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: 111 (2013)

Heft: 3

Rubrik: Aus- und Weiterbildung = Formation, formation continue

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

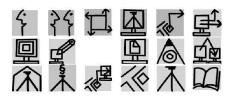
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 27.11.2025

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

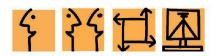
Bildungszentrum Geomatik Schweiz





Anmeldung und detaillierte Infos unter www.biz-geo.ch.

Lehrgang Geomatiktechnik Basismodule



Aktuell werden Anmeldungen für die Basismodule 2012-2 sowie 2013 entgegengenommen. Deren Durchführung ist wie folgt geplant:

B3 Geschäftsprozesse

Ende Juni - September 2013

B5 GIS-Basis

November 2013 - Januar 2014

B1 Persönliche Kompetenz

August bis Oktober 2013

Genaue Daten der einzelnen Kurse und Module sind auf www.biz-geo.ch ersichtlich.



Datenbank

Datum: Freitag, 12., Samstag, 13. und 20. April 2013

Ort: BBZ Zürich

Kosten: Fr. 800.–, Nichtmitglied Fr. 960.– Anmeldung: bis 12. März 2013



Access

Datum: Freitag, 19., Dienstag, 23. und Donnerstag, 25. April 2013

Ort: BBZ Zürich

Kosten: Fr. 800.–, Nichtmitglied Fr. 960.– Anmeldung: bis 19. März 2013



GIS-Systemarchitektur

Datum: Montag, 22. April und Samstag, 18. Mai 2013

Ort: BBZ Zürich

Kosten: Fr. 500.-, Nichtmitglied Fr. 600.-Anmeldung: bis 22. März 2013



Web-GIS

Datum: Freitag, 3., 17. und Samstag, 25. Mai

Ort: BBZ Zürich

Kosten: Fr. 800.–, Nichtmitglied Fr. 1000.– Anmeldung: bis 3. April 2013



Fehlertheorie

Datum: Freitag, 24. Mai und Freitag, 14. und Samstag, 29. Juni 2013

Ort: BBZ Zürich

Kosten: Fr. 600.–, Nichtmitglied Fr. 720.– Anmeldung: bis 24. April 2013



XML

Datum: Freitag, 31. Mai und Samstag, 8. Juni 2013

Ort: BBZ Zürich

Kosten: Fr. 600.–, Nichtmitglied Fr. 720.– Anmeldung: bis 30. April 2013



Fixpunktnetze / GNSS

Datum: Freitag, 31. Mai, Samstag, 1., Freitag, 7., Samstag, 8. und Freitag, 21. Juni 2013 Ort: BBZ Zürich

Kosten: Fr. 1000.-, Nichtmitglied Fr. 1200.-Anmeldung: bis 30. April 2013



GIS-Aufbau

Datum: Samstag, 15. Juni, Freitag, 5. und Samstag, 6. Juli, Freitag, 12. und Samstag, 13. Juli 2013

Ort: Zürich

Kosten: Fr. 1500.-, Nichtmitglied Fr. 1800.-

Anmeldung: bis 15. Mai 2013



Grundlagen Webdesign

Datum: Juni bis August 2013

Ort: BBZ, Zürich

Kosten: Fr. 1100.-, Nichtmitglied Fr. 1320.-

Anmeldung: bis Ende Mai 2013

FGS-Zentralsekretariat: Secrétariat central PGS: Segretaria centrale PGS:



Schlichtungsstelle Office de conciliation Ufficio di conciliazione Flühlistrasse 30 B 3612 Steffisburg Telefon 033 438 14 62 Telefax 033 438 14 64 www.pro-geo.ch

Stellenvermittlung

Auskunft und Anmeldung:

Service de placement

pour tous renseignements:

Servizio di collocamento

per informazioni e annunci: Alexander Meyer Feldhofstrasse 37, 8604 Volketswil Telefon 044 908 33 28 G

Centre de formation Géomatique Suisse



Renseignements et inscriptions sous www.cf-geo.ch



Module de base Gestion d'entreprise

Ce module est composé de cinq cours: «Normes» (huit périodes d'enseignement), «Economie de marché» (16 périodes), «Management de la qualité» (16 périodes), «Client, offre et devis» (douze périodes) et «Gestion de projet» (20 périodes)

La description du contenu et le programme détaillé se trouvent sous www.cf-geo.ch

Coût:

Inscription pour le module complet: CHF 2040.— ou CHF 1700.— pour les membres d'une association professionnelle en géomatique. Inscription pour le cours «Normes SIA»: CHF 200.— pour les membres, CHF 240.— pour les non membres.

