

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: 11

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](#)

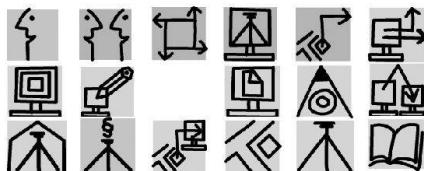
Terms of use

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: 14.01.2026

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 – es hat noch einige freie Plätze

Basismodule Herbst 2013

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



Wasserbau

Datum: Freitag, 13. und Samstag, 14. Dezember 2013

Ort: BBZ, Zürich

Kosten: Fr. 550.–, Nichtmitglied Fr. 660.–

Anmeldung: bis 13. November 2013



Ingenieurvermessung

Datum: Freitag, 10., Samstag, 11. und Montag, 20. Januar 2014

Ort: Zürich

Kosten: Fr. 600.–, Nichtmitglied Fr. 720.–

Anmeldung: bis 10. Dezember 2013



Baugrund/Geologie

Datum: Montag, 13. und Dienstag, 14. Januar 2014

Ort: BBZ, Zürich

Kosten: Fr. 550.–, Nichtmitglied Fr. 660.–

Anmeldung: bis 13. Dezember 2013

Eventkurs



Wasserbau-Eventkurs mit der TU München
Kursteilnehmende erhalten Grundlagen-
kenntnisse über Wasserbau & Hydrologie, über
die wichtigsten hydrologischen Prozesse und
Anlageteile des Wasserbaus. Sie führen hy-
draulische Berechnungen durch.

Der Kurs richtet sich an Interessierte im Bau-
nebengewerbe, Bauvermessung, Geoinformatik,
Raumplanung, Architektur und Baubehörden.

Daten: 1.–5. April 2014

Ort: München und Obernach (Garmisch)

Kosten: Fr. 1800.–

Nichtmitglied Fr. 1900.–

Anmeldung: bis 15. Dezember 2013

Workshop-Seminar



Workshop-Seminar für BerufsbildnerInnen mit Lernenden mit Lehrabschluss 2014

Der Seminartag unterstützt Sie bei der Planung
und Kontrolle im letzten Ausbildungsjahr
(2013–2014).

Voraussetzungen:

Sie sind als BerufsbildnerIn, PraxisbildnerIn
oder Fachvorgesetzte/r verantwortlich für die
Durchführung des Qualifikationsverfahrens
mit Lernenden mit Lehrabschluss 2014.

Ziel:

Optimale Bedingungen für das letzte Ausbil-
dungsjahr und das neue Qualifikationsverfah-
ren für den Betrieb und die lernende Person
initiiieren.

Inhalt:

- Ausbildungsplanung
- Hilfsmittel in der Planung des letzten Aus-
bildungsjahres
- Überprüfung und Kontrolle der Lernfort-
schritte
- Controlling der Leitziele, Richtziele und Leis-
tungsziele
- Planung des Qualifikationsverfahrens (QV)
- Vorstellung der Pilotprüfungen 2013
- Dokumente des QV 2014
- Mögliche Prüfungsarbeiten
- Informationen der Prüfungskommission zum
QV 2014

Dauer: 8 Lektionen Unterricht (1 Seminartag)

Workshop-Daten:

Seminar 4: 10. Januar 2014

Kosten: Fr. 420.–

Anmeldung: bis 10. Dezember 2013

Anmeldung via Website:
biz-geo.ch / Service / Kursanmeldung

Centre de formation Géomatique Suisse



Renseignements et inscriptions sous
www.cf-geo.ch



Module de spécialisation Base de données

Ce module est composé de deux cours: «Ba-
se de données» (24 périodes d'enseignement)
et «Access» (24 périodes).

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: CHF
1400.– ou CHF 1120.– pour les membres
d'une association professionnelle en géomati-
que.

Les deux cours ne peuvent pas être suivis individuellement.

