Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik: VPK = Mensuration,

photogrammétrie, génie rural

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) =

Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 100 (2002)

Heft: 2

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 05.12.2025

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

nahmen zur stufengerechten Fortsetzung in den weiterführenden Ausbildungssektoren zu planen. Es sei erwähnt, dass z.B. auch in Deutschland unter ähnlichem Handlungsdruck sowohl auf Bundes- wie auf Länderebene gleichgelagerte Anstrengungen unternommen werden.

Der Aufruf der Gruppe INGCH an die SATW und später weitere interessierte Kreise zeigte ein erfreuliches Echo. Als «kick off» der Aktion wird derzeit für den 17. April 2002 ein gemeinsames Symposium von INGCH, SATW, SAGW, BBT, BBW, economiesuisse, SIA, STV und VDI unter dem Patronat der EDK an der ETHZ vorbereitet. Eine Reihe namhafter Firmen, die Jacobs-Stiftung und der ETH-Rat, haben ihre finanzielle Unterstützung zugesichert. Das Symposium richtet sich an Vertreter und Vertreterinnen der Bildungspolitik und von Bildungsinstitutionen aller Stufen, an Lehrpersonen, an interessierte Kreise aus Gesellschaft und Wirtschaft sowie an Medienvertreter. Neben der Thematisierung und Diskussion des geschilderten Anliegens und Informationen über bereits existierende Unterrichtsmodelle im In- und Ausland will das Symposium eine Plattform für Empfehlungen zugunsten verschiedener Bildungsstufen bieten.

Doch was ist eigentlich «Technik in der Allgemeinbildung», was ist «Technik-Verständnis»? Was ist der Sinn, wo sind die Definitionen? Die Veranstalter des Symposiums hatten sich vorerst diesen grundlegenden Fragen zu widmen, deren Be-

Techniker Auflistung der wichtigsten Grundkonzepte, deren Verständnis zur Allgemeinbildung auf Volksschulstufe gehört. Fachübergreifende Begleitung Kritische Beurteilung auf Relevanz, Machbarkeit und gesellschaftliche Verträglich-

keit. Vernetzung mit anderen

Teilen der Allgemeinbildung.

antwortung weder offensichtlich noch einfach ist – ein weiteres Zeichen der schwachen Verankerung der «Technik» im Allgemeinverständnis. Dabei wurden die folgenden Thesen formuliert (siehe Kasten):

Entwicklung des Technik-Verständnisses als Prozess

Die Einführung der Technik als Teil der Allgemeinbildung ist kein einfaches Unterfangen, schon gar nicht auf Volksschulstufe. Mit einem blossen Lehrplandekret und kurzfristig wirksamen Aktionen ist es nicht getan. Vielmehr handelt es sich um einen komplexen, sorgfältig zu planenden und abzuwickelnden Prozess mit drei Hauptbeteiligten: Techniker, Pädagogen, fachübergreifende Begleitung. Das Symposium sollte diesen Prozess anstossen und Aufträge an die drei Hauptbeteiligten in Gang setzen.

Prof. Dr. Hansjürg Mey Einzelmitglied SATW Gurtenstrasse 34 CH-3122 Kehrsatz



TechnoScop «Geomatik» (SATW-Heft für Sekundar- und MittelschülerInnen)

- Geomatik für unsere Zukunft
- Von GPS zu LBS
- 3D, GIS online, GIS für Verkehr und Umwelt

TechnoScop «Géomatique» (cahier SATW pour écoles secondaires et lycées)

- La géomatique, un gage d'avenir
- Après GPS, voici LBS
- 3D, SIG en ligne, SIG pour le transport et l'environnement

GeomatikShop / Shop Géomatique: www.geomatik.ch