Inscription pour le cours «Economie de marché»: CHF 300.—pour les membres, CHF 360. pour les non membres.

Inscription pour le cours «Management de la qualité»: CHF 300.– pour les membres, CHF 360.– pour les non membres.

Inscription pour le cours «Client, offre et devis»: CHF 350.– pour les membres, CHF 420.– pour les non membres.

Inscription pour le cours «Gestion de projet»: CHF 400.— pour les membres, CHF 480.— pour les non membres.

Il est aussi possible de ne participer qu'à certains cours de ce module. La participation à l'examen est facultative.

Lieux:

Centre de congrès de la Longeraie à Morges et Y-Parc à Yverdon

Inscriptions:

Un formulaire d'inscription est à votre disposition en ligne sous www.cf-geo.ch. Les participants recevront la confirmation de l'inscription, les détails et le planning définitif du cours et la facture par courrier environ un mois avant le début du module.

Délai d'inscription:

Ce module étant déjà complet, il n'y a malheureusement plus de possibilité de s'inscrire.



allnav ag Ahornweg 5a 5504 Othmarsingen www.allnav.com

Tel. 043 255 20 20 Fax 043 255 20 21 allnav@allnav.com

Geschäftsstelle in Deutschland: D-71522 Backnang Succursale allnav CH Romande: CH-1844 Villeneuve



«Mit allnav sind wir für alle Herausforderungen in der Vermessung bestens gerüstet.»

> Heiner Zimmermann RUDAZ + PARTNER SA/AG. Visp



Formation, formation continue

Examen:

Ce module est ponctué par un examen final qui aura lieu le mardi 2 juillet 2013. Il se déroulera au centre de congrès de la Longeraie à Morges.

Pour participer à l'examen du module, il faut au préalable s'inscrire auprès de CF-geo. Par défaut les candidats au brevet fédéral sont inscrits à l'examen qui est compris dans la finance du module. Les étudiants seront convoqués personnellement par courrier environ 30 jours avant l'examen.

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

Date:

Début du module le jeudi 18 avril 2013, dernier jour de cours le vendredi 21 juin 2013.

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): «B4 Geomatique + TI» début août 2013.

ETH Zürich: Geomatikseminare

Institut für Geodäsie und Photogrammetrie (IGP)

Institut für Kartografie und Geoinformation (IKG)

ETH Hönggerberg, HIL D 53, jeweils 17.00 Uhr

7. März 2013:

CLIPS – Development of a Novel Camera and Laser Based Indoor Positioning System Dr. Sebastian Tilch, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, ETH Zürich

14. März 2013:

Structure from Motion at Mars

Prof. Tomas Pajdla, Ph.D., Center for Machine Perception, Czech Technical University Prague

21. März 2013:

Advances in the Geodetic Application of the large Ring Laser G

Prof. Dr. Karl Ulrich Schreiber, Geodetic Observatory Wettzell, Institute for Astronomical and Physical Geodesy, TU München

18. April 2013:

The Role of Satellite Data within the Global and National Climate Observing System Dr. Gabriela Seiz, MeteoSchweiz, Zürich

25. April 2013:

Studying Dynamic Scenes with Time of Flight Cameras

Prof. Dr. Dipl.-Ing. Norbert Pfeifer, Institut für Photogrammetrie und Fernerkundung, TU Wien

16. Mai 2013:

Zur Modellierung von Deformationsprozessen in der Ingenieurgeodäsie

Dr.-Ing. Hans Neuner, Geodätisches Institut, Leibniz Universität Hannover

21. Mai 2013:

GPS Time Series in ITRF and Derivate Frames: Trade-offs Between Precision, Frequency, Latency, and Spatial Filter Scale

Prof. Dr. Geoffrey Blewitt, University of Nevada, Reno

23. Mai 2013:

Automated reconstruction of 3D city models from multiple data sources: current status of methods, locks, and trends

