

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

Band: 103 (2005)

Heft: 6

Buchbesprechung: Fachliteratur = Publications

Autor: [s.n.]

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: 13.10.2024

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

B. Witte, H. Schmidt:

Vermessungskunde und Grundlagen der Statistik für das Bauwesen

Wichmann Verlag, Bonn 2004, 5., völlig neu bearbeitete und erweiterte Auflage, 714 Seiten, € 28.80, ISBN 3-87907-418-6.

Das Standardwerk für Studierende und Praktiker der Fachrichtungen Vermessungs- und Bauingenieurwesen, Architektur, Geographie und der weiteren Geowissenschaften zeichnet sich durch die klare Gliederung, die übersichtliche und leicht verständliche Darstellung des umfangreichen Stoffes und die vielen instruktiven Abbildungen aus. Zahlreiche Beispiele ermöglichen die eigenständige Umsetzung der Lehrinhalte. Das umfangreiche Literaturverzeichnis eröffnet die Möglichkeit, sich gezielt vertiefend mit der Materie zu befassen.

Aus dem Inhalt:

- Geodätische Bezugs- und Koordinatensysteme
- Statistische Auswertverfahren
- Mess- und Rechenverfahren bei Lagemessungen
- Winkel-, Höhen- und Distanzmessung
- Terrestrische und satellitengestützte Punktbestimmung
- Geländeaufnahme und Volumenberechnung
- Photogrammetrie und Kartographie
- Liegenschaftswesen
- Ingenieurvermessung

G. Chesí, T. Weinold (Hrsg.):

Internationale Geodätische Woche Obergurgl 2005

Wichmann Verlag, Bonn 2005, 244 Seiten, € 40.–, ISBN 3-87907-419-4.

Die Internationale Geodätische Woche wartete vom 20. bis 26. Februar wieder mit zahlreichen Fachvorträgen und -veranstaltungen auf. In verschiedenen Arbeitskreisen wurde über die Themen «Photogrammetrie», «Laserscanning», «Ingenieurgeodäsie» und «Standesrecht und Zukunft des Vermessungswesens im neuen Europa» referiert und diskutiert. Der Begleitband enthält die Vorträge der Fachreferenten und informiert damit über richtungsweisende Entwicklungen und derzeitige Schwerpunkte der Geodäsie und ihrer Fachbereiche.

P. Kohlstock:

Kartographie

Eine Einführung

Schöningh Verlag, Paderborn 2004, 232 Seiten, € 16.90, ISBN 3-8252-2568-2.

Einführung in die Kartographie und die Landesaufnahme: Abbildung der Erdoberfläche, topographische Landesaufnahme, topographische Karten, Bildkarten, thematische Karten, topographische und thematische Informationssysteme, Kartenherstellung, Kartennutzung.

R. Bösch, I. Camartin, P. Caminada:

Die Welt des Glacier Express

AS-Verlag, Zürich 2005, 240 Seiten, Fr. 78.–, ISBN 3-909111-12-2.

Kein Zug der Schweiz ist international so bekannt wie der Glacier Express, der durch die grandiose Hochgebirgslandschaft zwischen Wallis und Engadin führt. Vor 75 Jahren, am 25. Juni 1930, fuhr er zum ersten Mal durchgehend von Zermatt nach St. Moritz. Mit dem Glacier Express durch die grossartige Landschaft der Schweizer Alpen zu reisen, ist ein spektakuläres Bahnerlebnis: 7,5 Stunden dauert die atemberaubende Fahrt über 291 Brücken, durch 91 Tunnels und Kehrtunnels, in engen Schluchten ebenso wie über den 2033 Meter hohen Oberalppass. Der Zug verbindet nicht nur die mondänen Tourismusorte St. Moritz und Zermatt, sondern auch weltberühmte Attraktionen wie Piz Bernina und Piz Palü, die Albulastrecke mit dem Landwasser viadukt, die Rheinschlucht, die Furka-Bergstrecke, den Rhonegletscher und das Matterhorn. Jährlich rund eine Viertelmillion Reisende lassen sich von der luxuriösen Fahrt im Panoramawagen und vom Schauspiel der faszinierenden Natur begeistern.

H. Mankell:

Tiefe

Zsolnay Verlag, München 2005, 367 Seiten, € 21.50, ISBN 3-552-05343-3.

Im Dezember 2001 hat die schwedische Marine die Verantwortung für die Seevermessung in schwedischen Fahrwassern zivilen Organisationen übertragen. Im ersten Weltkrieg spielte die Vermessung von Tiefen und Untiefen in den Stockholmer Schären eine bedeutende militärische Rolle. Lars Tobiasson-Svartman ist

Marineoffizier und Seevermessungsingenieur. Er hat den Auftrag Fahrwasser auszuloten. Aber auch «in mir selbst» muss er «ein sicheres Fahrwasser kartographieren». Als sein Auftrag zu Ende geht, ersinnt er fiktive Aufträge. «Ich soll messen, wie weit man die verschiedenen Lichter der Leuchttürme bei wechselndem Wetter sehen kann.» Wie immer bei Mankell (z.B. Kriminalromane «Wallander») entwickelt die Geschichte einen unwiderstehlichen und unheimlichen Sog. Ein Mann zwischen zwei Welten; ein Mensch, der über Leichen geht, um ans Ziel seiner Wünsche zu gelangen. Ein Roman über die finsternen Abgründe der Seele und das Böse im Menschen, die Vermessung als Metapher.

K. Shamsie:

Kartographie

Berlin Verlag, Berlin 2004, 415 Seiten, € 24.–, ISBN 3-8270-0521-3.

«Der Globus dreht sich. Meine Finger gleiten über Gebirgszüge; über dem Arabischen Meer befinden sich atmosphärische Störungen. Pakistan ist in zwei Hälften gespalten, aber ungeteilt. Diese Welt ist veraltet. (...) Von dort nach hier ist es überhaupt keine Entfernung, wenn man die Weltkarte betrachtet. Aber bei Entfernungen geht es nicht um Meilen oder Kilometer, es geht um Angst.» Kamila Shamsie wurde 1973 in Pakistan geboren und lebt heute in London und Karatschi. Ihr dritter Roman «Kartographie» über die Freundschaft zweier junger Menschen Raheen und Karim spielt vor dem Hintergrund ethnischer und politischer Unruhen im Pakistan der letzten drei Jahrzehnte. Die Jugendfreunde verlassen Pakistan und treffen sich Jahre später in Karatschi. Das Motiv der Landkarten zieht sich durch den Roman. Raheen: «Du kannst sowieso kein Landkartenmacher werden. (...) Weil alle Landkarten schon gemacht sind, oder etwa nicht? Was willst du tun? Einen neuen Kontinent entdecken und vermessen?» Karim: «Ich werde ein Karte im Internet machen. (...) du hörst Geschichten von Leuten (...), du kriegst das Bild einer Strasse (...), du siehst ein Gemälde (...), das wird eine erstaunliche Sache werden.»

geowebforum
www.geowebforum.ch