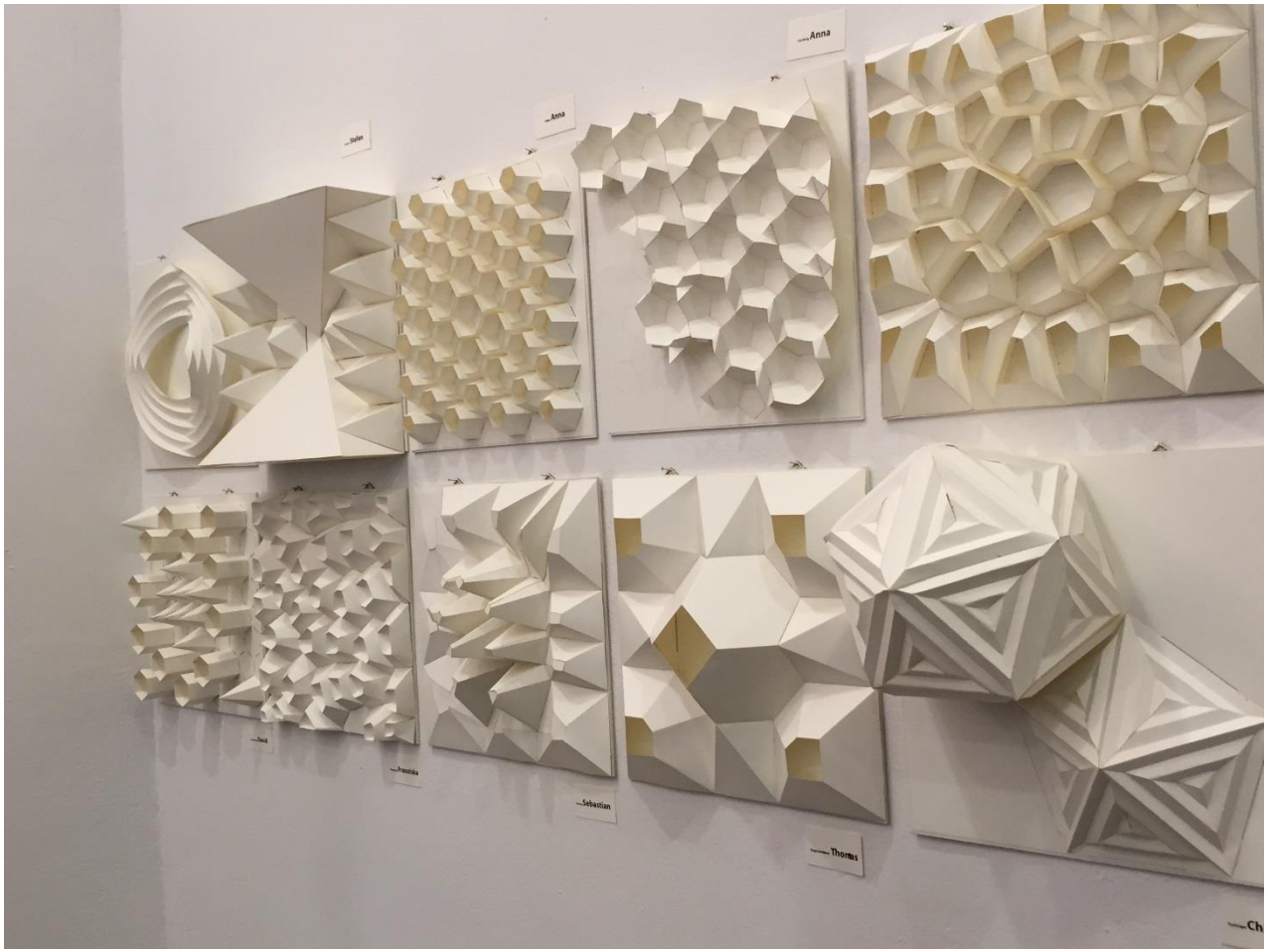
geometrieportal

www.geometry.at

fachverband der geometrie

geometrieportal

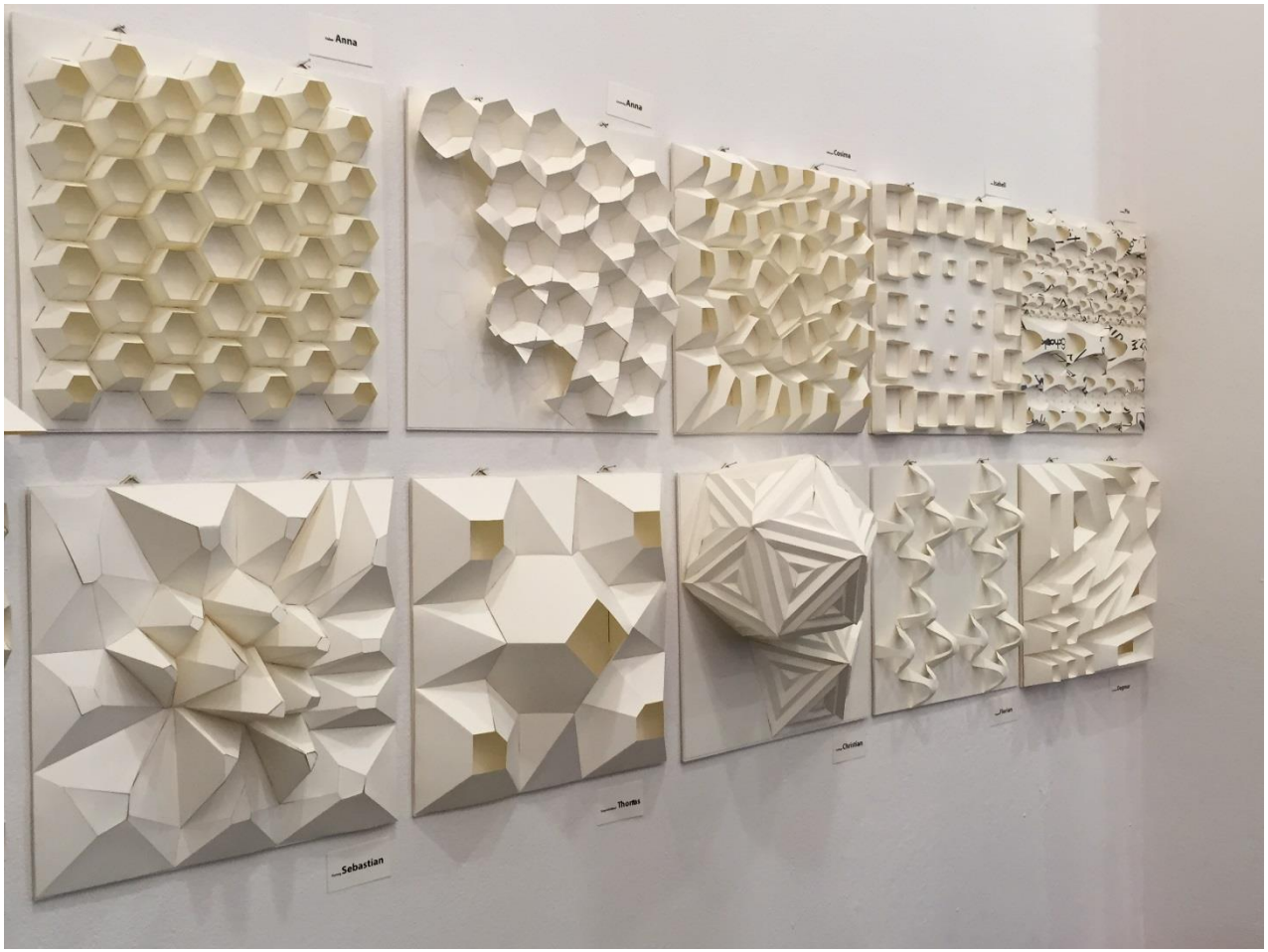
www.geometry.at



fachverband der geometrie

geometrieportal

www.geometry.at



fachverband der geometrie

geometrieportal

www.geometry.at

AHS/FFG, Doris Miestinger

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

AHS-Arbeitsgruppe, Michaela Kraker

- DG – Lehrplan
- Aufbau nach dem Kompetenzmodell für DG
- exemplarische Aufgaben

BHS/DIFAG^3

Hannes Rassi, Adolf Hofmeister

- Mündliche Reifeprüfung an den HTL
- Fachschullehrplan
- DIFAG^3 Treffen

IBDG, Manfred Husty

- Bitte um Beiträge!