Prof. Dr. Nicolas Paparoditis, IGN – Laboratoire MATIS, Saint Mandé



FHNW Muttenz: Jubiläums-Vorträge

13. März 2013, 20.00 Uhr, Kantonsbibliothek Liestal:

Vom Stereoskop zu Google Earth Prof. Stephan Nebiker, Institut Vermessung und Geoinformation, FHNW, Muttenz

21. März 2013*:

Die Radiointerferometrie (VLBI) für geodätischgeophysikalische Anwendungen

PD Dr.-Ing. Axel Nothnagel, Institut für Geodäsie und Geoinformation Universität Bonn/D

11. April 2013*:

Komplexe Geoinformationen – Visualisierung, Interaktion und Skalierbarkeit

Prof. Dr. Jürgen Döllner, Hasso-Plattner-Institut Universität Potsdam/D

18. April 2013*:

Geodäsie – mehr als nur Koordinatenbestimmung

Prof. Dr. Alain Geiger, ETH Zürich, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie

25. April 2013*:

Napoleons Ingenieur-Geografen in der Nordwest-Schweiz

Dr. Martin Rickenbacher, swisstopo, Wabern

* 16.30 Uhr, Hörsaal 104, 1. Etage, Fachhochschule Nordwestschweiz, Gründenstrasse 40, Muttenz 29. Mai 2013, 9.30–15.00 Uhr, FHNW Muttenz:

Das Institut Vermessung und Geoinformation FHNW öffnet am 29. Mai ab 9.30 Uhr für Ehemalige und Besucher seine Türen

29. Mai 2013, 15.00–20.00 Uhr, FHNW Muttenz:

Jubiläums-Fachveranstaltung

Begrüssung, Grussworte und Glückwünsche

Keynote

aF&E-Flash – Anwendungsorientierte Forschung und Entwicklung am und mit dem Institut Vermessung und Geoinformation

Wir vermessen die Zukunft – seit 50 Jahren: ein Rück- und Vorblick

Apéro riche

Für die Teilnahme an der Jubiläums-Fachveranstaltung ist eine Anmeldung erforderlich.

Details sowie Anmeldung zur Jubiläums-Fachveranstaltung auf der Jubiläumswebseite www.fhnw.ch/ivgi50

1. Juni 2013, 10.00–16.00 Uhr, vor der Kantonsbibliothek BL, Liestal

Bevölkerungsanlass – Geomatik zum Anfassen Für weitere regelmässige Informationen über unsere Veranstaltungen senden Sie Ihre E-Mail Adresse an:

anke.weinberger@geod.baug.ethz.ch www.geomatik.ethz.ch



FOSSGIS

Die FOSSGIS 2013, die grösste deutschsprachige Anwenderkonferenz für freie Geo-Informationssysteme (GIS) und offene Geodaten, begrüsst Interessierte vom 12. bis 14. Juni 2013 erstmals in der Schweiz, an der Hochschule für Technik in Rapperswil.

An drei Tagen werden auf der Konferenz in parallel laufenden Workshops und Vorträgen die neuesten Open-Source-GIS-Entwicklungen in den Bereichen Webmapping, Geodatenmanagement, GeoProcessing und Desktop-GIS sowie offene Geodaten wie OpenSteetMap präsentiert.

Die Vorträge werden vom Anliegen getragen, sich mit räumlicher Datenverarbeitung und der Anwendung von Freier und Open-Source-Software (FOSS) oder mit offenen Geodaten auseinander zu setzen. Prägnante Lightning Talks, d.h. Kurzvorträge, rücken innerhalb von fünf

Minuten die Kernpunkte eines Themas ins Rampenlicht. 90-minütige Workshops bieten den Teilnehmern die Möglichkeit, sich weiterzubilden. Die Hochschule für Technik Rapperswil stellt dazu ihre mit modernen PCs eingerichteten Computerräume zur Verfügung, wo v.a. Linux-basierte Live-Systeme zum Einsatz kommen. FOSSGIS-Communities sowie Open-Source-Dienstleistungsunternehmen präsentieren ihre neusten Projekte und Entwicklungen in der Ausstellungshalle. Zudem finden auch ad-hoc-Treffen statt - beispielsweise um neue Funktionen zu diskutieren. Und am Abend des ersten Tages ist mit einem Social Event auf dem Bauernhof auch für das gemütliche Beisammensein gesorgt.

