

Aus- und Weiterbildung = Formation, formation continue

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **107 (2009)**

Heft 1

PDF erstellt am: **26.09.2024**

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.

Centre de formation Géomatique Suisse

Formation de technicien en géomatique
BF et formation continue dans la
branche de la géomatique



Renseignements et inscriptions sous www.cf-geo.ch



Module de spécialisation Géomatique et construction

Ce module est composé de trois cours: «Calcul technique» (16 périodes d'enseignement), «Mensuration technique et industrielle» (24 périodes), «Mensuration de chantier» (24 périodes). Ces deux derniers cours ne peuvent pas être dissociés.

Une mise à niveau en mathématique est demandée pour la partie «calcul technique» (arithmétique, géométrie et trigonométrie). Les élèves doivent se préparer à l'aide du «cours pour travail individuel» mis à disposition.

La description et le contenu des cours ainsi que le programme détaillé se trouvent sous www.cf-geo.ch.

Coût:

Inscription pour le module complet, y compris examens: 1100.– Fr. ou 1220.– Fr. pour les membres d'une association professionnelle en géomatique.

Inscription pour le cours «Calcul technique»: 300.– Fr. pour les membres, 360.– Fr. pour les non membres.

Inscription pour les cours «Mensuration technique et industrielle», «Mensuration de chantier»: 800.– Fr. pour les membres, 960.– Fr. pour les non membres.

Lieux:

Centre de congrès de la Longeraie à Morges, HEIG-VD à Yverdon-les-Bains.

Inscriptions:

Un formulaire d'inscription est à votre disposition en ligne sous www.cf-geo.ch. Les participants recevront la confirmation de l'inscrip-

tion, les détails ainsi que le planning définitif du cours et la facture par courrier avant le début du module.

Délai d'inscription:

Délai d'inscription pour le module: samedi 17 janvier 2009.

Examen:

Ce module est ponctué par un examen final qui aura lieu le mardi 26 mai 2009. Il se déroulera au centre de congrès de la Longeraie à Morges.

Cette annonce fait office de convocation pour ceux qui veulent participer à l'examen sans suivre les cours.

L'inscription se fait en ligne à l'adresse précitée.

Dates:

Début du module le mardi 10 février 2009, dernier jour de cours le mercredi 13 mai 2009.

Renseignements complémentaires:

Vous trouverez d'autres renseignements sur les modules, les cours ainsi que les règlements relatifs sous www.cf-geo.ch.

Cours suivants:

Prochain module organisé (sous réserve de modification): «Gestion du territoire» fin mai 2009.

Energieeffiziente Erneuerung von Altbauten – Basiskonzepte und 3D-Geometrie-Erfassung

Fachtagung 21. April 2009

Workshop 22. April 2009

Die sich unausweichlich abzeichnende Energieverknappung und der daraus resultierende enorme Energiepreisanstieg zwingen dazu, Ressourcen schonende Verbrauchsstrategien zu entwickeln und umzusetzen. Eine Analyse des Gebäudeenergieverbrauchs zeigt, dass noch im Jahr 2050 ca. 90% des Energiebedarfs in diesem Bereich durch Gebäude, die vor 2000 erstellt wurden, verursacht wird. In einem grossen interdisziplinären Forschungsprojekt «Advanced Energy-Efficient Renovation of Buildings», kurz CCEM-Retrofit, unter der Trägerschaft des CCEM (ETH Competence Center Energy and Mobility), BFE (Bundesamt für Energie) und KTI (Förderagentur für Inno-

vation beim BBT) und unter Federführung von EMPA Building Technologies werden praxistaugliche Lösungsansätze erarbeitet und an Renovationsobjekten praktisch umgesetzt.

An der Fachtagung vom 21. April 2009 werden am CCEM-Retrofit-Projekt Beteiligte aus verschiedenen Blickwinkeln über Erneuerungskonzepte für die Altbauten referieren. Im zweiten Teil der Tagung bildet die 3D-Geometrierfassung von bestehenden Bauten mit modernsten Sensoren und IT-Werkzeugen einen Schwerpunkt. Für an der 3D-Messtechnik Interessierte wird am 22. April 2009 ein Workshop «3D-Messtechnik für die Gebäudeerneuerung» durchgeführt.

Veranstaltungsort: Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik FHNW, Institut Vermessung und Geoinformation, Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz.

Patronat: FVG-STV, SIA Basel

Detaillierte Informationen und Anmeldung unter www.scanningschweiz.ch

Staatsexamen für Ingenieur-Geometerinnen und -Geometer 2009

2009 findet, basierend auf der am 1. Juli 2008 in Kraft getretenen Verordnung über die Ingenieur-Geometerinnen und Ingenieur-Geometer (GeomV), das erste Staatsexamen statt. Die anwendungsorientierte Prüfung umfasst die Themenkreise «amtliche Vermessung», «Geomatik», «Landmanagement» und «Unternehmensführung».

Prüfungsdaten 2009:

Schriftlich 17.–21. August 2009

24.–28. August 2009

Mündlich 31. August bis 4. September 2009

Die Prüfungen finden im Eidgenössischen Ausbildungszentrum in Schwarzenburg statt.

Anmeldetermin: 31. März 2009

Die Anmeldung ist, inklusive Lebenslauf mit Foto, dem Nachweis der Berufspraxis sowie dem Anerkennungsentscheid oder dem Gesuch um Anerkennung der theoretischen Vorbildung, bis spätestens 31. März 2009 an folgende Adresse zu richten:

Sekretariat der Eidgenössischen Kommission für Ingenieur-Geometerinnen und -Geometer
c/o Bundesamt für Landestopografie
Eidgenössische Vermessungsdirektion
Seftigenstrasse 264, 3084 Wabern

L'examen d'Etat pour ingénieurs géomètres en 2009

Sur la base de l'Ordonnance concernant les ingénieurs géomètres (OGéom), qui est entrée en vigueur le 1^{er} juillet 2008, le premier examen d'Etat se déroulera en 2009. L'examen pratique porte sur les thèmes «mensuration officielle», «géomatique», «gestion du territoire» et «gestion d'entreprise».

