

**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:** 105 (2007)

**Heft:** 3

**Rubrik:** Aus- und Weiterbildung = Formation, formation continue

**Autor:** [s.n.]

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

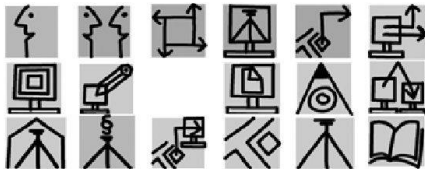
### **Terms of use**

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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.02.2025

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

## Bildungszentrum Geomatik Schweiz



Anmeldung und detaillierte Infos unter [www.biz-geo.ch](http://www.biz-geo.ch).



## Teams führen

Daten: Donnerstag, 31. Mai bis Montag, 4. Juni 2007 oder Dienstag, 4. September bis Samstag, 8. September 2007, bei der Anmeldung mögliche(s) Datum/Daten mitteilen.

Ort: Seminarstart und -ende in Zürich, Flughafen Kloten

Seminarort: Weiterbildungszentrum Monte Minhoto von Willi Bleuler in Portugal [www.wbleuler.com](http://www.wbleuler.com)

Kosten: Fr. 1700.– inkl. Vollpension in Zweier-Zimmer und Reisekosten

Anmeldung: bis 10. März 2007



## Visual Basic

Bestandteil des WM IT-Applikation

Daten: Donnerstag, 10., 24., 31. Mai, 7., 14., 21., 28. Juni und 5. Juli 2007

Ort: Zürich

Anmeldung: bis 3. April 2007



## Leitungskataster

Bestandteil des WM GIS

Daten: Freitag, 4. und Montag, 7. Mai 2007

Ort: Luzern

Anmeldung: bis 4. April 2007



## Webserver

Bestandteil des WM IT-Applikation

Daten: Freitag, 11. und Samstag, 12. Mai 2007

Ort: Zürich

Anmeldung: bis 11. April 2007

## Modulprüfungen

Die Modulprüfungen folgender Module finden an der BBZ in Zürich wie folgt statt:

### Nachprüfung GIS-Basis

Freitag, 8. Juni 2007, 16.15 – 18.30 Uhr / Zi 413

Anmeldeschluss: 8. Mai 2007

### Geschäftsprozesse

Samstag, 7. Juli 2007, 9.00 – 11.30 Uhr / Zi 135

Anmeldeschluss: 7. Juni 2007

### IT Applikation

Freitag, 13. Juli 2007, 13.00 – 15.30 Uhr / Zi 335

Anmeldeschluss: 13. Juni 2007

Kosten Modulprüfung: Fr. 150.– für Mitglieder eines Geomatikverbandes, bzw. Fr. 180.– für Nichtmitglieder. Beim Besuch des ganzen Moduls sind die Kosten der Modulprüfung in den Modulkosten enthalten.

Zulassung: Die Modulprüfung steht allen Interessierten, auch ohne Kursbesuch, offen, d.h. die Modulabschlussprüfung setzt den Besuch der einzelnen Kurse nicht voraus. Generell wird zu allen Modulabschlüssen pro Kurs eine handgeschriebene Zusammenfassung bis maximal einer A4-Seite zugelassen.

Anmeldung:

Anmelden unter [www.biz-geo.ch](http://www.biz-geo.ch). Das Anmeldeformular ist erhältlich beim Sekretariat, Tel. 033 438 14 62 oder via e-mail: [admini@biz-geo.ch](mailto:admini@biz-geo.ch)

## Infoveranstaltung

Ausbildung zum/zur

GeomatiktechnikerIn mit eidg. FA

Am 24. Mai 2007 von 18.00 – 20.00 Uhr findet an der Baugewerblichen Berufsschule (BBZ), Lagerstrasse 55, 8004 Zürich, Zi 531 A, eine Infoveranstaltung für Interessierte statt.

