

<b>Zeitschrift:</b>	Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement = Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire = Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio
<b>Herausgeber:</b>	geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und Landmanagement
<b>Band:</b>	116 (2018)
<b>Heft:</b>	6

## **Titelseiten**

### **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:** 18.01.2026

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

# Geomatik■Schweiz

# Géomatique■Suisse

# Geomatica■Svizzera

Geoinformation und Landmanagement  
Géoinformation et gestion du territoire  
Geoinformazione e gestione del territorio

6/2018

Juni 2018, 116. Jahrgang  
Juin 2018, 116ième année  
Giugno 2018, 116. anno



**Leica Captivate**  
Simply 3D

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems



## Geomatik Summer School

Muttenz bei Basel  
23. Juli - 25. Juli  
2018



Fachhochschule Nordwestschweiz  
Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik



## Geomatik Summer School 2018

### Was ist die Geomatik Summer School?

Auf dich warten drei spannende Tage an der Fachhochschule Nordwestschweiz. Wie jedes Jahr gibt es wieder ein lehrreiches Programm in den Bereichen Photogrammetrie, Messtechnik und Augmented Reality. Sammle gemeinsam mit Kolleginnen und Kollegen neue Erfahrungen wie man vom Bild zum 3D-Modell gelangt und dieses augmentiert. Selber ausprobieren ist ein wichtiger Teil dieses Angebots.

### An wen richtet sich unser Angebot?

Dieses Angebot richtet sich vor allem an Geomatik- sowie Informatiklernende im dritten oder vierten Lehrjahr, die Neues kennenlernen möchten und unter anderem Interesse an Verknüpfungspunkten zu den jeweils anderen Fachdisziplinen haben. Auch GymnasiastInnen mit naturwissenschaftlichem Hintergrund sind herzlich willkommen.

### Wann und wo findet das Ganze statt?

Montag bis Mittwoch 23. bis 25. Juli 2018, am Institut Geomatik der Fachhochschule Nordwestschweiz.  
Adresse: Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz

### Kosten

Die drei Tage kosten dich 250.- SFr. inkl. Unterkunft (im Mehrbettzimmer in der Jugi Basel), Verpflegung und Abendprogramm, respektive 150.- SFr. ohne Unterkunft. Vielleicht übernimmt ja auch dein Lehrbetrieb einen Teil dieser Kosten und/oder du kannst die Tage als Arbeitszeit aufschreiben?

### Anmeldung

Anmelden kannst du dich online bis am 22. Juni 2018 unter folgendem Link:  
<http://www.geomatik-studieren.ch/gss/#register>

### Programm

Dieses Jahr bieten wir wieder diverse spannende Themen an, unter anderem zu folgenden Technologien:

### Moderne terrestrische & mobile Laserscanning

Erhalte spannende Einblicke in die Welt des Laserscanings.

### Luftaufnahmen mit Drohnen

Du kannst bei einer Drohnenbefliegung dabei sein und den Prozess von der Aufnahme bis zur Auswertung verfolgen.

### Photogrammetrische 3D Objektrekonstruktion

Erstelle ein eigenes 3D Modell aus einem Objekt deiner Wahl und augmentiere es mit dem Smartphone.

### Geoprocessing

Erfahre wie einfach es ist, mit einem eigenen Python Programm Geodaten zu prozessieren.

### Augmented Reality & Microsoft Hololens

Du kannst mit den neusten virtuellen Gadgets experimentieren.

Wir bieten euch die Möglichkeit diese Technologien "hands on" selbst auszuprobieren und neue Erfahrungen zu sammeln

### Fragen & Infos

Kontaktiere uns bei Fragen jederzeit oder besuche uns im Web: <http://www.geomatik-studieren.ch/gss>  
markus.fehr@fhnw.ch

Sponsored by:

