



IGEO NEWSLETTER

28.06.2018

Liebe Newsletter-Abonnantinnen und -Abonnenten,

Nachdem die Masterstudierenden ihre Masterthesen vorletzte Woche am [MasterForum](#) präsentiert haben, sind die Bachelorstudierenden im Abschlussjahr zur Zeit an ihren Bachelorthesen. Die Präsentation der Bachelorthesen am GeoForum findet in diesem Jahr bereits am 26. Juli 2018 statt. Das Programm finden sie [hier](#).

Der Grund für die Vorverschiebung des GeoForums in diesem Jahr ist der bevorstehende Umzug in den neuen FHNW Campus «KUBUK». Diesen wird unser Institut Mitte August in Angriff nehmen und pünktlich aufs Herbstsemester im neuen Campus bereit sein.

Eine weitere Neuerung aufs Herbstsemester 18 ist die Öffnung des Vertiefungsmoduls GIS-Umwelt-Planung aus dem Bachelorstudiengang Geomatik. Dieses Modul kann neu auch als Weiterbildung besucht werden. In diesem Modul lernen Sie grundlegende Zusammenhänge und Prozesse im Kontext Geoinformation, Umwelt und Planung kennen. Weitere Informationen finden Sie [hier](#)

Im Herbstsemester startet bereits zum dritten Mal der Zertifikatslehrgang [CAS 3D GEO](#). Melden Sie sich jetzt noch an, es hat noch einige freie Plätze für den Start im September.

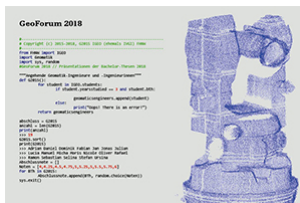
Das Institut Geomatik hat übrigens eine neue E-Mailadresse, ab sofort können Sie uns unter: geomatik.habg@fhnw.ch erreichen.

Wir freuen uns, Sie bald an einer unserer Veranstaltungen begrüßen zu dürfen und wünschen Ihnen einen schönen Sommer.

Freundliche Grüsse
Das IGEO-Team

zukünftige Veranstaltungen

Sie finden alle unsere Veranstaltungen auch unter: www.fhnw.ch/igeo/events



GeoForum 2018, 26. Juli 2018

Die Präsentationen der Bachelorthesen finden in diesem Jahr am 26. Juli 2018 statt. Das Programm finden Sie [hier](#), eine Anmeldung ist nicht erforderlich.



GIS Umwelt Planung – neues Weiterbildungsangebot

Das Vertiefungsmodul GIS-Umwelt-Planung (aus dem Bachelorstudiengang Geomatik 5. & 6. Semester) kann neu auch als Weiterbildung besucht werden. Das Modul findet jeweils montags statt. Weitere Informationen finden Sie [hier](#)



CAS 3D GEO 2018 ab Sept. 2018 – jetzt anmelden!

Der Zertifikatslehrgang 3D-Geoinformation (CAS 3D GEO) der Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW bietet eine umfassende und intensive Weiterbildung zum Thema 3D-Geodaten und -Technologien. Im CAS 3D GEO lernen Sie in der Theorie und in praktischen Übungen von Expertinnen und Experten aus Hochschule und Praxis. Sie erhalten vertieften Einblick in die moderne 3D-Datenerfassung und -verwaltung sowie den 3D-Geodatenaustausch.

Weitere Schwerpunkte bilden die Dokumentation von Infrastrukturen im Kontext von 3D-Geoinformation, die 3D-Analyse und -Simulation von raumbezogenen Fragestellungen sowie die 3D-Geodatenvisualisierung auf mobilen Endgeräten. Aktualisieren Sie Ihren Wissensstand und melden Sie sich jetzt [hier](#) an!



Save the Date: Weiterbildungs-Workshop «LTOP für GeoSuite», 6. November 2018

Die geodätischen Softwareprodukte von swisstopo werden fortlaufend in das neue und leistungsfähige Softwarepaket «GeoSuite» integriert. Nach der erfolgreichen Implementation der Berechnungsmodule REFRAME und TRANSINT, erscheint diesen Sommer das Modul «LTOP für GeoSuite».

