

# Aus- und Weiterbildung = Formation, formation continue

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **102 (2004)**

Heft 1

PDF erstellt am: **22.09.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

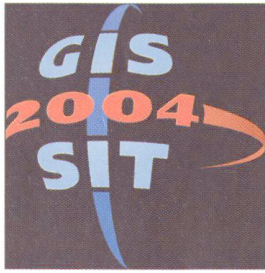
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

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.



## GIS/SIT 2004: Geodaten vernetzen

30. März–1. April 2004, BEAbern expo

GIS/SIT 2004 – das Schweizer Forum für Geo-Information und Geo-Informationssysteme – zeigt das Potenzial der Ressource des 21. Jahrhunderts: der Geoinformation. Vortragsreihen zu Trends und Anwendungen sowie die Firmenausstellung machen die GIS/SIT zum bedeutendsten GIS-Ereignis der Schweiz.

Rund 80% der Entscheidungen im Alltag, in der Wirtschaft und in der Politik haben eine räumliche Komponente. Geoinformationen werden deshalb für die nachhaltige Entwicklung in der Informationsgesellschaft immer wichtiger. Sie unterstützen die Wirtschaft, die Verwaltung und die Forschung aber auch unser tägliches Leben. Im Bundesprojekt eGovernment sind Geoinformationen denn auch ein Schlüsselprojekt: Mit dem Impulsprogramm e-geo.ch will der Bund den Aufbau einer nationalen Geodaten-Infrastruktur voranbringen, die verschiedensten Geoinformationen vernetzen, den Zugang zu ihnen erleichtern und deren Anwendung fördern.

GIS sind heute keine Insellösungen mehr. Die Integration von GIS in die Unternehmens-IT ist heute ein zentrales Anliegen. Sie erlaubt, Geoinformation im ganzen Unternehmen prozessübergreifend zu nutzen. In das Konzept e-geo.ch sind deshalb die privaten Geodatennutzer und die Geodatendienstleister ebenso einbezogen wie Bund, Kantone und Gemeinden.

Die GIS/SIT 2004 greift diese Thematik auf und zeigt, wo wir auf dem Weg zur nationalen Geodaten-Infrastruktur stehen und wie weit die GIS-Integration schon erfolgt ist. Die GIS/SIT 2004 ist gleichzeitig die Jubiläumsveranstaltung zum zehnjährigen Bestehen der SOGI.

### Workshops

- Geodaten-Infrastruktur für die Schweiz
- Sicherheitsaspekte von (GIS) Web-Lösungen
- Nutzungsbestimmungen für die Verwendung von Geodaten

- Ordnung im Geodaten-Management dank Model Driven Approach MDA
- WMS, WFS, Simple Features und Co. – OpenGIS-Standards in Theorie und Praxis
- XML kurz und bündig – ein Primer aus Sicht der Geoinformatik
- Einführung Scalable Vector Graphics (SVG)

### Vortragsblöcke

- Auf dem Weg zur nationalen Geodaten-Infrastruktur
- Geodaten vernetzen: Datendrehscheiben
- Investitionssicherung unterirdischer Infrastrukturanlagen
- Zehn Jahre SOGI
- GIS-Integration in Utilities
- Geodaten für Politik und Wirtschaft
- GIS-Integration in der Verwaltung
- Gefahren und Risiken meistern mit GIS
- GIS für Umwelt und Verkehr
- Schutz und Sicherheit dank GIS

Auskünfte, Anmeldung:

info@akm.ch

www.akm.ch/gis\_sit2004, www.sogi.ch

Tel. 061 686 77 11, Fax 061 686 77 88

## Module de base Personnalité et cours de maître d'apprentissage (MA)

### Nouvelle formation de technicien en géomatique BF

Ce module est composé des cours «Compétence personnelle», «Formation des apprentis» et «Technique de travail». Ils sont dilués dans les thèmes de l'OFFT pour le cours de MA. Ils ne peuvent donc pas être suivis séparément.

