

09.05.2019

Liebe Newsletter-Abonnentinnen und -Abonnenten,

Diesen Samstag, **11. Mai** findet am FHNW Campus Muttenz ein **Tag der offenen Tür** für alle Interessierten und "Gwundrigen" statt - die Gelegenheit, den neuen Campus zu besichtigen und erleben. Über 100 Attraktionen warten auf die Besucherinnen und Besucher. Auch das IGEO ist dabei mit Posten, Referaten & einer Führung aufs Messdach inklusive toller Aussicht. Als weiteres Highlight wird ein attraktives Konzertprogramm mit Festwirtschaft auf dem Campus Vorplatz präsentiert. Weitere Informationen und das Detailprogramm mit allen Aktivitäten finden Sie [hier](#)

In diesem Sommer wird einmal mehr die bekannte **Geomatik Summer School** durchgeführt und zwar vom **12.-14. August** auf dem neuen Campus Muttenz der FHNW. Die Geomatik Summer School (GSS) richtet sich an Geomatik- und Informatik-Lernende im dritten oder vierten Lehrjahr sowie angehende Maturandinnen und Maturanden in naturwissenschaftlichen Fächern. Während drei Tagen haben die Teilnehmenden die Möglichkeit, verschiedene spannende Themen aus der Geomatik-Welt, wie z.B. modernes terrestrisches und mobiles Laserscanning, Luftaufnahmen mit Drohnen, photogrammetrische 3D Objektrekonstruktion, Geoprocessing sowie Augmented Reality und Microsoft Hololens kennen und anwenden zu lernen. Informationen und Anmeldung unter: www.fhnw.ch/gss. Bitte leiten Sie den Flyer in der Beilage an Lernende in ihrem Betrieb weiter.

Das Datum für das diesjährige **GeoForum** ist auch schon bekannt. Dieses wird gleich nach der Summer School am Donnerstag, **15. August** stattfinden. Das Programm folgt im nächsten Newsletter. Save the date!

Und: Der Zertifikatslehrgang 3D-Geoinformation (**CAS 3D GEO**) geht im Herbst in die nächste Runde. 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-Geodaten austausch. [weiter](#)

Wir freuen uns am Wochenende beim Tag der offenen Tür hoffentlich einige bekannte Gesichter auf dem Campus begrüßen zu können.

Freundliche Grüsse
Das IGEO-Team

zukünftige Veranstaltungen

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



Tag der offenen Tür, 11. Mai 2019

Entdecken Sie den neuen Standort der Fachhochschule Nordwestschweiz: Der spektakuläre Neubau des FHNW Campus Muttenz ist für sich schon einen Besuch wert – am Tag der offenen Tür lohnt sich dieser aber erst recht. Die fünf Hochschulen am Standort Muttenz und die Campus Muttenz Services haben für die vielen erwarteten Besucherinnen und Besucher mehr als 100 Attraktionen vorbereitet. Als weiteres Highlight wird ein attraktives Konzertprogramm mit Festwirtschaft auf dem Campus Vorplatz präsentiert. [weitere Infos](#)

CAS 3D Geo – jetzt anmelden!



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-Geodaten austausch. [weitere Infos](#)



Geomatik Summer School

In diesem Sommer findet die **Geomatik Summer School** vom **12.-14. August** am neuen Campus Muttenz der FHNW statt. Es hat zur Zeit noch freie Plätze! Zur [Anmeldung](#)

Ausgewählte vergangene Veranstaltungen

Geomatik Frühlingskolloquium: Im Untergrund von Aarau – 3D-Erfassung und Visualisierung der Meyerschen Stollen

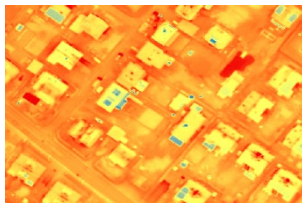


Kevin Hilfiker, Geomatikingenieur bei Ackermann + Wernli AG, präsentierte am dritten Frühlingskolloquium die 3D-Erfassung der Meyerschen Stollen im Untergrund von Aarau unter erschwerten Bedingungen. Neben zahlreichen Sicherheitsmassnahmen und guter Ausrüstung waren einige kreative und unkonventionelle messtechnische Lösungen notwendig, um die Messkampagnen zum Erfolg zu führen. [weiter](#)



Austausch HTW Dresden vom 7 bis 14. April 2019

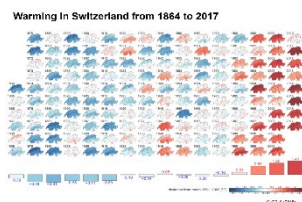
Mit zwischenzeitlicher Verspätung der DB kamen wir letztendlich doch pünktlich am Sonntagabend in Dresden an, wo wir von zwei Vertretern der Fachschaft empfangen und zu unserer Unterkunft gebracht wurden. [weiter](#)



Masterthesis Präsentation - Energieeffizienz von Gebäuden mittels Drohne bestimmen

Mirco Wedel, Masterstudent am Institut Geomatik, präsentierte am zweiten Frühlingskolloquium seine Masterarbeit zum Thema «VA4Energy – Visual Analytics für die Erkundung von Energieverlusten an Gebäuden». Er untersuchte, inwiefern Visual Analytics (VA) und Visual Feature Engineering (VFE) für die Analyse von drohnenbasierten Thermaldaten von Gebäuden genutzt werden können. [weiter](#)

können. [weiter](#)



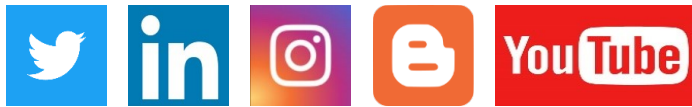
Geomatik Frühlingskolloquium: Klimawandel am ersten Frühlingskolloquium

Im Rahmen des ersten Frühlings-Kolloquium wird ein heisses Thema angesprochen. Herr Dr. Gian-Kasper Plattner von der WSL zeigte mit klaren Forschungsergebnissen, wie der Klimawandel global nachweisbar und faktisch unwiderlegbar ist. [weiter](#)

Impressum

Institut Geomatik
Fachhochschule Nordwestschweiz

Hofackerstrasse 30
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 [un-](#)
[subscribe](#) (das Abschicken der leeren E-Mail genügt für die Abmeldung)