## ETHZ: Geomatikseminare

20. April 2007:

**Multi-Target Tracking with Distributed Sensor Networks**

Referent: Dr. Marc Honikel, Oerlikon Contraves Inc., Canada

14. Juni 2007:

**Affective Atlas: Consideration of Social Software and Web 2.0 for Collaborative Atlas Publishing**

Referent: Prof. Dr. William Cartwright, School of Mathematical and Geospatial Sciences, RMIT University, Melbourne, Australia

15. Juni 2007:

**Geodätische Aspekte der Baumaschinenführung und -steuerung**

Referent: Dr.-Ing. Werner Stempfhuber, Leica Geosystems AG, Heerbrugg

Veranstalter: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie (IGP), Institut für Kartographie (IKA)

Jeweils 16.00 Uhr, ETH-Hönggerberg, HIL D 53  
Telefon 01 633 30 55, Fax 01 633 11 01

[neiger@geod.baug.ethz.ch](mailto:neiger@geod.baug.ethz.ch)

[www.geomatik.ethz.ch](http://www.geomatik.ethz.ch)

Für regelmässige Informationen über die Geomatik-Veranstaltungen können Sie sich direkt in die Mailingliste eintragen: [www.events.geomatics.ethz.ch](http://www.events.geomatics.ethz.ch)

**FGS-Zentralsekretariat:**  
**Secrétariat central PGS:**  
**Segreteria 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](http://www.pro-geo.ch)

### Stellenvermittlung

Auskunft und Anmeldung:

**Service de placement**

pour tous renseignements:

**Servizio di collocamento**

per informazioni e annunci:

Alex Meyer

Rigiweg 3, 8604 Volketswil

Telefon 01 908 33 28 G

## FHNW: Geomatik-Sommer-Kolloquium

26. April 2007:

**Die Anforderungen an die Geodäsie beim Zwischenangriff Sedrun (AlpTransit Gott-hard)**

Adrian Ryf, dipl. Ing. ETH, Geodätische Messtechnik und Ingenieurgeodäsie, IGP, ETH Zürich

7. Juni 2007:

**Spurensuche in der Vergangenheit: Archäologisch-geodätische Expedition 2006 Antiochia/Seleukia Pieria (Türkei)**

Prof. Dr.-Ing. Wolffried Wehmann, HTW Dresden (FH), FB Vermessungswesen/Kartographie

28. Juni 2007:

**On the way to Google oder: Die Bedeutung von Mapping bei Google**

Stefan Muff, Google Schweiz GmbH

Die Vorträge finden jeweils um 16.30 Uhr im Hörsaal 704 (Fachhochschule Nordwestschweiz, Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz, 7. Etage) statt. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich. Für Auskünfte stehen wir gerne zur Verfügung (Prof. Dr. Reinhard Gottwald, Tel. 061 467 43 39, E-Mail reinhard.gottwald@fhnw.ch).

*Die Fachdozenten des FHNW Instituts Vermessung und Geoinformation und der Vorstand der STV-Fachgruppe Vermessung und Geoinformation*

## Les SIG et les données transfrontalières Territoire et jeux de cartes

**Journée professionnelle d'échanges,  
le vendredi 20 avril 2007**

**Exposition grand public, le samedi 21  
et dimanche 22 avril 2007**

**Création d'un SIT pour Genève**

A Genève, dans les années 90, le canton, la ville, les communes et les services industriels ont ressenti la nécessité de créer un partenariat dans le but de mettre en commun leurs compétences et leurs ressources en matière d'information géoréférencée sur le territoire genevois. Ils ont ainsi créé une plateforme d'échanges et un outil commun qui permet de faciliter la consultation et l'utilisation d'informations géoréférencées ayant trait au territoi-

re. Ainsi est né le SITG: système d'information du territoire genevois.

Dès lors, un travail méticuleux de géoréférencement du territoire genevois a été entrepris. Les domaines d'action ne manquent pas: données sur le patrimoine architectural de la ville, forêts du canton, niveaux de bruit routier, répartition de la pollution de l'air, réseau hydrographique du bassin lémanique ou réseau souterrain de canalisation sont autant de matières qui font l'objet de cartes géoréférencées et permettent d'effectuer des recoupements. Ainsi les décideurs peuvent s'appuyer sur des représentations synthétiques du territoire afin de mettre en place des stratégies pour l'avenir de leur région.

## L'avenir en 3D

Aujourd'hui, les géomaticiens, ces créateurs de visions surréalistes mais pourtant bien concrètes du territoire, planchent sur des représentations intégrant une troisième donnée spatiale. La cartographie en trois dimensions est en plein essor. Les projets ciblent par exemple la création d'une base de données urbaine tridimensionnelle.