Coût:

Inscription pour le module complet: Fr. 960.– ou Fr. 800.– pour les membres d'une association professionnelle en géomatique

Inscription et délai d'inscription:

Un formulaire d'inscription est à votre disposition en ligne sous [www.vsvf.ch](http://www.vsvf.ch) rubrique «Nouvelle formation», onglet «Inscription Online». Vous pouvez également vous inscrire par E-mail, fax ou courrier postal en indiquant l'adresse complète et le nom de l'association professionnelle à laquelle vous êtes éventuellement affilié ainsi que le titre du module. L'inscription sera confirmée par courrier. Les participants recevront le détail du cours et la fa-

cture au plus tard 20 jours avant le début du cours.

Secrétariat (QP + F)

Franziska André

Flühlistrasse 30 B

3612 Steffisburg

Tél. 033 438 14 62

Fax 033 438 14 64

admin@vsvf.ch

Délai d'inscription pour le module: 30 janvier 2004.

Description des cours:

### Cours Compétence personnelle

Ce cours permet à ceux qui le suivent de pouvoir évaluer et documenter leurs propres compétences, de déduire leurs atouts ou faiblesses, de pouvoir justifier et faire évoluer leurs compétences personnelles, d'établir un CV et une candidature à un poste de travail, de gérer leurs compétences sur le long terme.

Durée:

15 périodes enseignées, une période de E-learning, environ 24 périodes de travail à domicile

### Cours Formation des apprentis

Ce cours apprend à former et conduire les apprentis, à planifier leur formation dans l'entreprise, à évaluer leurs compétences, à leur transmettre le savoir et les connaissances professionnelles.

Durée:

16 périodes enseignées, environ huit périodes de travail à domicile

### Cours Technique de travail

Ce cours enseigne à cibler l'application des méthodes de travail, de structurer des procédures, d'évaluer son style de travail et d'accroître le succès de l'apprentissage et de mieux gérer son temps.

Durée:

15 périodes enseignées, une période de E-learning, environ quatre périodes de travail à domicile

Conditions d'admission:

Être en possession d'un CFC d'une profession technique de durée d'apprentissage de quatre ans. Les conditions parues dans la revue «Géomatique Suisse» n° 12/2003 s'appliquent.

Lieu:

CEPM Marcelin, salle 220, 2e étage (salle des géomaticiens). Plan d'accès sous <http://www.cepm.ch>



## Examen:

Ce cours n'a pas d'examen final. Toutefois, pour obtenir le l'attestation de maître d'apprentissage et le certificat de module, le candidat doit avoir suivi au minimum 90% de cette formation.

## Dates:

Les cours sont répartis entre des vendredis après-midi et des samedis, voir le détail ci-dessous:

Vendredi, 5 mars 2004: 13h–18h  
 Samedi, 6 mars 2004: 8h–11h30  
 Vendredi, 12 mars 2004: 13h–18h  
 Samedi, 13 mars 2004: 8h–11h30  
 Vendredi, 26 mars 2004: 14h–17h30  
 Samedi, 27 mars 2004: 8h–14h  
 Vendredi, 2 avril 2004: 14h–17h30  
 Samedi, 3 avril 2004: 8h–15h30  
 Samedi, 24 avril 2004: 8h–11h30

## Renseignements complémentaires

Vous trouverez d'autres renseignements actuels sur les modules et les cours sous [www.vsvf.ch](http://www.vsvf.ch)

## Cours suivants

Les prochains modules organisés seront annoncés dans les prochains numéros de «Géomatique Suisse»

## Entwicklungsprojekte besser managen lernen

### NADEL-Weiterbildungskurse in Entwicklungszusammenarbeit 2004

Das Nachdiplomstudium für Entwicklungsländer (NADEL) der ETH Zürich führt im Sommersemester 2004 erneut Weiterbildungskurse durch. Die Veranstaltungen richten sich an Fachleute aus der Entwicklungszusammenarbeit und verwandten Bereichen.

Wer seine Kompetenz in der Zusammenarbeit mit Entwicklungs- und Transformationsländern erhöhen möchte, hat im Sommersemester 2004 Gelegenheit dazu. Das NADEL (Nachdiplomstudium in Entwicklungszusammenarbeit) der ETH Zürich führt zwölf Weiterbildungskurse durch. Die Kurse des methodenorientierten Angebots befassen sich mit Themen der Planung, der Projekt- und Programmsteuerung sowie mit Fragen der Evaluation, der Organi-

sationsentwicklung und des Finanzmanagements in Entwicklungsvorhaben. In der politikorientierten Weiterbildung werden Kurse zur Armutsbekämpfung, zur städtischen Entwicklung und zur Ernährungssicherung angeboten und Themen im Bereich Kultur und Entwicklung sowie der Friedensförderung behandelt.