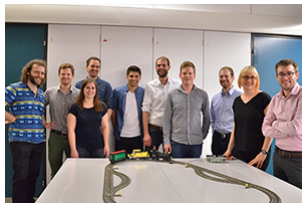
Im Rahmen des Workshop werden die erweiterten Funktionalitäten und die neue Benutzeroberfläche von LTOP präsentiert. Der Workshop besteht aus einzelnen theoretischen Beiträgen, Anwendungsbeispielen und praktischen Übungen.

Save the Date: Geomatik@fhnw Alumni Event, 14. November 2018

Für alle Ehemaligen: Es wird die Gelegenheit geboten, den neuen Campus zu sehen, einen Einblick in unsere Aktivitäten zu erhalten und natürlich alte Bekanntschaften aufzufrischen! (ab 14.00h)

Weitere Informationen dazu folgen zu einem späteren Zeitpunkt

Ausgewählte vergangene Veranstaltungen



MasterForum 2018

Das zweite Masterforum 2018 wurde am Institut Geomatik I-GEO am 14. Juni 2018 durchgeführt. Zehn Masterstudierende präsentierten ihre Arbeit vor einem zahlreich erschienenen Publikum. Nebst Mitstudierenden, Ehemaligen, Mitarbeitenden und Betreuenden des Instituts, waren auch viele auswärtige Gäste und Projektpartner der Abschlussarbeiten vertreten. [weiter](#)



Das IGEO am GEOSummit

Das Institut Geomatik war gleich mehrfach am GEOSummit 2018 beteiligt. Der GEOSummit ist der grösste Geoinformations- und Geomatik-Kongress der Schweiz und dient in vielen Hinsichten der Vernetzung, dem Wissenstransfer und der Inspiration. [weiter](#)
Blogeintrag Studierende berichten: [weiter](#)



GeoPython 2018

Vom 7. bis zum 9. Mai 2018 hat zum dritten Mal in Folge die GeoPython-Konferenz, organisiert durch Prof. Martin Christen, am Institut Geomatik IGEO in Muttenz stattgefunden. Für drei Tage trafen sich User und Developerinnen der populären Programmiersprache mit speziellen Interessen für räumliche Fragen an der Fachhochschule Nordwestschweiz zum Austausch. [weiter](#)

ExpertDay an der Kantonsschule in Uster ZH



In Eigeninitiative führte die Kantonsschule in Uster einen Expert-Day durch. An diesem Tag wurden Berufe im MINT Bereich (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaft und Technik) den Schüler und Schülerinnen in Modulen an 90 Minuten vorgestellt. Die 1. und 3. Klasse hatte dieses Jahr das Vergnügen aus 15 verschiedenen Modulen zu wählen. Dabei fand das Modul des Instituts Geomatik der FHNW mit dem Titel «Augmented Maps: Erwecke deine Karte zum Leben» nach dem Pilotenberuf bei der Swiss am zweitmeisten Besucherinnen und Besucher. [weiter](#)



Wichtige Überwachung des Bergsturzgebietes

In den vergangenen Jahren hat sich das Bergsturzgebiet "Schwanderbärgli" in Schwanden bei Brienz stetig um einige Zentimeter pro Jahr in Richtung Tal bewegt. Sind die Bewegungen weiterhin konstant? Haben Sie zugenommen? Wenn Ja, wieviel und wie ist das Verhalten in den verschiedenen Zonen des Bergsturzgebietes? Diesen Fragen gingen 9 Studierende der FHNW und 3 Gast-Studierende der HTW Dresden vom 14. – 25. Mai

2018 nach. [weiter](#)

Impressum

Institut Geomatik
Fachhochschule Nordwestschweiz
Gründenstrasse 40
4132 Muttenz

subscribe: Wenn Sie den Newsletter weiterempfehlen möchten, leiten Sie ihn doch bitte an andere Interessente weiter. [Hier](#) kann man sich für den Newsletter anmelden.

unsubscribe: Wenn Sie den Newsletter nicht mehr erhalten möchten, klicken Sie bitte auf [unsubscribe](#) (das Abschicken der leeren E-Mail genügt für die Abmeldung)