## Journée professionnelle

Dans un contexte où la technologique évolue chaque jour, les spécialistes genevois ont décidé d'ouvrir, tous les deux ans, «les systèmes et les cartes» de leur SIT afin d'échanger et d'approfondir leurs connaissances avec l'appui

**Innovationspreis  
e-geo.ch**

### Gesucht: Innovative Projekte im Bereich Geodaten

Im September 2007 wird zum ersten Mal der e-geo.ch-Innovationspreis verliehen. Es werden sowohl Studentenarbeiten als auch Projekte und Entwicklungen von Organisationen oder Firmen ausgezeichnet, die sich den Themen der zukünftigen NGDI (Nationale Geodaten-Infrastruktur der Schweiz) widmen.

Der Preis wird in drei Kategorien verliehen:

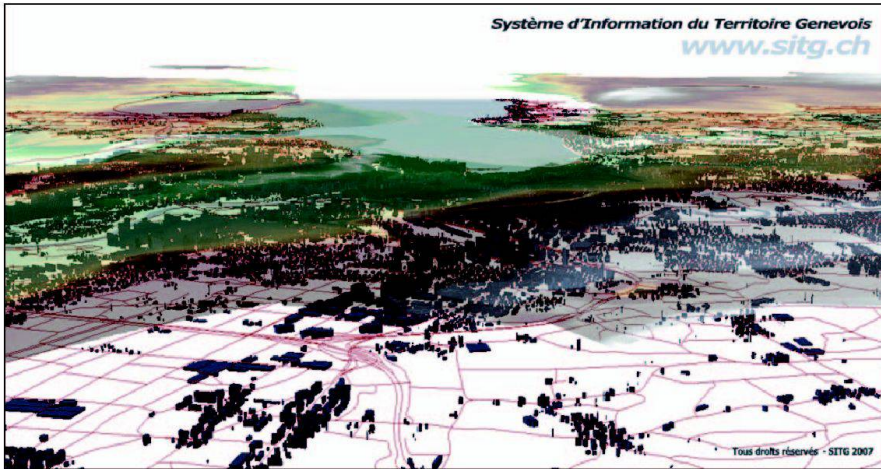
- 1) Nachwuchspreis:** Abschlussarbeiten von Studierenden einer Universität oder Fachhochschule (Bachelor-, Master-, Diplomarbeiten oder Dissertationen).
- 2) Innovationspreis:** Projekte oder Entwicklungen von Organisationen oder Firmen, die einen besonders innovativen Beitrag zur NGDI leisten.
- 3) Ehrenpreis:** Personen, die sich in besonderer Weise um die NGDI verdient gemacht haben.

**Anmeldung:** Ab dem 1. Januar 2007 können Sie sich auf [www.e-geo.ch/preis.htm](http://www.e-geo.ch/preis.htm) für die Teilnahme am Innovationspreis anmelden. Die Arbeiten müssen bis am 31. März 2007 eingereicht werden.

**Teilnahmebedingungen:** Die detaillierten Teilnahmebedingungen sowie Angaben und Richtlinien zur Einreichung der Bewerbung finden Sie auf [www.e-geo.ch/preis.htm](http://www.e-geo.ch/preis.htm).

**Trägerschaft:** Die Verleihung des e-geo.ch-Innovationspreises wird von e-geo.ch organisiert und durchgeführt. Die Verantwortung für das Programm «e-geo.ch» trägt ein Steuerungsorgan, in dem 15 Vertreter von Bund, Kantonen, Schweizer Städten und Gemeinden sowie der Schweizerischen Organisation für Geo-Information (SOGI) vereint sind.

**Infos:**  
[www.e-geo.ch/preis.htm](http://www.e-geo.ch/preis.htm)



et l'expérience d'autres professionnels. Cette année, les journées du SITG seront marquées par l'entrée de l'Institut Géographique National (IGN) dans le groupe des fournisseurs et des utilisateurs du système d'information genevois. Ce partenariat, très attendu par les institutions, offre de multiples ouvertures pour la région lémanique qui, aujourd'hui, a besoin d'outils permettant une gestion globale du territoire par-delà les frontières.

### Le 20 avril 2007 à Versoix, Genève

Sous la bannière des données transfrontalières, cette journée d'échanges permettra de mettre en lumière l'intérêt d'un partenariat entre la France et le canton de Genève dans ce domaine, d'ouvrir le débat sur les systèmes de référence au niveau européen et de montrer quelques projets d'importance sur la région genevoise. L'après-midi sera consacrée à des ateliers permettant l'échange et l'interaction entre les participants. La présentation d'une quinzaine de projets innovants seront répartis en trois grandes thématiques: les données, les in-

formations territoriales et les réalisations. En parallèle, une quinzaine de stands seront érigés afin de découvrir les dernières techniques de la cartographie moderne.