Bei der FOSSGIS-Konferenz stehen der Wissensaustausch und die Vernetzung mit der Community im Vordergrund. Der direkte Zugang zu Softwareentwicklern und Projektleitern ist einzigartig und gibt wertvolle Impulse für die eigene Arbeit.

Weiterführende Informationen finden sich unter www.fossgis.de/konferenz/2013/

La plus grande conférence germanophone destinée aux utilisateurs de Systèmes d'Information Géographiques (SIG) open source et de données libres se tiendra pour la première fois en Suisse du 12 au 14 juin 2013 sur le campus la Hochschule für Technik à Rapperswil. Lors d'exposés et d'ateliers, la conférence pré-

sentera sur trois jours les dernières évolutions en matière de SIG open source dans les domaines du webmapping, de la gestion des données géographiques, du géoprocessing, des SIG bureautiques ainsi qu'en matière de géodonnées libres telles qu'OpenStreetMap.

Les exposés traitent de l'utilisation des logiciels open source dans le contexte de l'information géographique ainsi que des géodonnées libres. Des Lightning Talks, ie de petits exposés inspirant, présentent l'essentiel d'un sujet en cinq minutes. Des ateliers de 90 minutes permettent aux participants de suivre une formation continue. La HSR Rapperswil fournit pour cela des salles informatiques équipées de PC modernes sur lesquels tournent des systèmes «live» Linux. Les communautés de développeurs FOSSGIS ainsi que les entreprises de services dans le domaine présentent leurs plus récents projets dans la halle d'exposition. Des rencontres informelles ont lieu pour discuter dans la communauté, par exemple de nouvelles fonctionnalités. La soirée du premier jour s'achève par un Social Event à la ferme afin de profiter ensemble d'un moment convivial. La conférence FOSSGIS a pour ambition prin-

nautés. L'accès direct aux développeurs et chefs de projet est unique et source d'inspiration pour son propre travail. D'avantage d'informations

www.fossgis.de/konferenz/2013/

cipale de promouvoir l'échange des connais-

sances et le réseautage au sein des commu-



Cleantec City: Green Economy trifft sich in Bern

Die Cleantec City ist das neue Schaufenster der Green Economy der Schweiz. Auch in der zweiten Ausgabe der Cleantech-Messe vom 19. bis 21. März treffen hochkarätige Exponenten aus Wirtschaft, Wissenschaft, Politik und öffentlicher Hand zusammen, um die Nachhaltigkeit in der Gemeinde-, Stadt- und der Unternehmensentwicklung voran zu treiben.

Die Energiewende in der Schweiz ist in vollem Gang: Den Energie- und Stromverbrauch pro Person senken. Den Anteil fossiler Energie reduzieren. Und die nukleare Stromproduktion

durch Effizienzgewinne und den Zubau erneuerbarer Energie ersetzen. Das sind die ambitionierten Ziele des ersten Massnahmenpakets der Energiestrategie 2050. Vor allem raschere und effizientere Verfahren - so genannte Cleantech - sowie die Modernisierung der Stromnetze sollen zu diesem ersten grossen Schritt in Richtung Energiewende beitragen. Die nachhaltige Entwicklung der Energieversorgung bedingt aber zudem weiterführende Konzepte im Bereich der Raumplanung und der Organisation der Infrastruktur im Allgemeinen. Und auch die Entscheide der Energie- und Umweltverantwortlichen in Gemeinden und Unternehmen prägen sie massgeblich. Eine breite Palette solcher Ansätze präsentiert vom 19. bis 21. März die Messe «Cleantec City» in Bern.

Ausstellungsbereich:

Nationale und internationale Aussteller aus den Bereichen Energietechnologie, Umwelttechnologie und Infrastruktur/Mobilität präsentieren ihre neuen Technologien, Verfahren und Dienstleistungen. Für die Ausgaben 2013 konnten wiederum wichtige Exponenten aus dem Cleantech-Bereich gewonnen werden.

Themenwelt «Quartier der Zukunft»:

In der inszenierten Themenwelt «Quartier der Zukunft» geht es in erster Linie um Visionen: Führende Universitäten, Hochschulen und Fachhochschulen bieten einen Einblick in ihre aktuelle Forschungstätigkeit im Cleantech-Bereich.