Lieux:
Swiss Technopole Y-PARC à Yverdon
(www.y-parc.ch)

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 de l'organisation, le planning définitif du cours et la facture par courrier avant le début du module.
Le nombre de place est limité.

Examen:

Ce module est ponctué par un examen final qui aura lieu le mercredi 19 février 2014. Il se déroulera au Swiss Technopole Y-PARC à Yverdon.

Cette annonce fait office de convocation pour ceux qui veulent participer à l'examen sans suivre les cours. Dans ce cas, il est également nécessaire de s'inscrire.

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

Délai d'inscription:

Délai d'inscription pour le module et pour l'examen: lundi 2 décembre 2013.

Dates:

Début du module le mercredi 8 janvier 2014, dernier jour de cours le mercredi 12 février 2014.

Renseignements complémentaires:

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

Cours suivants:

Prochains modules organisés (sous réserve de modification): «SIT Systèmes (S2)» et «Méthodes de saisie (S6)» début des modules en mars 2014. Ils seront organisés dans la même période, mais pas aux mêmes dates.



allnav ag
Ch. de la Confrérie 117
1844 Villeneuve
www.allnav.com

Tel. 024 550 22 15
Fax 024 550 22 16
allnav@allnav.com

Hauptsitz allnav Schweiz: CH-5504 Othmarsingen
Geschäftsstelle in Deutschland: D-71522 Backnang



Online Shop
www.allnav.com

«allnav offre un service et des compétences de tout premier ordre.»

Samuel Dunant
HKD Géomatique SA, Onex



Trimble
Distributeur Agréé

FHNW: Diplome und Auszeichnungen für erfolgreiche Bachelor und Master in Geomatik 2013

Am 26. September 2013 durften die Absolventinnen und Absolventen der verschiedenen Bachelor- und Masterstudiengänge an der Diplomfeier der Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik (HABG) der FHNW ihre Diplome entgegennehmen. Die feierliche Atmosphäre in der restlos gefüllten Elisabethenkirche in Basel wurde musikalisch von Lea Lu und ihrer Band noch zusätzlich bereichert. Neben zahlreichen Angehörigen und Mitarbeitenden der HABG durfte der Hochschuldirektor Bruno Späni auch viele Gäste aus Berufsverbänden und Wirtschaft sowie Dr. Ursula Renold, die neue Fachhochschulrats-Präsidentin der FHNW, willkommen heissen. Dr. Peter Schmid, Alt-Regierungsrat und langjähriger FH-Ratspräsident, empfahl in seiner engagierten Festrede den Absolventinnen und Absolventen, sich ab und zu bewusst unerreichbar zu machen und sich die Zeit für einen Perspektivenwechsel und für neue kreative Ideen zu nehmen.

19 neue Bachelor in Geomatik

Im Studiengang Bachelor of Science in Geomatik FHNW erhielten in diesem Jahr die folgenden Studierenden ihre Diplome: Nadine Bachofen, Mirijam Birrer, Stefan Blaser, Manuel Bröchin, Manuel Brun, Manuel Dätwyler, Andre Gredig, Philip Hefti, Martin Hess, Kevin Hilfiker, Kevin Hürbi, Markus Jung, Markus Kiefer, Sarah Oehler, Armando Pleisch, Esther Stocker, Florian von Matt, Martina Wüst, Michael Zwick.



Abb. 1: Erfolgreiche Bachelor in Geomatik 2013.



Abb. 2: Leica-Preisträger 2013: Stefan Blaser (2.v.r.).



Abb. 3: Gewinner des Preises des sia Basel 2013: Manuel Brun (2.v.r.).



Abb. 4: GEO+ING-Preisträger 2013: Philip Hefti (3.v.l.) und Markus Jung (4.v.l.).



Abb. 5: Gewinner des allnav Awards 2013: Lukas Bähler (3.v.l.) und Eric Matti (4.v.l.).

