

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **108 (2010)**

Heft 3

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **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.library.ethz.ch)

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



## Neue Berufsbildung: Berufsaussichten für Geomatiker und Geomatikerinnen

Nach der Grundbildung Geomatiker EFZ besitzen die jungen Berufsleute fachliche Qualifikationen in den Bereichen Erhebung, Verwaltung, Publikation und Nutzung von räumlichen Daten. Sie können Informationen und komplexe Sachverhalte in einen Raumbezug setzen und deren Verwaltung in GIS und anderen Informatiksystemen sicher stellen. Daneben haben sie auch wichtige Selbst-, Sozial- und Methodenkompetenzen für ihren zukünftigen beruflichen Werdegang erworben. Mit diesen Kompetenzen ausgerüstet, können die jungen Berufsleute im beruflichen Alltag bestens bestehen. Heute ist aber die Bereit-

schaft zum lebenslangen Lernen mehr denn je gefordert und es stehen für die Geomatiker/innen umfassende Weiterbildungsangebote zur Verfügung.

Absolventen der Berufsmatur (BM) besitzen neben den beruflichen noch weitere ergänzende Qualifikationen und verfügen damit über eine ausgezeichnete Grundlage für zahlreiche Weiterbildungsgänge. Mit der BM kann prüfungsfrei ein Bachelor-Studium an der Fachhochschule begonnen werden (Teilzeit oder Vollzeit). Mit dem Passerellen-Lehrgang und einer Ergänzungsprüfung ist auch der Zugang zu einer universitären Hochschule (ETH oder Universität) möglich. Die BM kann einerseits während der Grundbildung, aber auch nach deren Abschluss in einem meist einjährigen Lehrgang für Erwachsene erworben werden und bietet somit eine Alternative zur gymnasialen Maturität. Die Ausbildungsbetriebe haben den Auftrag, Lernenden, die über das entsprechende Potenzial verfügen, die BM zu ermöglichen.

Aber auch Berufsleuten ohne BM stehen verschiedene Möglichkeiten offen. Geomatiker/

innen geniessen den Ruf, dass sie neben einer exakten und pflichtbewussten Arbeitsweise auch über eine sehr gute Generalistenausbildung verfügen. Als direkte Möglichkeit kann eine zusätzliche verkürzte Grundbildung, beispielsweise im Bau- oder Forstbereich, in Grafikberufen oder in der Informatik, ein weiteres Berufsfeld erschliessen. Mit verkürzten Grundbildungen im Baubereich erfüllen sie sich Berufswünsche wie Bauleiter, Architekt oder Bauingenieur. Einige wählen auch den Gartenbau, vielleicht mit dem Ziel Gartenbauarchitekt zu werden, oder interessieren sich für den Unfalldienst der Polizei.

Für Berufsleute, die kein Hochschulstudium besuchen wollen und eine berufsbegleitende Weiterbildung bevorzugen, stehen neben der Ausbildung zum/zur Geomatiktechniker/in mit eidg. Fachausweis auch SZ-Informatik-Lehrgänge oder Ausbildungen im (Informatik-)Projektmanagement und in der Wirtschaftsinformatik bereit.

Die Möglichkeit zur beruflichen Zusatzqualifikation mittels des modularen Lehrgangs zum/zur Geomatiktechniker/in mit eidg. Fach-



## Trimble® R8 GNSS

### Investitionssicherheit dank voller Galileo-Kompatibilität

Der neue Trimble R8 GNSS bietet unübertroffene Leistung, Robustheit, Genauigkeit und Zuverlässigkeit. In der dritten und neusten Generation ist er noch leistungsfähiger geworden: er unterstützt neben GPS (inklusive L2C und L5) und GLONASS auch GALILEO Signale. Der neue Trimble Maxwell GNSS Chip

mit 220 Kanälen erlaubt die gleichzeitige Verfolgung von bis zu 44 Satelliten. Die Trimble R-Track Technologie mit Signal Prediction™ kompensiert unterbrochene oder schwache RTK Korrektursignale und ermöglicht präzise Messungen auch während Korrektursignalunterbrüchen.



#### Branchenführende Innovation

- Galileo-kompatibel
- Trimble Maxwell 6 Custom Survey GNSS Chip mit 220 Kanälen
- Integriertes GSM/GPRS Modem für swipos NTRIP
- Trimble R-Track mit Signal Prediction™ erlaubt Messungen unter schwierigen Bedingungen.



**allnav ag**  
Ahornweg 5a Tel. 043 255 20 20  
CH-5504 Othmarsingen Fax 043 255 20 21  
www.allnav.com allnav@allnav.com

Geschäftsstelle in Deutschland: D-71522 Backnang  
Succursale allnav CH Romande: CH-1891 Vérossaz