Networking- und Konferenzbereich:

Ein mit hochkarätigen Referenten besetztes Symposium am Eröffnungstag sowie ein reichhaltiges Programm an informativen Fachtagungen runden das Angebot der Cleantec City ab.

Öffnungszeiten: täglich 9.00–17.00 Uhr Messegelände BERNEXPO AG, Bern Weitere Informationen: www.cleanteccity.ch

Wie erlebte ich die Berufmesse Zürich

Der folgende Bericht basiert auf persönlich gesammelten Informationen und meinem Besuch am Mittwochnachmittag an der Berufsmesse Zürich. Der Einfachheit halber verwende ich nachfolgend die männlichen Bezeichnungen, das weibliche Geschlecht ist aber jeweils auch gemeint.

Die Berufsmesse Zürich fand vom 20. bis 24. November 2012 statt und war für die Geomatikwelt ein erfolgreicher Anlass. An einem gemeinsamen Stand präsentierten Stadt Zürich Geomatik + Vermessung (nachfolgend Geomatik + Vermessung) und geosuisse Sektion Zürich/Schaffhausen unsere Branche und unseren Beruf. Die neue Berufsausbildung mit den drei Schwerpunkten wurde ausführlich demonstriert. Es wurden Weiterbildungsmöglichkeiten aufgezeigt, welche einem Geomatiker nach der beruflichen Grundbildung angeboten werden. Beispielsweise wie man einen Fachausweis als Geomatiktechniker, einen Fachhochschul- oder einen Hochschulabschluss erreichen kann.

Durch ein kurzes Interview mit dem von Geomatik + Vermessung gestellten Organisator fand ich heraus, dass im Vorfeld einige nicht unwesentliche Abklärungen getätigt werden mussten. Im Gespräch merkte ich, was für ein Engagement und eine Begeisterung dahinter steckten, um den Messestand eine Woche lang betreiben zu können. Die personelle Einteilung der Fachleute von diversen Büros zu koordi-

nieren war ebenfalls eine Herausforderung. Dazu kam natürlich der ganze Aufbau des Standes. Was bieten wir in unserer Branche an, wie attraktiv kann man den Beruf Geomatiker den Jugendlichen schmackhaft machen, was kann man ihnen auf den Weg nach Hause mitgeben und wie bringt man so einen speziellen Beruf der Bevölkerung näher? Technische Anforderungen wie Stromversorgung, Internetanschluss, einwandfreies Funktionieren aller Applikationen und Instrumente usw. mussten ebenfalls erfüllt werden. Ich denke, über die ganze Vorbereitung könnte man einen eigenen Bericht schreiben.

Am Montagmorgen, ein Tag vor Eröffnung der Berufsmesse, richtete ein Team von Geomatik + Vermessung den Stand ein. Am Dienstag öffneten dann die Tore und die Schüler kamen in Massen. Im Gespräch mit den Fachpersonen, welche am Stand vertreten waren, merkte ich, wie mit viel Stolz, Engagement und Freude unser Beruf den Schülern erklärt wurde. Es waren sehr unterschiedliche Schüler dabei. Während der Schulzeit kamen sie eher in Gruppen. Einige spielten natürlich die «Coolen», nach dem Motto «man interessiert sich doch nicht». Andere kamen mit Fragebogen, welche sie von der Schule aus ausfüllen mussten, ich betone «mussten», da einige dieser Schüler eigentlich nur wenig Interesse für den Beruf zeigten. Natürlich gab es dann auch Schüler, welche an Mathematik und Geometrie sehr interessiert waren und sich für den abwechslungsreichen Beruf begeistern konnten. Eine weitere Gruppe bildeten Schüler, welche am

Zahlen und Fakten 2012

Rückblick der 8. Berufsmesse Zürich

Datum Grundbildung: 20. bis 24. November 2012

Aussteller: 120

Besucher/innen (Total): 44 652 Bruttoausstellungsfläche: 10 000 m² Vorgestellte Lehrberufe und Grundbil-

dungen: 240

www.berufsmessezuerich.ch 490 331 page impressions/Jahr

Mittwochnachmittag oder Samstag mit ihren Eltern die Berufsmesse besuchten. An diesen Tagen spürte man auch ein grosses Interesse von Seiten der Eltern, die zum Teil mehr Fragen stellten als ihre Kinder. Grundsätzlich war das Publikum sehr gemischt.