Für besondere Leistungen wurden sechs Absolvierende ausgezeichnet. Den Leica-Preis für sehr gute Studienleistungen und eine sehr gute Bachelor-Thesis erhielt Stefan Blaser. Der GEO+ING-Preis der Fachgruppe Geomatik Ingenieure Schweiz der Swiss Engineering STV für gute Studienleistungen und ein besonderes persönliches Engagement ging an Philip Hefti und Markus Jung. Manuel Brun wurde mit dem Preis des SIA Basel für eine sehr gute und besonders innovative Bachelor-Thesis ausgezeichnet.

Vier Master of Science in Geoinformationstechnologie

Den Studiengang «MSE Master of Science in Engineering mit Vertiefung in Geoinformationstechnologie» schlossen die folgenden Studierenden erfolgreich ab: Lukas Bähler, Claudio Cueli, Zeno Firmin und Eric Matti.

Kurs für die Erstellung und den Unterhalt von Drainagen erfolgreich abgeschlossen

Am 5. Oktober 2013 konnte im Pumpwerk Uznach der Linthebene-Melioration der sechstägige Kurs, der am 6. September an der ETH Zürich begann, zur Zufriedenheit der Teilnehmerschaft mit einer weiteren instruktiven Feldexkursion abgeschlossen werden. geosuisse nahm sich vor, im Rahmen des verbandsinternen Projektes «Ergänzende Ingenieurausbildung» und der «Weiterbildungsplattform Geomatik und Landmanagement» zum Thema Drainage einen ersten Lehrgang anzubieten. Der Kurs sprach eine breite Teilnehmerschaft

Der «allnav AG Award» für einen hervorragenden Abschluss des Masterstudiums in Geoinformationstechnologie (MSE-GIT) ging in diesem Jahr auf Grund ihrer hervorragenden Studienleistungen und ihrer aussergewöhnlichen Masterarbeiten an zwei Absolventen. Lukas Bähler wurde für seine Masterthesis «Improving the use of sensor network data for bushfire modeling and response» und Eric Matti für seine Arbeit «Erkennung und Anonymisierung von personenbezogenen Informationen in mobil erfassten, stereobildbasierten 3D-Geobilddatendiensten» ausgezeichnet.

Das IVGI-Team gratuliert all seinen erfolgreichen Absolventinnen und Absolventen und Preisträgern und wünscht ihnen für ihre private und berufliche Zukunft viel Erfolg.

Weitere Informationen unter:
www.fhnw.ch/habg/ivgi



Abb. 2: Die fertig eingelegte Saugerleitung wird stufenweise eingedeckt. Mit dem Laser-Gerät wird das Soll-Gefälle für den Einbau markiert.

mit einem breiten Ausbildungsspektrum aus privaten Ingenieurbüros, eidgenössischen und kantonalen Verwaltungen sowie einem Teilnehmer aus dem Bundesland Vorarlberg an. Die Kursleitung rechnete mit ca. 20 Teilnehmern und war freudig überrascht, dass 30 Damen und Herren teilnahmen. Theoretische Berechnungsgrundlagen, Projektentwicklungsprozesse und Exkursionen zu den Projektstandorten sowie der Besuch von Drainagebaustellen, an denen der Einbau und der Unterhalt 1:1 gezeigt wurde, gaben der Teilnehmerschaft einen Einblick in dieses anspruchsvolle kulturtechnische Tätigkeitsgebiet.

In den Gesprächen zeigte sich, dass das Aufarbeitungspotenzial gross ist. Im Zusammenhang mit Gesamtmeliorationen, landwirt-

schaftlichen Planungen, Renaturierungen, Fluss- und Bachauslösungen sowie ökologischen Aufwertungen spielen bestehende und allenfalls neue Drainagen eine massgebende Rolle, um das landwirtschaftliche Produktionspotenzial aufrecht zu erhalten (Fruchtfolgefächenerhaltung). Die Berücksichtigung und Erfüllung der berechtigten Forderungen des Boden-, Natur- und Landschaftsschutzes sind im Einklang mit den Gesamtzielen zu erreichen. Eine ausführlichere Berichterstattung folgt. Der Zentralvorstand geosuisse und die Projektleitung wird die Möglichkeit von Folgekursen und Kursen zu weiteren Themen an die Hand nehmen.

