

Objekttyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **101 (2003)**

Heft 3

PDF erstellt am: **11.09.2024**

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.



Votre avenir au sommet!

Ingénieur(e) HES en Géomatik

Trois ans d'études à plein temps dans des domaines tels que la topométrie, la géoinformatik, les images virtuelles et les aménagements.

Admission: CFC complété d'une maturité professionnelle où CFC et concours d'entrée où maturité scientifique complétée d'une année de stage.

Prochain concours d'entrée: mardi 1er juillet 2003

EIVD Ecole d'Ingénieurs du Canton de Vaud
Département de génie civil et géomatik

Prof. Paul-Henri Cattin
Rte de Cheseaux 1
Case postale
1401 Yverdon-les-Bains
Tél. 024 423 22 25
Fax 024 423 23 49
E-mail:
Paul-Henri.Cattin@eivd.ch



FHBB Fachhochschule beider Basel
Nordwestschweiz

**Das Berufsleben stellt höchste Ansprüche!
Tun Sie es auch!**

Wir bilden Sie aus

zur Dipl.-Ingenieurin / zum Dipl.-Ingenieur für Geomatik (FH)

In einem dreijährigen Vollzeitstudium vermitteln wir Ihnen eine umfassende, praxis- und zukunftsorientierte Ausbildung in Messtechnik, Informatik, Geoinformatik und Geodatenmanagement.

Anmeldung

für den prüfungsfreien Eintritt: 31. Mai 2003
für die Aufnahmeprüfung
vom 16. und 17. Juni 2003: 31. Mai 2003

Weitere Auskünfte erhalten Sie auf unserer Webseite «<http://www.fhbb.ch/geomatik/>» oder unter folgender Adresse:

FHBB Fachhochschule beider Basel
Departement Bau
Abteilung Vermessung und Geoinformation
Prof. Dr. Reinhard Gottwald
Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz
Tel. 061 467 43 39, Fax 061 467 44 64
E-mail: r.gottwald@fhbb.ch

nologie der Schweizer Firma GEONOVA erstellt und kann nun mit deren 3D-Visualisierungssoftware G-VISTA betrachtet und durchflogen werden.

Die japanische Partnerfirma SystemK des Schweizer Softwareunternehmens GEONOVA realisierte für das Japan Map Center (JMC) den ersten interaktiven 3D-Geoinformationsdienst Japans. Mit Hilfe der Softwareprodukte aus der Schweiz wurde innerhalb von vier Monaten ein gebührenpflichtiger 3D-Informationsdienst über ganz Japan erzeugt, der neben der Nutzung und Distribution für den Massenmarkt vor allem für den Geografieunterricht an den Japanischen Schulen eingesetzt wird. Ein öffentlich zugänglicher Ausschnitt des 3D-Modells mit der Umgebung des Mount Fuji kann über www.geonova.ch besucht werden.

In diesem neuartigen Webdienst sind mehr als 4400 Landeskartenblätter (im Massstab 1:25 000) mit höchster Auflösung in einer virtuellen dreidimensionalen Landschaft integriert und durch zahlreiche Gebietsinformationen (Points of

Interest) ergänzt. Insgesamt stehen den Benutzern damit über einer Gebietgröße von 450 000 Quadratkilometer (in etwa das zehnfache der Fläche der Schweiz) und mehr als 150 Gigabyte Daten zur interaktiven Erkundung übers Internet zur Verfügung. Benchmarktests im Vorfeld des Projektes mit bis zu 1500 Simultanzugriffen auf den 3D-Informationsdienst demonstrierten die Leistungsfähigkeit dieser neuen Technologie.

Nach der interaktiven Visualisierung der Winterspiele von Salt Lake City (www.sports-3d.com) und zahlreichen regionalen Projekten (z.B. www.obwalden-3d.ch) unterstreicht die Firma GEONOVA mit dem Projekt für das Japan Map Center ein weiteres Mal ihre internationale Führungsrolle im Bereich interaktiver 3D-Geoinformationsdienste.

GEONOVA AG
Roman Oberli, Geschäftsleiter
Gründenstrasse 40
CH-4132 Muttenz
Telefon 061 467 46 41
r.oberli@geonova.ch
www.geonova.ch

ArcGIS Orientierungstag

Mit ArcGIS hat ESRI eine leistungsstarke Software-Familie geschaffen. Die voll skalierbare Produktfamilie umfasst die Desktop-Produkte ArcView, ArcEditor und ArcInfo mit zahlreichen einheitlichen Erweiterungen. Dazu kommen auf Server-Ebene die Produkte ArcSDE als Gateway zu Ihrer Datenbank und ArcIMS als Internet Map Server. Zur kostenfreien Weitergabe Ihrer Ergebnisse verwenden Sie die ESRI Freeware ArcReader. Für die mobile Datenerfassung bietet ESRI das Produkt ArcPad. Unser eintägiger Orientierungskurs gibt Ihnen einen fundierten Einblick in die Leistungsfähigkeit der ArcGIS 8.3-Technologie und ermöglicht Ihnen die zielgerichtete Auswahl der für Sie erforderlichen ESRI-Produkte. Sie lernen die übersichtlichen Menüs mit überzeugendem «look and feel» kennen und haben die Gelegenheit, die neue Produktfamilie in Anwendungsübungen selbst zu testen.

Teilnehmerkreis

Die Veranstaltung richtet sich an

GIS-Anwender, die bisher noch wenig Erfahrung mit der neuen Technologie sammeln konnten, sowie an Interessierte, die mehr über das Einsatzspektrum der ESRI-Produkte wissen und die Leistungsfähigkeit testen wollen.

Termin

8. Mai 2003, 10.00–16.00 Uhr

Ort

GIS-Raum der ESRI Geoinformatik AG, Beckenhofstrasse 72, 8006 Zürich

Ablauf des ArcGIS Orientierungstages

Überblick über die ArcGIS-Produktpalette

Migration von ArcView 3.x auf ArcGIS (bei Bedarf/Interesse)

Funktionelle Erweiterungen: 3D Analyst, Spatial Analyst, ArcPress,...

Einführung in ArcGIS-Desktop Produkte: ArcView 8.3, ArcEditor 8.3, ArcInfo 8.3

- Anforderungen an die Hardware
- Datenformate