**Zeitschrift:** Bündner Schulblatt = Bollettino scolastico grigione = Fegl scolastic

arischun

Herausgeber: Lehrpersonen Graubünden

**Band:** 78 (2016)

**Heft:** 1: Mint-Förderung in der Schule : Mathematik, Informatik, Natur,

Technik

**Artikel:** MINT-Förderung an der Pädagogischen Hochschule Graubünden

Autor: Matter, Bernhard

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-823600

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 09.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

## Impressionen Mint-Tagung LEGR













































# MINT-Förderung an der Pädagogischen Hochschule Graubünden

Technologische Errungenschaften, welche im Zusammenspiel von Mathematik, Naturwissenschaften und Informatik entwickelt wurden, prägen unseren Alltag. Damit sich die heranwachsenden Generationen in unserer Umwelt zurecht finden und aktiv an der Gestaltung unseres Lebensraumes beteiligen können, ist eine adäquate Förderung der Schülerinnen und Schüler in den Bereichen Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik wichtig. Vermag die Schule die Neugierde und das Interesse der Lernenden für naturwissenschaftliche und technische Themen zu fördern, leistet sie gleichzeitig einen Beitrag zur Behebung des Fachkräftemangels im MINT-Bereich. Die Interessensförderung muss möglichst früh einsetzen. Daher kommt der Volksschule eine Schlüsselrolle zu und damit auch den Pädagogischen Hochschulen als Ausbildungsstätten der Lehrpersonen. Die PH Graubünden (PHGR) versucht der Bedeutung der MINT-Förderung in der Aus- und Weiterbildung sowie in mehreren Forschungs- und Entwicklungsprojekten gerecht zu werden. Zur Bündelung und Verstärkung dieser Bemühungen wurde im September 2014 das Ressort Schule & Technik der Abteilung Forschung, Entwicklung & Dienstleistungen gegründet, welches auf verschiedenen Ebenen der MINT-Förderung aktiv ist. Es werden exemplarisch drei MINT-Projekte der PHGR vorgestellt.

VON BERNHARD MATTER, RESSORTLEITER SCHULE & TECHNIK