### Theoretische Grundlagen und aktuelle, praktische Beispiele

Die NADEL-Kurse vermitteln theoretische und methodische Grundlagen in den entsprechenden Themenbereichen und befassen sich mit aktuellen, praktischen Beispielen aus der internationalen Zusammenarbeit. Die Teilnehmerzahl ist auf 20 Personen pro Kurs beschränkt.

### Weitere Informationen und Anmeldung:

Monika Kramer, NADEL-Sekretariat, Telefon 01 632 42 40, Telefax 01 632 12 07, [kramer@nadel.ethz.ch](mailto:kramer@nadel.ethz.ch)

### Nachdiplomstudium für Entwicklungsländer (NADEL)

Das NADEL bietet ein Ausbildungs- und Weiterbildungsprogramm für die internationale Zusammenarbeit mit Entwicklungs- und Transformationsländern an. In einem Nachdiplomstudium bildet es Nachwuchskräfte aus und in berufsbegleitenden Kursen erfahrene Fachleute. Neben der Lehre sind die Mitarbeitenden des NADEL in der Forschung und Beratung tätig. Für alle Aktivitäten verfügt das NADEL über ein weltweites Netz von Kooperationspartnern. Das NADEL blickt auf eine über 30-jährige Geschichte zurück.

### NADEL-Kursprogramm an der ETH Zürich (Sommersemester 2004)

29.3.–2.4.2004	Einführung in die Planung von Projekten und Programmen
5.4.–8.4.2004	Ernährungssicherung in Entwicklungsländern im Spannungsfeld zwischen lokalem und wissenschaftlichem Wissen
13.4.–16.4.2004	Kultur und Entwicklung
26.4.–30.4.2004	Monitoring in der Projekt- und Programmsteuerung in der Entwicklungszusammenarbeit
4.5.–7.5.2004	Urbanisierung: Die Beziehung zwischen sozio-ökonomischer Entwicklung und Umweltgütern
10.5.–14.5.2004	Resultate und Prozesse von Projekten und Programmen evaluieren
25.5.–28.5.2004	Mikro- und Makroperspektiven in der Armutsbekämpfung
1.6.–4.6.2004	Einführung ins Finanzmanagement von Entwicklungsprojekten
14.6.–18.6.2004	Assessing Impacts of Development Projects and Programmes
21.6.–25.6.2004	Multikriterienverfahren in der Planung von Entwicklungsvorhaben
28.6.–2.7.2004	OE I: Organisationsentwicklung in der Entwicklungszusammenarbeit
5.7.–9.7.2004	Friedensförderung in der internationalen Zusammenarbeit

Weitere Informationen unter [www.nadel.ethz.ch](http://www.nadel.ethz.ch)

**Besuchen  
 Sie uns  
 im  
 Internet:  
  
 www.  
 geomatik.ch**



## Forschungsdaten geografisch auswerten

Der Kurs basiert auf Unterrichtseinheiten zu folgenden Bereichen: Grundlagen der Geoinformatik, Management von GIS-Daten und deren Visualisierung als 2D- und 3D-Grafik, Verwendung von Raster- und Vektordaten, Analyse digitaler Geländemodelle, Import weiterer digitaler Datensätze (z.B. Statistiken oder Satellitendaten), räumliche Interpolationsverfahren von punktuellen Daten (z.B. Messdaten), einfache numerische Analysen, kartographische Gestaltung und Darstellung der Ergebnisse. Die Kursteilnehmer arbeiten direkt am Computer. Sie erhalten eine schriftliche Dokumentation und eine Daten-CD.

### Ziel:

Kennen lernen der Grundlagen geografischer Informationssysteme und der Geoinformatik. Erlernen von häufig genutzten Basismodulen eines GIS und selbstständiges Lösen einfacher Aufgaben aufbauend auf den im Kurs verwendeten Datensätzen.

