

Geometrie-Newsletter 25 – 22. Februar 2022

ADG – Österreichischer Fachverband der Geometrie

Adressänderungen (auch E-Mail-Adresse) bitte im eigenen Interesse an claudia.fessler@bildung.gv.at melden.



www.geometry.at
ZVR 075040986

Liebe Kolleginnen und liebe Kollegen!

Ich möchte Sie gerne über einige Neuigkeiten im Bereich der Geometrie informieren.

Inhalt:

1. IBDG
2. Strobl Tagung
3. Modellierwettbewerb
4. ADG Website
5. 40 Jahre ADG

Ad 1) IBDG: Einladung zum Einreichen von Beiträgen

Für das Heft 1/2022 der IBDG ist am 30. April 2022 Redaktionsschluss. Bis dahin sind Einreichungen von schulpraktischen, fachpolitischen, fachdidaktischen und fachwissenschaftlichen Beiträgen willkommen. Die eingereichten Artikel (von 0,5-Seiten bis max. 8 Seiten Länge) können sich mit einer Vielzahl von geometrischen Inhalten auseinandersetzen, z. B. ein konkretes Schulprojekt vorstellen, eine geometrische Initiative präsentieren, eine facheinschlägige bzw. fachnahe Studie beschreiben, einen schulautonomen Gegenstand beschreiben, ein geometrisches Thema fachwissenschaftlich abhandeln uvm.. Einreichungen können an Günter Maresch (guenter.maresch@plus.ac.at) per Mail gesendet werden.

Ad 2) Strobl Tagung

Da die Strobl-Tagung im November 2021 leider nicht möglich war, gibt es **am 11. und 12. Mai 2022** einen (verkürzten) Ersatztermin. Dieser wird jedenfalls stattfinden und wir hoffen auf ein Wiedersehen vor Ort. Sollte dies nicht möglich sein wird die Tagung online abgehalten.

Das Programm ist bereits auf der Homepage zu finden:

<https://www.geometry.at/aktivitaeten/strobl/programm>

Ad 3) Modellierwettbewerb

Das neue Thema des 16. Modellierwettbewerbs 2022 ist „Unterwegs“.
Der Einsendeschluss ist der 21. April 2022.

Wir freuen uns über rege Teilnahme!

<https://www.geometry.at/index.php/aktivitaeten/mw-neu>



Ad 4) ADG-Website (K. Scheiber)

Die Redaktion ist stets bemüht, die Homepage des Fachverbandes aktuell zu halten. Dafür ist vor allem die Unterstützung durch den (erweiterten) Vorstand und die Mitglieder notwendig. Bitte um Übermittlung von Beiträgen, Ergänzungen und Änderungen/Korrekturen per Mail an Klaus Scheiber, redaktion@geometry.at

Seit dem letzten Newsletter wurden auf der Website i.W. folgende Inhalte neu angelegt:

- Menüpunkt "Kompetenzen" (Kompetenzmodell, Handreichung und Beispiele für den kompetenzorientierten Unterricht aus GZ und DG)
- Vortragsvideo "40 Jahre ADG" von und mit Thomas Müller (Obmann 2006-2008)
- Chronik "Vom Werden und Wachsen des ADG" von Thomas Müller
- Ausschreibung des 16. österreichweiten CAD-Modellierwettbewerbes, Thema "Unterwegs"
- Kurzinformation (Titelgrafik, Inhaltsübersicht) der IBDG-Hefte 1/2021 und 2/2021

Nach Bedarf aktualisiert werden der Online- Terminkalender zum Geometrie-Wanderworkshop und die Webseiten zur Strobl-Tagung (Anmeldung, Programm) aktiviert.

Leider kommt es immer wieder zum Ausfall der in der Facebook-Gruppe "Raumgeometrie" geposteten und zur Startseite von [www. geometry.at](http://www.geometry.at) weitergeleiteten Beiträge. Eine nachhaltige Lösung für dieses Problem konnte bis heute nicht gefunden werden.

Ad 5) 40 Jahre ADG

Unser Fachverband feierte am 16. November 2021 seinen 40. Geburtstag, aus diesem Grunde stellte Thomas Müller für die leider aus COVID-Gründen doch nicht stattgefundene letztjährige Strobl-Tagung die Entwicklung in Form eines 30-Minuten-Videos zusammen. Sie finden dieses Video mit Interviews und Dokumenten von Zeitzeugen auch auf unserer Website unter:

<https://www.geometry.at/index.php/verein/rueckschau>

Darauf aufbauend und um Details ergänzt hat Klaus Scheiber die Chronik unseres Vereins nun schriftlich für die Website aufbereitet und online gestellt. Sie finden die lesenswerte Zusammenstellung unter <https://www.geometry.at/index.php/verein/chronik>. Großer Dank vom Vorstand an die beiden Chronisten für ihre zeitaufwändigen Recherchen.

Bitte um Mithilfe:

Motiviert von den positiven Rückmeldungen auf das ADG-Video arbeitet Thomas Müller nun an einer Video-Darstellung, wie CAD in die Fächer GZ und DG Einzug gehalten hat.

Dazu bittet er alle ADG-Mitglieder um Mithilfe:

Wie hat jeder Einzelne - sei es als Schüler oder schon als Lehrperson - diesen technologischen Umbruch (in der Zeit von etwa 1980 bis 2000) erlebt. Dazu bittet er um schriftliche Erinnerungen oder um die Bereitschaft, die Erinnerungen in Form von Interviews (via ZOOM zum Beispiel) zu geben. Bitte melden sie sich dazu bei thomas.muel@gmail.com

Besonders sucht er auch nach dem Trägerfächerlass aus den 1980er Jahren, der GZ als eines der vier Fächer ausweist, in die Grundzüge der Informatik in der Sekundarstufe 1 einzuführen.

Beste Grüße und bleiben Sie gesund!

Christoph Mader

im Namen des ADG-Vorstandes Christoph Mader, Anton Gferrer, Claudia Fessler, Peter Fazekas, Harald Wittmann, Hannes Amon.