Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =

Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire = Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und

Landmanagement

Band: 104 (2006)

Heft: 3

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: 01.12.2025

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

len als Entscheidungskriterien transparent angezeigt werden. Der Ressourceneinsatz ist dabei ein entscheidender Parameter.

Disposition

Die Grundlage für die Disposition ist eine vorhergehende Planung. Bei Kurierdiensten ist dies eine «laufende» Tourenplanung. In der Disposition sind wir auf aktuelle Daten angewiesen. Wenn neue Aufträge mittels Ergänzungsplanung oder Disposition in Touren integriert werden, muss der Tourstatus aktuell sein. Eine Visualisierung auf der Karte unterstützt den Disponenten in seinen Arbeiten.

Verkehrsleitsysteme können in der Disposition genutzt werden, die aktuellen Tourenplanungen den neuen Verhältnissen anzupassen. Je direkter die Disposition in die laufenden Touren Einfluss nehmen soll, desto enger müssen die Fahrzeuge mit der Tourenplanung verbunden sein. Bei der Einführung solcher Systeme ist zu berücksichtigen, dass der Freiraum der Fahrer stark beschränkt wird, was wiederum zu Akzeptanzproblemen führen kann.

Transportdurchführung

Die immer höheren Ansprüche an die Aktualität der Transportverfolgung beeinflussen die Fahrzeugausrüstung.

Bei neuen Aufträgen ist der Fahrer angewiesen, dass er zu den neuen Standorten navigiert wird. Die Informationen von Navigationssystemen müssen mit Standortinformationen vom Kunden ergänzt werden.

Falls die Fahrer entsprechende Freiräume haben, sind auch hier Verkehrsleitsysteme von Nutzen.

Weiter wird mittels Bordcomputer, GPS und zusätzlichen Endgeräten die Auftragsverwaltung unterstützt. Der Ansatz «papierloser» Fahrer wird angestrebt. Die aktuellen Transportverfolgungen ermöglichen es, die Empfänger der Transporte über die verschiedenen Informationskanäle vorzuavisieren.

Kurt Marti Leiter Informatik PaketPost Die Schweizerische Post Postfach Viktoriastrasse 21 CH-3030 Bern martik@post.ch

heig-vd

Haute Ecole d'Ingéniérie et de Gestion du Canton de Vaud



Vous avez de l'ambition? Assurez votre avenir professionnel avec un

Bachelor of Science (BSc.) en Géomatique

Trois ans d'études à plein temps dans l'une des orientations suivantes:

Géomatique

p://www.heig-vd.

- Ecotechnologie
- Construction et infrastructure*

Admission: CFC complété d'une maturité professionnelle ou CFC et examen d'admission ou maturité académique complétée d'une année de stage.

Prochain examen d'admission: mardi 27 juin 2006 http://www.heig-vd.ch

HEIG-VD

Haute Ecole d'Ingéniérie et de Gestion du Canton de Vaud Département Environnement construit & Géoinformation

Prof. Paul-Henri Cattin, Rte de Cheseaux 1 Case postale, 1401 Yverdon-les-Bains Tél. 024 55 76 383, Fax 024 55 76 404 E-mail: Paul-Henri.Cattin@heig-vd.ch

* aussi formation en emploi



Fachhochschule Nordwestschweiz Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik

Das Berufsleben stellt höchste Ansprüche! Tun Sie es auch!

Wir bilden Sie aus zum

Bachelor of Science (BSc.) in Geomatik

In einem dreijährigen Vollzeitstudium vermitteln wir Ihnen eine umfassende, praxis- und zukunftsorientierte Ausbildung in geodätischer Mess- und Auswertetechnik, Informatik, Geoinformatik und im Geoinformationsmanagement

Anmeldung

für den prüfungsfreien Eintritt: 31. Mai 2006 für die Aufnahmeprüfung

vom 16. und 17. Juni 2006: 31. Mai 2006

Weitere Auskünfte erhalten Sie auf unserer Web-Seite «http://www.fhnw.ch/habg/ivgi/» oder unter folgender Adresse:

FHNW Fachhochschule Nordwestschweiz Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik Institut Vermessung und Geoinformation Prof. Dr. Reinhard Gottwald Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz Tel. 061 467 43 39, Fax 061 467 44 64 E-mail: reinhard.gottwald@fhnw.ch