### Datum:

8./9. März 2004, Basel; fakultativer Besuch des Grundbuch- und Vermessungsamtes Basel-Stadt am 10. März

### Leitung:

Prof. Dr. Eberhard Parlow, Institut für Meteorologie, Klimatologie und Fernerkundung, Universität Basel

### Teilnahmegebühr:

CHF 320.–

### Anmeldeschluss:

3. Februar 2004

### Information:

UniWeiterbildung, Universität Basel, Petersgraben 35, Postfach 732, CH-4003 Basel, Telefon 061 267 30 08, Fax 061 267 30 09, info@uniweiterbildung.ch, www.uniweiterbildung.ch

## Eidgenössische Patentprüfung für Ingenieur-Geometerinnen und -Geometer 2004

Die nach der Verordnung vom 16.11.1994 über das eidgenössische Patent für Ingenieur-Geometerinnen und -Geometer (SR 211.432.261) organisierte Patentprüfung findet in der Zeit vom 30. August bis 15. September 2004 statt. Die Prüfung wird in deutscher und in französischer Sprache abgenommen.

Die Anmeldungen sind bis spätestens 31. März 2004 an die Eidgenössische Vermessungsdirektion, Seftigenstrasse 264, 3084 Wabern, zu richten.

Der Anmeldung sind gemäss Artikel 18 Absatz 2 der genannten Verordnung folgende Unterlagen beizulegen:

- der Lebenslauf mit Foto, inklusive Angaben über die Berufspraxis und
- der Nachweis über die theoretische Vorbildung.

*Eidgenössische Prüfungskommission*

*Der Präsident: P.-A. Droz*

## Esame per la patente federale d'ingegnere geometra nel 2004

L'esame di patente, organizzato secondo l'ordinanza del 16.11.1994 concernente la patente federale d'ingegnere geometra (RS 211.432.261), avrà luogo dal 30 agosto – 15 settembre 2004. L'esame sarà svolto in francese e tedesco.

Le domande d'iscrizione devono essere inoltrate al più tardi entro il 31 marzo 2004 alla Direzione federale delle misurazioni catastali, Seftigenstrasse 264, 3084 Wabern.

Conformemente all'articolo 18, capoverso 2 della detta ordinanza, all'iscrizione devono essere allegati:

- il curriculum vitae, con foto e con indicazioni sull'attività professionale e
- la prova della formazione teorica.

*Commissione federale esaminatrice*

*Il presidente: P.-A. Droz*

## Examen fédéral de brevet pour ingénieurs géomètres en 2004

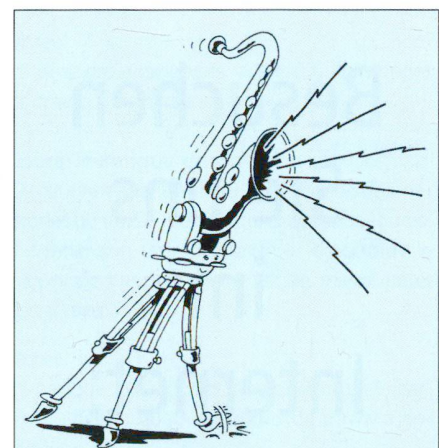
L'examen de brevet, organisé selon l'ordonnance du 16.11.1994 concernant le brevet fédéral d'ingénieur géomètre (RS 211.432.261), aura lieu du 30 août au 15 septembre 2004. L'examen aura lieu en français et en allemand. Les demandes d'inscription doivent être adressées jusqu'au 31 mars 2004 au plus tard à la Direction fédérale des mensurations cadastrales, Seftigenstrasse 264, 3084 Wabern.

Conformément à l'article 18, 2e alinéa, de la dite ordonnance, le candidat et la candidate joindra les documents suivants à sa demande:

- le curriculum vitae avec photo et indications sur l'activité professionnelle et
- la justification de la formation théorique.

*Commission fédérale d'examen*

*Le président: P.-A. Droz*



**géoMontreux**  
3–5 juin 2004

Journées de la géomatique 2004  
Geomatiktage 2004

Assemblées générales  
Hauptversammlungen  
IGS, geosuisse, ASPM/VSVF,  
GIG/UTS, SSPIT/SGPBF