

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

Herausgeber: Lehrpersonen Graubünden

Band: 78 (2016)

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

Artikel: MINT-CAMPS GR : Kooperationsprojekt der PHGR mit Unternehmen aus der Region

Autor: Ladner, Lilian / Kollegger, Tamara

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-823603>

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: 12.10.2025

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

MINT-CAMPS GR

Kooperationsprojekt der PHGR mit Unternehmen aus der Region

Bei diesem Projekt tauchen Mädchen und Jungen während einer Woche in einem Industrieunternehmen in die Welt der Technik ein.

LILIAN LADNER, RESSORTLEITERIN GRUNDAUSBILDUNG, PROJEKTLEITERIN PHGR



Das Interesse an Naturwissenschaften und Technik soll bei Primarschulkindern gefördert werden. Weiter soll es helfen, angehende Lehrpersonen mit technischen Themen vertraut zu machen, denn sie erleben eins zu eins, wie MINT-Kompetenzen vermittelt werden können.

Die Jungs und Mädchen wurden in den Schulferien in die Betriebsabläufe der Trumpf AG integriert. Sie überlegten sich, wie eine Idee effizient und kosten-

orientiert zu einem Produkt umgesetzt werden kann. Die Neunjährigen besuchten die verschiedenen Produktionsbereiche und Workshops wie Löten, Drehen, Konstruieren, Montieren sowie Laserbeschriften. Die Unterstufenkinder wurden an den einzelnen Posten von den Auszubildenden der Firma betreut und von Studierenden der

PHGR begleitet. Mit viel Eifer setzten sie ihr Projekt – die Herstellung eines elektronischen Würfels und eines Brettspiels mit Spielfiguren – um.

Die kommenden MINT-CAMPS GR finden in der EMS Chemie vom 29. Februar bis 4. März 2016 statt.



Bericht einer beteiligten Studentin

«Die Begeisterung der Kinder hat mir verdeutlicht, wie wichtig solche MINT-Erfahrungen im Klassenzimmer sind. Ich möchte alle angehenden und aktiven Lehrpersonen dazu ermuntern, selber etwas auszuprobieren und in

diesem Bereich aktiv zu werden. Mir ist bewusst geworden, dass ich mir viel zu wenig zumute und ich jederzeit die Möglichkeit habe, Lernende und andere Fachpersonen einzuladen.»
Tamara Kollegger