Am Stand konnte man einen Blick in die GIS-Welt werfen, ebenfalls konnte das 3D-Stadtmodell Zürich bewundert werden. Die Schüler durften am Tachymeter Messungen ausführen. Ein Scanner stand ebenfalls vor Ort, wo direkt 3D-Auswertungen erstellt wurden. Das berühmte Puzzle «100 Jahre AV Schweiz» fand reissenden Absatz und einige Besucher fanden Freude daran, es zusammenzusetzen. Flyers mit den drei Schwerpunkten der neuen Berufsausbildung, Faltblätter mit Interviews mit Geomatikern, Post-it Kleber «100 Jahre AV» und weitere Fachinformationen wurden den Besuchern abgegeben. Erstaunlich war, dass am Mittwochabend bereits alle 500 Faltblätter verteilt waren

Diese Aktion war für alle Beteiligten eine spezielle Erfahrung. Die insgesamt sechs Tage, welche der Standchef zu 100% vor Ort war, spürte er sichtlich. Es ist nicht zu unterschätzen, acht Stunden am Tag am Stand präsent zu sein. Man erzählt den ganzen Tag eine Woche lang mehr oder weniger immer das Gleiche. Man verbringt den ganzen Tag in einer Messehalle, wo es sehr laut zu und her geht und dass man dies noch an einem Samstag voll motiviert durchzieht: «Hut ab», das war super! Abschliessend möchte ich allen Beteiligten meinen Dank aussprechen. Die Geomatikbranche wurde durch Geomatik + Vermessung und geosuisse optimal vertreten. Das Bestreben des FGS, dass unserer Branche auch in Zukunft viel Wertschätzung und Aufmerksamkeit entgegengebracht wird, wurde damit hervorragend umgesetzt. Nochmals VIELEN DANK!

Alessandra Bascio – FGS Redaktion



Comment j'ai vécu le Salon des Métiers à Zürich

Le compte-rendu qui suit est basé sur des informations recueillies personnellement lors de ma visite mercredi après-midi au Salon professionnel de Zurich. Par souci de simplicité, j'utiliserai des désignations masculines; le sexe féminin y est évidemment à chaque fois aussi sous-entendu.

Le Salon des Métiers qui a eu lieu à Zurich du 20 au 24 novembre 2012 fut un franc succès pour le monde de la géomatique. Un stand organisé en commun avec l'office de la Géomatique et de la Mensuration de la Ville de Zürich (ci-après «Géomatique + Mensuration») et géosuisse (section Zürich/Schaffhouse) ont présenté notre domaine d'activités. La nouvelle formation professionnelle avec les trois orientations spécifiques a été présentée en détail, ainsi que les diverses possibilités de formations continues qui sont offertes à un géomaticien après sa formation professionnelle de base. Par exemple, comment obtenir un brevet de technicien en géomatique, un diplôme d'une école d'ingénieur ou un diplôme universitaire? Lors d'une brève réunion avec un des organisateurs mis à disposition par Géomatique + Mensuration, j'ai découvert qu'au préalable, pas mal de détails non négligeables sont à prendre en considération. Dans la conversation, j'ai réalisé que les facteurs «engagement et enthousiasme» sont une base essentielle pour exploiter au mieux un stand durant toute une semaine. La gestion du personnel professionnel issu des divers bureaux est aussi un gros défi. S'y ajoute toute la construction du stand. Les questions auxquelles nous étions confrontées étaient les suivantes: que pouvons-nous offrir dans notre branche? Comment rendre la profession de géomaticien attrayante pour des jeunes gens? Que leurs res-

Chiffres et faits 2012

Résumé du 8^e Salon professionnel de Zürich

Dates - Formation de base: 20 au 24 novembre 2012

Exposants: 120

Visiteurs/euses (total): 44 652

Surface d'exposition brute: 10 000 m² Apprentissages et formations de base

présentés: 240

www.berufsmessezuerich.ch 490 331 pages imprimées/an



tera-t-il entre les mains après leur visite? Comment faire découvrir une telle profession spécifique à un si large public? Certaines exigences techniques – telles qu'approvisionnement en énergie, accès à Internet, fonctionnement irréprochable des applications et des instruments, etc. – ont également dû être assurées. Je pense qu'on aurait pu écrire un rapport rien que pour la préparation.

