

Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =
Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und
Landmanagement

Band: 112 (2014)

Heft: 1

Buchbesprechung: Fachliteratur = Publications

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: 12.01.2026

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

Publications

H. Bruderer:

Konrad Zuse und die Schweiz

Wer hat den Computer erfunden?

Oldenbourg Verlag, München 2012, 224 Seiten, €39,80, ISBN 978-3-486-71366-4



Das Buch zur Informatikgeschichte enthält eine weltweite Übersicht über die frühen Computer (vor allem aus den Ländern USA, Grossbritannien, Deutschland und der Schweiz) mit über 30 ausführlichen Vergleichstabellen. Es geht ferner auf die Informatikpioniere Charles Babbage, Alan Turing, John von Neumann, Konrad Zuse sowie alle amerikanischen und britischen Erfinder des programmgesteuerten Digitalrechners ein. Ein umfassendes Kapitel beantwortet die seit Jahrzehnten heiß umstrittene Frage: «Wer hat den Computer erfunden?» Beschrieben werden zudem zwei in den Jahren 2010 und 2011 wieder entdeckte historische Computer (M9 der Zuse KG und der erste Schweizer Transistorrechner Cora von Contra-

ves). Einzigartige Funde (historische Fotos und Dokumente zur M9) aus dem Toggenburg werden in Wort und Bild dargestellt. Die Schrift umfasst über 50 Abbildungen und einen sehr seltenen Zeitzeugenbericht über die Zusemaschine Z4 (erster arbeitsfähiger Computer an einer kontinentaleuropäischen Universität). Sie gibt überdies die Ergebnisse von Gesprächen mit ehemaligen Wartungstechnikern der M9 und dem ungarischen Erbauer der Cora wieder.

Schliesslich erzählt das Buch von einer auch in der Fachwelt weitgehend unbekannten rätselhaften Begegnung zwischen den beiden Informatikpionieren Alan Turing und Konrad Zuse, die vermutlich 1947 in Göttingen stattgefunden hat. Die weltweite Biografie zur Geschichte der Informatik führt über 500 deutsche, englische, französische und italienische Veröffentlichungen auf.

H. Gadiani, J. Gross:

Bauten, Städte, Landschaften

Architektur und Umweltgestaltung für Jugendliche ab 14 Jahren
7.–9. Schuljahr

Schulverlag plus, Zürich 2013, 80 Bildkarten A4, 88 Seiten, A4, ISBN13 978-3-292-00697-4



Materialien und Übungen für bildnerisches Gestalten und für fächerübergreifenden Unterricht

Das Werk ist auf den Unterricht in Bildnerisches Gestalten ausgerichtet und enthält Ideen und Anleitungen für fachübergreifenden Unterricht. Die Bildkarten zu Architektur, Siedlungsentwicklung, Städtebau, Landschaftsarchitektur und Kunst enthalten auf der Vorderseite jeweils ein grosses, auf vielfältige Weise lesbares Bild; die Rückseite enthält einen kurzen Erläuterungstext und zusätzliches Bildmaterial. Ein Begleitheft für die Lehrperson gibt eine Einführung ins jeweilige Thema und seine Eignung für den Unterricht.

FGS-Zentralsekretariat:
Secrétariat central PGS:
Segretaria centrale PGS:

Schlichtungsstelle
Office de conciliation
Ufficio di conciliazione
Flühlistrasse 30 B
3612 Steffisburg
Telefon 033 438 14 62
Telefax 033 438 14 64
www.pro-geo.ch



Stellenvermittlung
Auskunft und Anmeldung:

Service de placement
pour tous renseignements:

Servizio di collocamento
per informazioni e annunci:
Marco Ziltener
Grünzenstrasse 9
8600 Dübendorf
stellenvermittler@pro-geo.ch
Tel. P.: 044 821 88 63

Das neue geowebforum ist online: ab sofort auch auf Tablets und Mobiles nutzbar!