### Exposition «Territoire et jeux de cartes»

Cet événement sera accompagné d'une exposition interactive sur les cartes. Une première partie présente la manière de faire les cartes, comment les lire, comment projeter un relief sur une surface plane et une seconde partie offrira au visiteur la possibilité de tester et de comprendre la superposition de données géographiques et leur utilisation au quotidien. En tout, ce sont une vingtaine de modules à manipuler et à cliquer.

Près de 200 professionnels sont attendus durant ce week-end et tout autant de familles. Une journée spéciale sera consacrée aux classes de la région. Une occasion à ne pas manquer!

Inscription et rendez-vous sur <http://etat.geneve.ch/geoportail/sitg2007>

## Der Sektor Wald in der Regionalpolitik

Fortbildung Wald und Landschaft führt in Zusammenarbeit mit CIPRA in Brig am 29. und 30. März 2007 die Transferveranstaltung «Der Sektor Wald in der Regionalpolitik – Optionen für eine nachhaltige Entwicklung im Alpenraum» durch. Die Rahmenbedingungen und Voraussetzungen für die Regionalpolitik verändern sich zur Zeit rasant. Vor diesem Hintergrund soll die Veranstaltung Wissen, Erfahrungen und Instrumente für die optimale und wirkungsvolle Einbringung von Wald und Holz in die regionalen Kreisläufe vermitteln.

Ziele: Die Teilnehmenden

- kennen die Grundlagen und die wichtigsten Einflussfaktoren der Regionalpolitik der Zukunft (Schweiz und Ausland),
- wissen, welche Chancen sich für den Wald im regionalen Kontext ergeben, und «wie» (Prozesse) und «womit» (Instrumente) sich diese Chancen am wirkungsvollsten umsetzen lassen,
- sind in der Lage für die Region des eigenen Wirkungskreises konkrete Handlungsempfehlungen und Vorgehensvorschläge zu entwickeln.

Die Veranstaltung wird zweisprachig Deutsch und Französisch durchgeführt.

Die Transferveranstaltung ist auch Teil einer internationalen Workshopreihe mit der «Zukunft in den Alpen» (ein Wissensmanagement-Projekt der internationalen Alpenschutzkommission CIPRA) das gesammelte Wissen weitergeben und die Akteurinnen und Akteure im Alpenraum vernetzen will.

Der Kurs richtet sich insbesondere an SpezialistInnen der regionalen forstlichen Planung und der Regionalentwicklung, verantwortliche Akteure der Waldpolitik verschiedener Stufen und NGO-Verantwortliche.

Die Kurskosten liegen bei 430.- (Partnerorganisationen), resp. 490.-; zusätzliche Vergünstigungen sind möglich.

Informationen und Anmeldung:

Fortbildung Wald und Landschaft Pan Bern Postfach 7511, 3001 Bern, [www.fowala.ch](http://www.fowala.ch)



TechnoScop «Geomatik» (SATW-Heft für Sekundar- und MittelschülerInnen)

- Geomatik für unsere Zukunft
- Von GPS zu LBS
- 3D, GIS online, GIS für Verkehr und Umwelt

TechnoScop «Géomatique» (cahier SATW pour écoles secondaires et lycées)

- La géomatique, un gage d'avenir
- Après GPS, voici LBS
- 3D, SIG en ligne, SIG pour le transport et l'environnement

GeomatikShop / Shop Géomatique: [www.geomatik.ch](http://www.geomatik.ch)

**geowebforum**  
[www.geowebforum.ch](http://www.geowebforum.ch)



Deutsche Gesellschaft für  
Photogrammetrie, Fernerkundung und  
Geoinformation e.V.



Österreichische Gesellschaft  
für Vermessung und  
Geoinformation



Schweizerische Gesellschaft  
für Photogrammetrie, Bildanalyse  
und Fernerkundung

## Nachwuchsförderpreis für Photogrammetrie, Fernerkundung und Geoinformation

in Memoriam Prof. Dr. Karl Kraus

### Zielsetzungen

Der Nachwuchsförderpreis ist ein Preis zur Förderung des wissenschaftlich-technischen Nachwuchses auf den Gebieten der Photogrammetrie, Fernerkundung und Geoinformation und ihrer Nachbarbereiche. Durch den Förderpreis sollen herausragende Diplom-, Bachelor-, Master- oder andere Studienarbeiten ideell gewürdigt, finanziell honoriert und einer grösseren Öffentlichkeit bekannt gemacht werden. Ausserdem wird die besondere fachliche Qualifikation der Preisträger herausgestellt.

