

Zeitschrift: Geographica Helvetica : schweizerische Zeitschrift für Geographie = Swiss journal of geography = revue suisse de géographie = rivista svizzera di geografia

Herausgeber: Verband Geographie Schweiz ; Geographisch-Ethnographische Gesellschaft Zürich

Band: 53 (1998)

Heft: 2

Sonstiges

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: 22.05.2025

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

ETH ZÜRICH:

NACHDIPLOMKURS RÄUMLICHE INFORMATIONSSYSTEME: Erfassung und Verarbeitung raumbezogener Daten

Im Wintersemester 1998/99 bietet die ETH Zürich (Abteilung für Kulturtechnik und Vermessung) zum siebten Mal den Nachdiplomkurs "Räumliche Informationssysteme: Erfassung und Verarbeitung raumbezogener Daten" an. Der Nachdiplomkurs richtet sich an Ingenieure des Vermessungswesens und der Kulturtechnik, aber auch an Fachleute anderer Disziplinen, die sich in ihrem Berufsfeld vorwiegend mit Geodaten befassen. Der Kurs wird vorwiegend von Dozenten aus dem Bereich Geomatik/Geodätische Wissenschaften bestritten. Grundkenntnisse aus den Teildisziplinen dieser Bereiche werden vorausgesetzt. Der Kurs vermittelt die erforderlichen Grundlagen für eine effiziente und moderne Erfassung, Verwaltung, Analyse und Darstellung raumbezogener Daten. Der Teilnehmer erhält einen Überblick über verschiedene Datenakquisitions- und Informationssysteme und lernt anhand von praktischen Übungen und Demonstrationen ihre Grundfunktionen und Einsatzmöglichkeiten kennen. Dabei werden elementare Informatikgrundkenntnisse und eine gewisse Vertrautheit mit der

Benutzung und dem Einsatz von Computern vorausgesetzt.

Der Unterricht wird in Form von Vorlesungen, Übungen, Demonstrationen und Fallstudien erteilt. Der Nachdiplomkurs dauert fünf Wochen und findet während des Wintersemesters statt. Es ist eine gestaffelte Ausbildung von einer Kurswoche (40 Stunden) pro Monat vorgesehen. Die Kurswoche liegt jeweils am Monatsanfang von November bis März. Die genauen Termine sind:

9. - 13.11.98, 7. - 11.12.98, 4. - 8.1.99,
1. - 5.2.99, 1. - 5.3.99

Detaillierte Informationen können im World Wide Web abgerufen werden unter http://www.geod.ethz.ch/ndk/events_ndk.html oder beim NDK-Sekretariat zusammen mit dem Anmeldeformular angefordert werden.

Die Anmeldung hat mit dem entsprechenden Formular an das NDK-Sekretariat bis zum 31. August 1998 zu erfolgen.

Weitere Auskünfte erteilen: Frau S. Sebestyen (NDK-Sekretariat, Tel. 01 633 31 57), Thomas Bühler (Organisation/Koordination, Tel. 01 633 30 63), Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, ETH Hönggerberg, 8093 Zürich.

Eingegangene Literatur

ABEILLE Sara, BALZLI Margrit, HASLER Martin, HEIM Hugo, REINFRIED Sybille, VOLKART Hans Rudolf: Werkbuch Geographie. AFGg-Dokument Nr. 5, Ordner mit 105 Seiten, Brunner AG, Kriens, 1997, Fr. 46.--.

ALAOUI Abdallah Mdaghri: Transferts d'eau et de substances (bromures, chlorures et bactériophages) dans des milieux non saturés à porosité bimodale. *Geographica Bernensia* G 55, 148 S., 50 Fig., 23 Tab., Geogr. Institut der Universität Bern, 1998.

ARNOLD Heinz: Gesellschaften - Räume - Geographien. (Zur Auseinandersetzung mit aktuellen sozialen und räumlichen Ungleichheiten). Schriftenreihe Zentrum für europäische Studien, Band 27, 73 S., Universität Trier, 1997, DM 10.--.

BRÄNDLI Martin: Modelle und Algorithmen für die Extraktion geomorphologischer und hydrologischer Objekte aus digitalen Geländemodellen. *Geo-Processing Reihe* Vol. 32, 176 S. + Anhang, Geographisches Institut der Universität Zürich, 1998, Fr. 35.--.