Le lundi matin, un jour avant l'ouverture du Salon des Métiers, une équipe de Géomatique + Mensuration a monté le stand. Les portes se sont ouvertes le mardi et les élèves sont arrivés en masse. Au travers des discussions avec les spécialistes présents au stand, j'ai réalisé le niveau de fierté, d'engagement et de plaisir que ceux-ci ont pour expliquer notre profession aux jeunes. Le style des élèves était très diversifié. Durant les périodes de classe, ceuxci sont venus plutôt en groupes. Certains ont évidemment joué «les cracks», avec des sorties du genre «bof, on n'est pas trop intéressé par ce truc». D'autres sont venus avec des questionnaires qu'ils devaient impérativement remplir pour l'école. J'insiste sur le «devaient», car certains n'ont montré que peu d'intérêt pour la profession. Par contre, il y a aussi eu des élèves très intéressés par les mathématiques et la géométrie. Ceux-ci se sont très intéressés pour ce métier si varié. Un autre groupe était composé d'élèves qui ont visité le Salon des Métiers mercredi après-midi ou le samedi avec leurs parents. A cette occasion, on a aussi ressenti un grand intérêt de la part des parents, certains posant davantage de questions que leurs rejetons. En général, le public était très mélangé.

Au stand, on a eu l'occasion de découvrir le

monde des SIG, de même que d'admirer le modèle 3D de la ville de Zurich. Les élèves ont pu exécuter des mesures avec un tachéomètre. Un scanner sur les lieux a quant à lui permis des développements 3D en direct. Le célèbre puzzle «100 ans MO en Suisse» est parti comme des petits pains, et certaines personnes se sont amusées à le reconstituer sur place. Des prospectus avec les trois orientations de la nouvelle formation professionnelle, des dépliants avec des entretiens de géomaticiens, des postit adhésifs «100 ans de MO» et d'autres informations plus techniques ont été distribués aux visiteurs. Il est surprenant que le mercredi soir déjà, les 500 dépliants disponibles soient déjà distribués.

Cette action a été une expérience extraordinaire pour tous les participants. Les six jours en tout que notre responsable de stand a été sur place à 100% les lui ont bien fait sentir. Une présence de huit heures par jour à un stand ne doit pas être sous-estimée. Durant une semaine, jour après jour, on explique et on raconte toujours plus ou moins la même chose. On passe toute la journée dans une halle d'expo plutôt bruyante. Et si on le fait de manière totalement motivée, même jusqu'au samedi, je dis: «chapeau», c'était super!

Finalement, je tiens à remercier toutes les personnes impliquées. Notre domaine professionnel a été représenté de façon optimale par Géomatique + Mensuration et par géosuisse. L'effort fourni par PGS, afin que notre branche bénéficie aussi dans l'avenir de beaucoup d'estime et d'attention, a été mis en œuvre de manière exceptionnelle. Encore une fois, un **GRAND MERCI!**

Alessandra Bascio – Rédaction PGS

Impressioni personali sulla Fiera dei mestieri di Zurigo

Questo è il resoconto delle impressioni personali che ho raccolto durante la mia visita mercoledì pomeriggio alla Fiera dei mestieri di Zurigo. A mo' di semplificazione utilizzo sempre la forma maschile, ma resta sottinteso che sono sempre intesi ambedue i generi.

La Fiera dei mestieri ha avuto luogo dal 20 al 24 novembre 2012 ed è stato un evento coronato da successo per il mondo della geomatica. In uno stand gestito in comune dall'ufficio di Geomatica & Misurazioni della città di Zurigo e da geosuisse, sezione Zurigo/Sciaffusa, si è colta l'occasione per presentare il nostro settore e la nostra professione. Si è provveduto a illustrare in dettaglio la nuova formazione professionale con i tre orientamenti specifici, come pure le varie possibilità di formazione continua che sono offerte a un geomatico dopo la sua formazione professionale di base. Per esempio, si è spiegato come ottenere un brevetto di tecnico in geomatica, un diploma di una scuola d'ingegneri o un diploma universitario.

