

Objekttyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK =
Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **100 (2002)**

Heft 10

PDF erstellt am: **10.07.2024**

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.

FHBB Muttenz: GeoForum 2002

Präsentation der Diplomarbeiten 2002

Die Studierenden und Dozierenden der Abteilung Vermessung und Geoinformation laden Sie herzlich ein zur Präsentation der Diplomarbeiten 2002 am Donnerstag, 21. November 2002 in der Aula der FHBB Muttenz.

Programm:

14.30–16.45 Uhr

Kurzpräsentationen der Diplomarbeiten
Datenerfassung, Auswertung, Analyse

- Nichtparametrische Regression
- Prototypentests Leica CIRCLE
- Qualitätsuntersuchung der VRS-Interpolation
- LV03 ↔ LV95 – optimierte Dreiecksvermaschung

Geodaten, GIS und 3D

- Strassendatenbanken – Datenaustauschnittstelle auf der Basis von XML und INTERLIS2
- Verwaltung von 3D-Stadtmodellen – Pilotstudie «virtuelles Baugesuch»
- LBS-FHNW / Mobiles 3D-Informationssystem
- Konzeptstudie kommunale GIS und webbasierte Ortspläne im Kanton BL
- Geomedia WebMap Enterprise – Nutzen für kantonale Verwaltungsprozesse

VSVF-Zentralsekretariat:
Secrétariat central ASPM:
Segretaria centrale ASTC:



Schlichtungsstelle
Office de conciliation
Ufficio di conciliazione
Flühlistrasse 30 B
3612 Steffisburg
Telefon 033 438 14 62
Telefax 033 438 14 64
www.vsvf.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

16.45–21.00 Uhr

Posterausstellung, Demonstrationen, Diskussionen

Ausstellung der Diplomarbeiten im 6. Stock der FHBB

17.45 Uhr

Apéro (Sponsor: Intergraph Schweiz)

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme. Für Auskünfte stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung (Prof. Dr. R. Gottwald, Tel. 061 467 43 39, Fax 061 467 44 60, r.gottwald@fhbb.ch). Kurzfassungen der Diplomarbeiten 2002 finden Sie ab 25. November 2002 unter www.vji.fhbb.ch.

FHBB Fachhochschule beider Basel
Abteilung Vermessung und Geoinformation
Gründenstrasse 40
CH-4132 Muttenz

FHBB Muttenz: Geomatik-Winter- Kolloquium

5. Dezember 2002

Mapmaking skills for constructing large objects – The methods of large scale metrology (in English language)

Dr. Stephen Kyle, Leica Geosystems Ltd., Milton Keynes, UK

23. Januar 2003

International Experiences with GIS (in English language)

Robert E. Bartlett, RAPP AG, Basel

20. Februar 2003

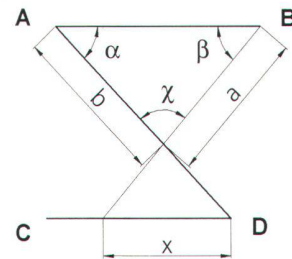
Konzept Nationale Geodateninfrastruktur Schweiz

Rolf Buser, dipl. Ing. ETHZ, KOGIS c/o Bundesamt für Landestopographie

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

Die Fachdozenten der Abteilung Vermessung und Geoinformation und der Vorstand der STV-Fachgruppe «Vermessung und Geoinformation»

Lösung zu Lehrlingsaufgabe 5/2002



$$\chi = 200 - \beta - \alpha = 97^\circ$$

$$\frac{a}{\sin \alpha} = \frac{b}{\sin \beta} = \frac{\overline{AB}}{\sin \chi}$$

$$a = 13.9337m$$

$$b = 15.0189m$$

$$\overline{AD} - b = 9.9811m$$

$$\frac{b}{\overline{AD} - b} = \frac{\overline{AB}}{X}$$

$$\underline{\underline{X = 13.291m}}$$

N. Ciana

**Abonnementsbestellungen
unter folgender Adresse:**

SIGImedia AG
Dorfmattestrasse 26
CH-5612 Villmergen
Telefon 056 619 52 52
Telefax 056 619 52 50

Jahresabonnement 1 Jahr:
Inland sfr. 96.-, Ausland sfr. 120.-