

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: 115 (2017)

Heft: 12

Artikel: Swiss TecLadies : Orientierungshilfe für technisch begabte Mädchen

Autor: Miller, Béatrice

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-736848>

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: 14.04.2026

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

Swiss TecLadies: Orientierungshilfe für technisch begabte Mädchen

Béatrice Miller, SATW

Unterstützung bei der Orientierung benötigt man in vielen Lebensbereichen, jedoch besonders bei der Berufswahl. Vorbilder spielen dabei eine wichtige Rolle. Wo aber finden technisch begabte Mädchen weibliche Vorbilder?

Wer im Leben vor einer Abzweigung steht und eine Entscheidung treffen muss, ist froh um Orientierungshilfe. Diese bestätigt, dass man sein Ziel sicher erreichen kann. Völlig neue Wege ohne Navigationshilfe zu gehen, benötigt hingegen Mut und man fragt sich ständig: «Wohin führt mich denn dieser Weg?»

Für technisch begabte Mädchen ist die Chance klein, dass sie auf vorgespurte

Wege treffen und per Zufall auf weibliche Vorbilder in technischen oder informatischen Berufen stossen. Der Anteil an Frauen ist in diesen Berufen immer noch gering. Ein neues Programm will das Zusammentreffen von technisch talentierten Mädchen und weiblichen Rollenmodellen möglich machen.

Weibliche Talente entdecken und fördern

In Technik und Informatik braucht es in Zukunft viele zusätzliche junge Talente. Frauen könnten in diesen Bereichen nicht nur den Fachkräftemangel lindern, sondern auch zur Perspektivenvielfalt beitragen. Die Schweizerische Akademie der

Technischen Wissenschaften SATW lanciert deshalb 2018 das Programm «Swiss TecLadies», finanziell unterstützt von der Werner Siemens-Stiftung sowie vom Eidgenössischen Büro für die Gleichstellung von Frau und Mann EBG.

Der Einstieg in das Programm erfolgt über eine Online-Challenge. An diesem Quiz können alle teilnehmen (Mädchen, Knaben, Erwachsene) und in kurzen Geschichten aus dem Alltag Fragen zu lebensnahen, technisch geprägten Themen beantworten. Am Schluss erhalten die Teilnehmenden eine Auswertung nach Punkten und Kompetenzen.

Zusammenarbeit mit der Praxis

Die Online-Challenge deckt Talente auf. Das anschliessende Mentoring-Programm stärkt diese Talente. Die besten Mädchen aus der Online-Challenge können sich für das Mentoring-Programm bewerben. Dort lernen sie Gleichgesinnte kennen, können Gespräche mit Lernenden und Studierenden führen, nehmen an Betriebsbesichtigungen teil und arbeiten in Workshops an ihrer Persönlichkeit. Jedes Mentee wird zudem von einer Mentorin betreut und lernt deren Arbeitswelt kennen. Dadurch können sich die Mädchen eine reale Vorstellung von Technik und Informatik machen. Sie lernen ferner, sich die entsprechenden Berufe auch zuzutrauen.

Unternehmen, Hochschulen und andere Organisationen, die eine Mentorin stellen oder sich mit Aktivitäten am Programm beteiligen möchten, können sich bei der SATW melden.

Weitere Informationen und Anmeldung für Mentorinnen unter www.satw.ch/technik-bildung

Dr. Béatrice Miller
Schweizerische Akademie
der Technischen Wissenschaften SATW
St. Annagasse 18
CH-8001 Zürich
miller@satw.ch

Abb. 1: Bei Swiss TecLadies können alle an einer Online-Challenge mitmachen, neben Mädchen auch Knaben und Erwachsene.

Fig. 1: *Tout le monde peut participer au concours en ligne de Swiss TecLadies (Source iconographique: SATW).*