Für die Kursleitung:
Rudolf Küntzel, Präsident geosuisse
Petra Hellmann, Ressortleiterin
Landmanagement

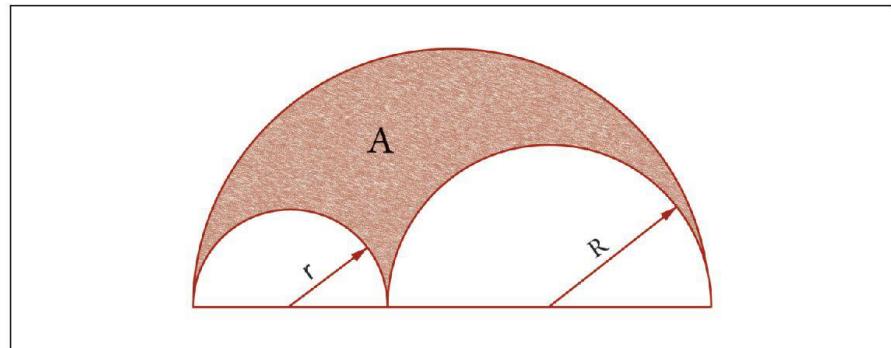


Abb. 1: Die Teilnehmerschaft vor dem Pumpwerk Uznach bei Kursende.

Lernende Apprentis Apprendisti

Gesucht, Recherché, Ricercato:

Fläche A = m²



Gegeben, Donné, Dato:

$$R = 12,47 \text{ m}$$

$$r = 7,62 \text{ m}$$

Die Antwort finden Sie Ende Monat auf www.pro-geo.ch
Vous trouvez la réponse à la fin du mois sur www.pro-geo.ch
Troverete le risposte fine del mese su www.pro-geo.ch

Kolloquien des Bundesamtes für Landestopografie swisstopo

14.30–16.00 Uhr, Sitzungszimmer Neubau,
Seftigenstrasse 264, Wabern

22. November 2013:

Geologie für Alle – Geologie für das breite Publikum

S. Vallin: Résultats du sondage de 2012 et stratigraphie en médiation géologique du Service géologique national

Th. Buckingham: Ein Beispiel der Vermittlung geologischer Kenntnisse: UNESCO-Welterbe Tektonikarena Sardona

6. Dezember 2013:

Unkonventionelles Gas und Gasexploration in der Schweiz

P. Burri: Unkonventionelles Gas und Hydraulic Fracturing: Teufelszeug oder Brücke in eine neue Energiezukunft? (Chancen und Risiken, wissenschaftliche Fakten und weltweite Auswirkungen)
W. Leu: Gasexploration in der Schweiz: Wieso die heutigen Anstrengungen? (Akteure, Projekte, neue Technologien und Potenzialabschätzung der unkonventionellen Gasressourcen)

13. Dezember 2013:

Swiss Map: Kundenwunsch, Fantasie und Utopie – wissen wir wohin?

GeoMax ZOOM80 LRBT

Robotik Totalstation

Long-Range-Bluetooth Verbindung zwischen Getac Feldrechner und Zoom80

bis zu 650m

- Leicht verständlich
- Einfach zu handhaben
- Exzellente Ergebnisse
- Einmann-Robotic Vermessung
- Reichweite von bis zu 1.000m im reflektorlosen Modus

Und dies zu einem äusserst attraktiven Preis! - ab CHF 31'900.-

GEOZONE GEOMATICS

Ihre offizielle Vertretung von

GEOMAX
Part of Hexagon Group