### Vergabe des Preises

Der Nachwuchsförderpreis besteht in drei Stufen jeweils aus einem Preisgeld und einer Urkunde. Die Verleihung des Preises erfolgt grundsätzlich im Rahmen der wissenschaftlich-technischen Jahrestagungen der DGPF. Dieses Jahr findet die Preisverleihung an der Dreiländertagung 2007 vom 19. bis 21. Juni an der FHNW in Muttenz statt ([www.sgpbf.ch/jt2007](http://www.sgpbf.ch/jt2007)). Alle Preisträger erhalten zudem eine freie, einjährige Mitgliedschaft in der Gesellschaft, die das Land des jeweiligen Hochschulstandortes repräsentiert.

Die Preisgelder betragen pro Nachwuchsförderpreis

1. Preis: € 2000.–
2. Preis: € 1500.–
3. Preis: € 1000.–

Über die Vergabe des Preises entscheidet eine unabhängige Jury. Diese Jury besteht aus drei Mitgliedern, wobei die beteiligten Gesellschaften mit jeweils einem Mitglied vertreten sind.

Die Preisträger sowie die Kurzbeschreibungen der prämierten Arbeiten werden in den offiziellen Organen sowie den Internetseiten der DGPF, OVG sowie SGPBF vorgestellt.

### Teilnahmebedingungen

- Teilnahmeberechtigt am Wettbewerb sind Studierende der Fachrichtungen Vermessungswesen (Geodäsie), Geoinformatik, Geographie, Geologie, Informatik, Messtechnik und anderer technisch-naturwissenschaftlicher Studiengänge an einer Hochschule in Deutschland, in Österreich oder der Schweiz, in denen Diplom-, Bachelor-, Master- oder andere Studienarbeiten zu den oben beschriebenen Themengebieten erarbeitet werden können. Studierende von Universitäten und Fachhochschulen nehmen gleichberechtigt am Wettbewerb teil.
- Die eingereichten Arbeiten müssen eigenständig durchgeführte Forschungs-/Entwicklungsarbeiten darstellen.

- Die Arbeit ist in Form eines Posters zu präsentieren (1 Seite). Dabei ist auf eine aussenwirksame, leicht verständliche Darstellung der technischen Inhalte zu achten. Das Poster ist für das Ausgabeformat DIN A1 zu konzipieren und im PDF-Format abzugeben. Die PDF-Datei ist darauf zu prüfen, dass sie auf anderen Systemen korrekt gelesen und dargestellt wird.
- Dem Poster ist eine Kurzbeschreibung von einer Seite Umfang beizufügen, welche die wesentlichen Inhalte und Ergebnisse der Arbeit beschreibt. Sämtliche Unterlagen sind mit Namen des Bewerbers, Hochschule, Fachrichtung und Anschriften (Privatadresse und E-Mail-Adresse) zu versehen.
- Jeder eingereichten Arbeit ist eine Bewertung des betreuenden Hochschullehrers beizufügen, aus der die besondere Qualität der Arbeit hervorgeht.
- Grundsätzlich sollen die eingereichten Unterlagen in deutscher Sprache verfasst sein. In Ausnahmefällen werden aber auch englischsprachige Unterlagen akzeptiert.
- Alle Bewerbungsunterlagen sind in digitaler Form per E-Mail (max. 8 MB) oder auf CD einzureichen.
- Der Abschluss der Arbeiten darf nicht länger als ein Jahr zurückliegen.
- Zum Wettbewerb können Arbeiten von einzelnen Personen oder von Gruppen bis maximal drei Personen eingereicht werden.

Die Arbeiten müssen bis zum 1. April 2007 bei der Geschäftsstelle der DGPF abgegeben werden:

DGPF e.V.

c/o EFTAS Fernerkundung Technologietransfer GmbH

Ostmarkstr. 92

DE-48145 Münster

[geschaeftsstelle@dgpf.de](mailto:geschaeftsstelle@dgpf.de)

Mit der Bewerbung um den Nachwuchsförderpreis werden die Vergabebedingungen anerkannt. Die Entscheidungen der Jury sind nicht anfechtbar.

### Weitere Auskünfte

Präsident der SGPBF:

Prof. Dr. Stephan Nebiker

Fachhochschule Nordwestschweiz, Institut Vermessung und Geoinformation

[stephan.nebiker@fhnw.ch](mailto:stephan.nebiker@fhnw.ch)