Universitäten, Otto Röschel

- Prof. Dr. Michael KERBER für das Fach ‚Computational Topology and Geometry‘ (TU Graz)
- Verbund Süd – Ost: Lehramtsstudium DG als Bachelor/Master-Studium
- ‚International Society for Geometry and Graphics‘ (ISGG)
- TU Wien

www.geometry.at

Universitäten

Uni Innsbruck, Manfred Husty

Rückblick Lehrgang Geometrieausbildung

Cluster Mitte, Günter Maresch

Dissertationsstelle

DANKE!!!

Homepage, Heinz Slepcevic

fachverband der geometrie

geometrieportal

Strobl-WEB:
Klaus Scheiber
DANKE!!!

geometrietagung strobl

home
verein
arbeitsgruppen
aktivitäten
- strobl
  - organisation
  - anmeldung
  - programm
  - archiv
  - suche
- modellierwettbewerb
- wanderworkshop
- nostalgieausstellung

Strobl 2016

Beiträge zum zeitgemäßen kompetenzorientierten Geometrieunterricht

Die 37. Tagung findet von 10. bis 12. November 2016 statt. Die Veranstaltung ist jährlich die zentrale Informations- und Kommunikationsdrehscheibe für die im Fachbereich Geometrie tätigen Lehrpersonen und Studierenden an allen österreichischen Bildungsinstitutionen. Zu dieser Tagung laden wir Sie herzlich ein!

Anmeldung

Die reguläre Anmeldefrist für die Tagung ist bereits abgelaufen. Einzelne **Nachmeldungen** von Lehrer/innen können noch von der jeweiligen Schulleitung mittels E-Mail an das zuständige Institut der Pädagogischen Hochschule Salzburg gerichtet werden. Für alle anderen interessierten Personen besteht die Möglichkeit einer Nachmeldung direkt beim Bundesinstitut für Erwachsenenbildung (BIFEB).
Bitte unbedingt die **Hinweise zur Anmeldung** beachten!

Programm

Einen Vorgeschmack auf die Tagung bietet das **Detailprogramm** mit einer Vielfalt an interessanten Beiträgen zur Geometrie in Schule, Technik, Wissenschaft und Forschung. Begleitend findet eine Ausstellung mit unterschiedlichen Materialien für den Unterricht sowie eine Posterpräsentation statt.

Strobl-Planungsteam:
Peter Fazekas und
Martin Peternell
Tagungsleitung:
Sabine Ötvös und
Adi Hofmeister
DANKE!!!

Programm

Übersicht: Themenbereiche und Zeiten

Erster Tag

09:00 - 12:30 Aktuelles aus der Geometrie

14:30 - 18:00 Geometrie in Technik, Wissenschaft und Forschung

19:30 General- und Mitgliederversammlung 2016 des Fachverbandes der Geometrie (ADG)

Zweiter Tag

09:00 - 12:30 Geometrie für die 7. und 8. Schulstufe / Didaktik und Methodik (AHS und BHS)

14:30 - 18:00 Workshops in Kleingruppen

Dritter Tag

09:00 - 12:00 Allgemeine fachspezifische Themen

Fachbezogenes Begleitprogramm

Posterpräsentation / Ausstellung

Fotos: Klaus Scheiber

Detailprogramm (Stand: 04.11.2016)

Donnerstag 10. November 2016

08:45 **Registrierung**

09:00 **Eröffnung der Tagung, Organisatorisches**
Adi Hofmeister (Graz), Sabine Ötvös (Wien)

fachverband der geometrie

geometrieportal

www.geometry.at

Einladung zur Generalsversammlung des Fachverbands ADG

Heute Abend 19.30 im Bürglsaal

fachverband der geometrie

geometrieportal

www.geometry.at

Vorschau:

38. Tagung
9. – 11. November 2017

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

geometrieportal

www.geometry.at

Danke für Ihre Aufmerksamkeit!