

Editorial

Autor(en): **Glatthard, Thomas**

Objektyp: **Preface**

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

Band (Jahr): **114 (2016)**

Heft 1

PDF erstellt am: **21.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Liebe Leserinnen und Leser

Die Gesellschaft braucht Geomatikingenieure und -ingenieurinnen. Studium, Fachgebiet und berufliche Möglichkeiten sind vielseitig, spannend, modern und relevant. Die Jobsituation ist exzellent. Und dennoch entscheiden sich in der Schweiz viel zu wenig junge Menschen für ein Studium oder eine Ausbildung in diesem Bereich. Das war die Ausgangslage für den «Tag der Geomatik», den die ETH Zürich und die FHNW Muttenz am 18. November 2015 erstmals durchführten, zeitgleich in Zürich und Muttenz und koordiniert mit dem internationalen GISday. Mehr dazu in der Rubrik «Aus- und Weiterbildung».

Die gleiche Zielsetzung verfolgt auch die neue Website www.arbeitsplatz-erde.ch, die am 19. November 2015 online ging und bereits grosses Interesse findet. Das Portal startete 2009 in Deutschland und ist jetzt auch in der Schweiz und in Österreich bereit – angepasst an die landesspezifischen Berufsbilder und Verhältnisse. Auf Initiative und Vermittlung der ETH Zürich haben dies die Geomatikverbände BDVI, DVW und VDV (Deutschland), OVG (Österreich) und geosuisse (Schweiz) am 12. Juni 2015 im Rahmen der Dreiländertagung in Kempten (D) vereinbart. In Deutschland hat sich «Arbeitsplatz Erde» mittlerweile als populäre Anlaufstelle für Schülerinnen und Schüler etabliert, die sich im Rahmen ihrer Berufswahl über das spannende Berufsfeld in allen Ausprägungen und Facetten informieren möchten, und die Zahl der StudienanfängerInnen hat bereits zugenommen. Die Welt der Geomatik und des Landmanagements wird lebendig präsentiert, Jobporträts zeigen die Vielfältigkeit des Berufs auf. Die Website wird laufend ausgebaut.

Auch die Fachveranstaltung «Geodäsie in der Schweiz – Aus der Vergangenheit in die Gegenwart und Zukunft» am 9. November 2015 im Stadtmuseum Aarau verfolgte das Ziel, die Bedeutung unseres Berufstandes aufzuzeigen. Béatrice Simos-Rapin schlug im ersten Vortrag den Bogen von den alten Ägyptern über das Mittelalter bis hin zu modernsten Vermessungsgeräten und wagte einen Blick in die digitale Zukunft. Adrian Wiget stellte anhand verschiedener epochaler Leistungen den Werdegang der Landesvermessung der Schweiz vor. In jeweils 100 Jahren konnte die Genauigkeit der Vermessung unseres Landes rund um den Faktor 100 verbessert werden. Mehr dazu in der Rubrik «Mitteilungen». Mit Artikeln zu GIS-Anwendungen bei der Polizei, Photogrammetrie-Anwendungen beim Strassenunterhalt und zum Unterhalt von landwirtschaftlichen Güterwegen startet der neue Jahrgang der «Geomatik Schweiz». Wir wünschen gute Lektüre.



Chers lecteurs et lectrices

La société a besoin d'ingénieur(e)s en géomatique. Phase d'étude, spécialité et possibilités professionnelles sont variées, passionnantes, modernes et pertinentes. La situation de l'emploi est excellente. Et pourtant, en Suisse trop peu de jeunes gens optent pour des études ou une formation dans ce domaine.

Ceci était la situation initiale pour «La journée de la géomatique» organisée le 18 novembre 2015 pour la première fois par l'EPF Zürich et la FHNW Muttenz simultanément à Zürich et Muttenz et en coordination avec la journée internationale GISday. En lisez plus dans la rubrique «Formation/formation continue».

Le même but est visé par le nouveau site www.arbeitsplatz-erde.ch qui a été mis en ligne le 19 novembre 2015 et a déjà rencontré un grand intérêt. Le portail a démarré en 2009 en Allemagne et est maintenant également prêt en Suisse et en Autriche, ceci en adéquation avec les spécificités professionnelles et les circonstances de ces deux pays. Ceci a été convenu, sur initiation de l'EPF Zürich entre les associations géomatiques BDVI, DVW et VDV (Allemagne), OVG (Autriche) et geosuisse (Suisse) le 12 juin 2015 dans le cadre de la Dreiländertagung (Journée de réunion des trois pays) à Kempten (D). En Allemagne «Arbeitsplatz Erde» est devenu entre-temps l'adresse populaire pour écoliers et écolières qui souhaitent être informés dans le choix de leur profession sur toutes les facettes et spécificités de cette passionnante profession. Le nombre des étudiant(e)s débutants a en effet déjà commencé à croître. Le monde de la géomatique et de la gestion du territoire y est présenté de façon vivante, des portraits de ce job montrent la variété de la profession. Le site est continuellement mis à jour et complété.

Le séminaire spécialisé «Géodésie en Suisse – Du passé au futur» du 9 novembre 2015 au Musée de la Ville d'Aarau avait pour but de démontrer l'importance de notre profession. Béatrice Simos-Rapin, dans son premier exposé à fait le tour d'horizon de l'Antiquité égyptienne en passant par le Moyen Age jusqu'au instruments les plus récents de notre époque tout en osant un regard vers l'avenir du numérique. Adrien Wiget, en évoquant plusieurs performances d'époque a fait l'historique du cheminement de la mensuration nationale de la Suisse. Tous les 100 ans la précision de la mensuration nationale en Suisse a pu être améliorée d'un facteur 100. On vous en dira plus dans la rubrique «Communications».

«Géomatique Suisse» commence la nouvelle année par des articles d'applications SIT pour la police ainsi que des applications photogrammétriques pour l'entretien des routes et des chemins ruraux. Nous vous souhaitons bonne lecture.

Thomas Glatthard
Chefredaktor «Geomatik Schweiz»

Thomas Glatthard
Rédacteur en chef «Géomatique Suisse»