

Mitteilungen = Communications

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **93 (1995)**

Heft 11

PDF erstellt am: **05.08.2024**

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.

GPS-Kurs

Auf vielfachen Wunsch führt der VSVF in Zusammenarbeit mit der Leica AG eine viertägige GPS-Anwenderschulung durch. Ein Teil der Kursunterlagen wird zur Vorbereitung auf die Kurstage mit der Anmeldebestätigung abgegeben.

Kursziel:

Der Teilnehmer dieses Lehrganges kann ein Fixpunktnetz selbstständig planen, messen und auswerten. Er kann die verschiedenen Messtechniken anwenden, kennt die Auswertesoftware und verfügt über die Kenntnisse der Genauigkeiten und deren Beeinflussung.

Kursinhalt:

- Einführung in das globale Navigationssystem, Systemaufbau, Funktionsprinzip
- Koordinatensysteme (WGS84, Bessel, Landeskoordinaten)
- Geodätische Bezugsflächen Ellipsoid und Geoid
- Planung und Organisation von drei GPS-Messkampagnen
- effektive Durchführung der vorbereiteten Operate, verschiedene Messverfahren anwenden
- Datentransfer, Auswertung der Messungen, Berechnung und Transformation mit GIS-SKI und LTOP
- Beurteilung der Messresultate
- GPS-Informationssystem des Bundesamtes für Landestopographie
- GPS in der amtlichen Vermessung, Richtlinien
- GPS in der Ingenieurvermessung

Kursdaten:

Freitag, 15. Dezember 1995

Fr/Sa, 19./20. Januar 1996 Feldeinsätze

Samstag, 3. Februar 1996

Kursort:

Leica AG, Kanalstrasse 21, 8152 Glattbrugg

Kosten:

Fr. 600.- inkl. Dokumentation für Mitglieder der Berufsverbände VSVF, SVVK, STV, Fr. 800.- für Nichtmitglieder

Schriftliche Anmeldungen:

Kommission für Berufsbildung und Standesfragen VSVF, Theiler Roli, Obergütschrain 3, CH-6003 Luzern. Der Kurs ist auf zwölf Teilnehmer begrenzt. Die Teilnehmer werden nach dem Eingang der Anmeldung berücksichtigt.

Fachausweise als Vermessungstechniker 1995 Certificats de techniciens-géomètres de 1995

Aufgrund der bestandenen praktischen Fachprüfung in Bern wird den nachgenannten Kandidaten der Fachausweis als Vermessungstechniker erteilt:

A la suite d'examens pratiques subis avec succès à Berne, le certificat de techniciens-géomètre est délivré aux Messieurs:

Magnus Baeriswyl, 1965, 1712 Tafers
Bruno Frei, 1965, 9436 Balgach
Anton Gassner, 1969, 9490 Vaduz
Peter Haselbach, 1969, 8580 Amriswil
Rony Uehle, 1968, 9493 Mauren
Franz Ulrich, 1966, 8832 Wilen-Wollerau
Daniel von Känel, 1969, 3629 Oppligen
Christian Wildi, 1967, 8408 Winterthur
Marco Ziltener, 1969, 8600 Dübendorf
Romain Bauquis, 1967, 1205 Genève
Stéphane Castella, 1969, 1676 Chavannes-les-Forts
Claude-Alain Favre, 1961, 2036 Cormondrèche
Cédric Gorgerat, 1966, 1276 Gingins
Sébastien Monnard, 1970, 1616 Attalens
Dominique Seydoux, 1967, 1040 Echallens

Die Prüfungskommission
La commission d'examen

Mitteilungen Communications

Vision: Informationstechnik

(pd/tg) Die neueste Ausgabe von «Vision – Das Schweizer Magazin für Wissenschaft und Forschung» 3/95 behandelt als Schwerpunktthema die Informationstechnik und enthält u.a. folgende Beiträge:

- Die Welt wartet nicht auf uns – Schweizer Chancen und Versäumnisse im Telecom-Bereich (Interview mit Mey, Ascom, und Pfyffer, Telecom PTT)
- Im Dienste Europas – Fernunterricht aus der ETH Lausanne (Pont)
- Verbundforschung an der ETH Zürich
- Sicherheit auf der Datenautobahn (Ruepel)
- Globale Vision aus der Schweiz – Abschied vom traditionellen Kataster (Hofmann, Kaufmann)
- Kein Platz für Emotionen

Die 36seitige Beilage enthält die Forschungsaktivitäten der Schweiz im Überblick. «Vision» ist ein Forum für Meinungen und Gedanken im Bereich der wissenschaftlichen Forschung unseres Landes. Zwischen Sozial- und Naturwissenschaften, zwischen Medizin und Technik, zwischen Grundgearbeiten und angewandten Projekten, zwischen privaten und öffentlichen Anstrengungen, zwischen nationalen und internationalen Programmen, zwischen kantonalen Universitäten und eidgenössischen Hochschulen will das Magazin «Vision» als Schnittstelle wirken und zur Stärkung des Forschungsplatzes Schweiz beitragen. (Bezug: Verlag Vision, ATAG, Postfach 5032, CH-3001 Bern.)

SOGI: Referentenpool und Arbeitsgruppen

(pd/tg) Die Schweizerische Organisation für Geo-Information (SOGI) beabsichtigt, einen Referentenpool zu bilden, der allen Mitgliederverbänden für Veranstaltungen zur Verfügung stehen soll. Interessenten aus dem GIS-Bereich (Technik, Organisation, Finanzen), die bereit sind, über ihr Fachgebiet zu referieren, werden gebeten, sich beim SOGI-Sekretariat zu melden.

Die SOGI will zudem zur Behandlung spezieller GIS-Probleme Arbeitsgruppen einsetzen. Vorschläge für mögliche Arbeitsgruppen können ebenfalls dem SOGI-Sekretariat gemeldet werden.

SOGI, Postfach 6, CH-4005 Basel
Telefon 061 / 691 88 88, Fax 061 / 691 81 89

Berichte Rapports

Kommunikation und Geoinformationssysteme

SVVK/Comett-Tagung,
30./31. August 1995 in Basel

Waren Sie am 30./31. August im Ausbildungszentrum des SBV in Basel? Wenn nicht, dann haben Sie etwas verpasst, nämlich eine gelungene Comett- Weiterbildungs-tagung über Kommunikation und Geoinformationssysteme.

Schon der erste Vortrag war eine Delikatesse für alle Informatikfeinschmecker: Unter dem Titel Globale Kommunikation – Chancen und Risiken machte uns Prof. Dr. C.-A. Zehnder (ETH Zürich) auf die Gefahren aufmerksam, die vom Streben nach immer mehr Vernetzung und immer grösserer Speicherkapazität der Computer ausgehen. Treffend formulierte er: «Schnittstellen sind zwar Engpässe, aber auch Sollbruchstellen, Grenzen von Verantwortungsbereichen und von technischen Abhängigkeiten.»

Eine andere wichtige Schlussfolgerung ist die Einsicht, dass der Mensch eine wichtige Grösse bei der Bemessung von Systemen bleiben soll. Er soll nicht mit einem Zuviel an Informationen überhäuft und von der Komplexität von Computersystemen überfordert werden. Das Leben im Datenüberfluss will nämlich gelernt sein! Er warnte auch vor der Einstellung, dass ein Computermodell oder Softwarepaket veraltet sei, sobald sein Nachfolger auf den Markt komme! «Lassen Sie sich nicht überrollen!» lautete seine letzte Mahnung! Mit diesem Gedanken im Hinterkopf wurden die 190 Tagungsteilnehmer zu aufmerksamen und kritischen Zuhörern für die nun folgenden Vorträge.

Den Referatsblock über technische Grundlagen eröffnete Herr Moser vom Bundesamt für Informatik in Bern mit einer ausgezeichneten Übersicht über LANs (Local Area Network). Der geneigte Zuhörer wusste danach