Dates de l'examen 2009:

Examens écrits 17 au 21 août 2009
24 au 28 août 2009

Examens oraux 31 août au 4 septembre 2009

Les examens se dérouleront au Centre de formation fédéral à Schwarzenburg.

Délais d'inscription: 31 mars 2009

L'inscription ainsi que le curriculum vitae avec photo, la justification de l'expérience professionnelle et la décision de reconnaissance ou la demande de reconnaissance de la formation théorique sont à envoyer à l'adresse suivante:

Secrétariat de la Commission fédérale des ingénieurs géomètres
c/o Office fédéral de topographie, Direction fédérale des mensurations cadastrales
Seftigenstrasse 264, 3084 Wabern

XML im im Geomatik-Alltag

Grundlagen, Beispiele und Übungen

Nutzen Sie die Vorteile von XML-Formaten für die Speicherung und den Austausch von Daten? Möchten Sie XML-Datensätze in andere Formate umwandeln? Haben Sie schon mal die XML-Formate von Google Earth-Inhalten, Geo-Webdiensten oder INTERLIS2 studiert?

Der Workshop «XML im Geomatik-Alltag» bietet Ihnen die Gelegenheit, während eines Tages praxisbezogen die Grundlagen von XML kennen zu lernen und erste Erfahrungen mit einfachen Umwandlungen von XML in andere Formate zu sammeln. Ergänzt wird die Theorie mit Beispielen aus verschiedenen Anwendungen und praktischen Übungen am Computer wie z.B. der Transformation von XML-Instrumentendateien in eine Textdatei oder eine Webseite.

Daten:

Kurs 1: Donnerstag, 29. Januar 2009

Kurs 2: Mittwoch, 4. Februar 2009

Dauer: 1 Tag, 9.00–17.00 Uhr

Ort:

Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW
Institut Vermessung und Geoinformation
Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz

Kosten:

Fr. 480.–, beinhaltet die Kursunterlagen (Skript, Beispiele, Übungen mit Lösungen) und Verpflegung

Anmeldung und Informationen:

online unter www.3dgi.ch/weiterbildung/xmlworkshop oder bei Susanne Bleisch susanne.bleisch@fhnw.ch, Tel 061 467 43 98

Modélisation 3D du territoire

27 janvier 2009, Genève

La République et canton de Genève entreprend depuis peu la modélisation de son territoire avec des données tridimensionnelles en enrichissant directement son système d'information géographique (SITG). Par ailleurs, un véritable marché de la 3D se développe et des solutions se profilent pour répondre à de multiples besoins que ce soit pour des objectifs de communication, d'étude de nouveaux projets, de calculs d'indicateurs urbains, etc.

Tout au long de l'année 2009, l'Ecole d'Ingénieur de Lullier avec son pôle de compétence 3D et SIG et le Service de la mensuration officielle, en charge de la modélisation du cadastre en 3D, ont décidé d'initier une série de présentations de produits et solutions sur le thème de cette nouvelle dimension. Venez nombreuses et nombreux découvrir ce domaine en plein essor.

Pour la première présentation, nous avons invité la société Bionatics leader technologique des solutions de modélisation et de visualisation 3D procédural du territoire. Bionatics propose la librairie de plantes la plus réaliste de l'industrie de la 3D. La technologie de simulation procédurale de Bionatics provient d'une expression du code génétique des plantes qui servent à reproduire tout ou partie de la plante en 3D avec un niveau de réalisme jamais atteint auparavant. Feuille, écorce, fleurs, fruits, tout est simulé en 3D. Cette société propose également une solution d'aide à la conception de projets d'aménagement, d'urbanisme ou de génie civil devant s'intégrer dans un territoire.

Lieu: Auditoire de la caserne, 1 rue Hans-Wilsdorf, 1227 Genève-Plainpalais (entrée en face de la piscine des Vernets, rez-de-chaussée, bâtiment 2000)

Renseignements et inscriptions:

Service de la mensuration officielle

Tél. 022 327 46 77, semo@etat.ge.ch

Urban Futures: the Challenge of Sustainability

The Alliance for Global Sustainability

Annual Meeting 2009

26.–29. Januar 2009, Zürich

Das dramatische Wachstum der Weltbevölkerung und die zunehmende Konzentration auf die Städte führen zu neuen Herausforderungen bezüglich Nachhaltigkeit und Umweltverträglichkeit. Die dreitägige Jahreskonferenz der AGS beschäftigt sich mit dieser Problematik und bietet Interessierten einen vertieften Einblick in Strategien und Technologien für eine nachhaltige Entwicklung in städtischen Räumen. In Anwesenheit der Präsidenten der vier AGS-Universitäten sowie führenden Persönlichkeiten aus Wissenschaft, Wirtschaft und Politik wird ein facettenreiches Programm mit Vorträgen, Podiumsdiskussionen, Workshops und Projektpräsentationen präsentiert. Interessenten können sich für die ganze Konferenz registrieren (CHF 300.–), es besteht aber auch die Möglichkeit, sich für einzelne Tage anzumelden (CHF 100.–).

Urban Futures: the Challenge of Sustainability

evelyn.underwood@env.ethz.ch

www.agsam2009.ethz.ch