Durante una breve intervista con l'organizzatore di Geomatica & Misurazioni ho scoperto che ogni qualvolta che ci si lancia in un progetto fieristico bisogna sempre tenere in considerazione tanti dettagli non indifferenti. Durante il colloquio è pure emerso quanto impegno ed entusiasmo fossero necessari per riuscire a gestire lo stand fieristico durante tutta una settimana. Un'ulteriore sfida risiedeva

nel coordinare gli specialisti provenienti da uffici diversi. A tutto ciò si è naturalmente aggiunto tutto l'aspetto di come intendevamo strutturare lo stand. Cosa offriamo nel nostro settore per rendere attrattivo ai giovani il mestiere del geomatico? Cosa conviene consegnare loro da portare a casa? Come avvicinare la popolazione alla nostra professione? Non va dimenticato che deve funzionare anche tutto ciò che gravita attorno allo stand: corrente elettrica, collegamento Internet, perfetto funzionamento di tutte le applicazioni e di tutti gli strumenti, ecc. Il solo allestimento di uno stand sarebbe di per sé già oggetto di un articolo. Lunedì mattina, un giorno prima dell'apertura della Fiera dei mestieri, un team di Geomatica & Misurazione ha preparato lo stand. Martedì la fiera ha aperto i battenti e gli studenti sono arrivati a frotte. Durante il colloquio ho notato con quanto impegno, fierezza e piacere la nostra professione veniva spiegata agli scolari, provenienti da ambiti molto diversi. Durante l'orario scolastico arrivavano per classi. Alcuni giocavano a fare i duri, secondo il motto «tanto a noi non interessa niente». Altri arrivavano con dei guestionari che dovevano compilare per la scuola – sottolineo la parola «dovevano» perché alcuni di questi studenti dimostravano solo poco interesse per il nostro mestiere. Naturalmente non mancavano quelli che si interessavano alla matematica e alla geometria e si sono entusiasmati per una professione variata come la nostra. Un'altra categoria era composta da coloro i quali sono venuti il mercoledì pomeriggio o il sabato con i



Retrospettiva dell'8. Fiera delle professioni di Zurigo

Date formazione di base: 20 a 24 novembre 2012

Espositori: 120

Visitatori (totale): 44 652

Superficie lorda d'esposizione: $10\,000\,\text{m}^2$

Apprendistati e formazioni di base

presentate: 240

www.berufsmessezuerich.ch 490 331 pagine stampate/anno

loro genitori. In queste giornate ho anche percepito un grande interesse anche da parte dei genitori che hanno, in parte, fatto più domande dei loro figli. Nel complesso, il pubblico può essere definito come un pubblico misto.

Allo stand è anche stato possibile gettare un'occhiata nel mondo del SIG e ammirare il modello della città di Zurigo in 3D. Gli scolari potevano anche eseguire delle misure sul tacheometro. Era pure disponibile uno scanner che permetteva di realizzare direttamente degli sviluppi in 3D. Il famoso puzzle «100 anni MU» è andato a ruba e alcuni visitatori si sono addirittura messi a comporlo sul posto. Inoltre, ai visitatori sono stati distribuiti i flyer con i tre orientamenti della formazione professionale, i pieghevoli con le interviste di geomatici, i post-it «100 anni MU» e altre informazioni specialistiche. La cosa incredibile è che già mercoledì sera quasi tutti i 500 prospetti erano praticamente stati distribuiti.

Quest'azione è stata un'esperienza del tutto particolare per tutti i partecipanti. In particolare, il responsabile dello stand ha sentito sulla sua pelle i sei giorni ininterrotti passati sul posto. Non è cosa da poco passare 8 ore al giorno su uno stand. Praticamente, durante tutta la settimana si racconta ogni giorno le stesse cose. Senza dimenticare che si passa la giornata in un padiglione fieristico molto rumoroso e va elogiato chi il sabato non ha ancora perso la motivazione. Tanto di cappello! In conclusione desidero ringraziare tutte le persone coinvolte. Il settore della geomatica è stato rappresentato in modo ottimale da Geomatica & Misurazione e da geosuisse. Sono rimarchevoli gli sforzi intrapresi dalla PGS affinché il nostro settore goda anche in futuro di tanta stima e attenzione. Ancora, GRA-ZIE 1000!

Alessandra Bascio - Redazione PGS

