

<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>	7-8
<b>Rubrik:</b>	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](#)

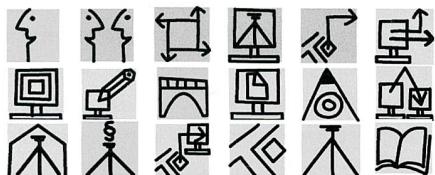
### **Terms of use**

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:** 10.02.2026

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

## Bildungszentrum Geomatik Schweiz



Anmeldung und detaillierte Infos unter [www.biz-geo.ch](http://www.biz-geo.ch)

## GeomatiktechnikerIn Lehrgang Geomatiktechnik Basismodule



Anmeldungen für den Lehrgang 2018 werden entgegengenommen unter [www.biz-geo.ch](http://www.biz-geo.ch). Die Klassen 2018-1 (Start August 2018) und 2018-2 (Start Januar 2019) sind ausgebucht. Aktuell werden Anmeldungen für Klasse 2019, Beginn Mitte August 2019, entgegengenommen.



## Fehlertheorie

Daten: jeweils Mittwoch, 19. und 26. September und 3. Oktober 2018  
Ort: BBZ, Zürich  
Kosten: Fr. 650.–/Nichtmitglied Fr. 780.–  
Anmeldung: bis 19. August 2018



## MS Access

Daten: Donnerstag, 1., Freitag, 2. und Freitag, 9. November 2018  
Ort: BBZ, Zürich  
Kosten: Fr. 800.–/Nichtmitglied Fr. 960.–  
Anmeldung: bis 1. Oktober 2018



## Fixpunktnetze

Daten: Freitag, 2., Mittwoch, 7., Donnerstag, 8., Mittwoch, 14. und Samstag, 17. November 2018

Ort: BBZ, Zürich und 1 Tag Wabern

Kosten: Fr. 1000.–/Nichtmitglied Fr. 1200.–

Anmeldung: bis 2. Oktober 2018

Durchführung des Qualifikationsverfahrens mit Lernenden mit Lehrabschluss 2019.

### Ziel:

Optimale Bedingungen für das letzte Ausbildungsjahr und das neue Qualifikationsverfahren für den Betrieb und die lernende Person initiieren.

### Inhalt:

- Ausbildungsplanung
- Hilfsmittel in der Planung des letzten Ausbildungsjahres
- Überprüfung und Kontrolle der Lernfortschritte
- Controlling der Leitziele, Richtziele und Leistungsziele
- Planung Qualifikationsverfahren (QV)
- Vorstellung von QV-Arbeiten 2018
- Dokumente des QV 2019
- Mögliche Prüfungsarbeiten
- Informationen der Prüfungskommission zum QV 2019

### Workshopdatum und Ort:

WSB-18, 30. November 2018, BBZ Zürich

### Unterricht:

08.15–16.30 Uhr

### Kosten:

Fr. 420.–

### Anmeldeschluss:

30. Oktober 2018

### Anmeldung via Webseite

[biz-geo.ch/Service/Kursanmeldung](http://biz-geo.ch/Service/Kursanmeldung)



## Datenbank

Daten: Dienstag, 20., Mittwoch, 21. und Samstag, 24. November 2018

Ort: BBZ, Zürich

Kosten: Fr. 800.–/Nichtmitglied Fr. 960.–

Anmeldung: bis 20. Oktober 2018



## Python – Geodatenverarbeitung

Kursbeschrieb auf [www.biz-geo.ch](http://www.biz-geo.ch)

Daten: Mittwoch, 31. Oktober und Donnerstag, 1., Freitag, 2., Mittwoch, 7., Donnerstag, 8. und Freitag, 9. November 2018

Ort: Zürich

Kosten: Fr. 1900.–/Nichtmitglied Fr. 2100.–

Anmeldung: bis 30. September 2018

### Workshopdatum und Ort:

WSB-18, 30. November 2018, BBZ Zürich

### Unterricht:

08.15–16.30 Uhr

### Kosten:

Fr. 420.–

### Anmeldeschluss:

30. Oktober 2018

### Anmeldung via Webseite

[biz-geo.ch/Service/Kursanmeldung](http://biz-geo.ch/Service/Kursanmeldung)



## Workshop-Seminar für BerufsbildnerInnen mit Lernenden mit Abschluss 2019

### Voraussetzungen:

Sie sind als BerufsbildnerIn, PraxisbildnerIn oder Fachvorgesetzte/r verantwortlich für die

## FGS Workshop für Lernende mit Lehrabschluss 2019

Im Auftrag der Fachleute Geomatik Schweiz (FGS)

### Voraussetzung:

Der Workshop richtet sich an Geomatiklernende im 4. Lehrjahr

### Ziele:

Sie übernehmen die Planung in Ihrem letzten Ausbildungsjahr, wissen, welche Leistungszie-

le noch zu erarbeiten und zu dokumentieren sind und kennen den Ablauf des Qualifikationsverfahrens.

Inhalt:

- Wie übernimmt die lernende Person die Führung in ihrer Ausbildungsplanung?
- Hilfsmittel in der Planung des letzten Ausbildungsjahres
- Überprüfung und Kontrolle der Lernfortschritte
- Controlling der Leitziele, Richtziele und Leistungsziele
- Vermessungstechnische Aufgaben, technisches Rechnen
- Fachwissen
- Planung Qualifikationsverfahren (QV)
- Möglichkeiten von Lerngruppen
- Vorstellung von IPA 2018
- Dokumente für das QV 2019
- Mögliche Prüfungsarbeiten
- Informationen der Prüfungskommission zum QV 2019
- Planung nach der Grundbildung

Dauer:

8 Lektionen Workshop plus individuelle Lernzeit für die optimale Vorbereitung im letzten Ausbildungsjahr.

Workshopdaten und Ort:

WSL-18-1, 19. Oktober 2018, BBZ Zürich  
WSL-18-2, 14. Dezember 2018, BBZ Zürich

Unterricht:

08.15–16.45 Uhr

Kosten:

Fr. 300.–

Anmeldeschluss:

30 Tage vor WSL

Anmeldung via Webseite  
[biz-geo.ch/Service/Kursanmeldung](http://biz-geo.ch/Service/Kursanmeldung)

## Abschlussprüfung GeomatiktechnikerIn mit eidg. FA

Termine der nächsten Abschlussprüfung zum/ zur GeomatiktechnikerIn mit eidg. FA:

24. August 2018: Abgabetermin für Anmeldung und Themenvorschlag Abschlussarbeit

23. November 2018: Validierung des Themas und Bestätigung der Zulassung

4. Januar 2019: Beginn der schriftlichen Arbeit / Startsitzung

15. März 2019: Abgabe der Abschlussarbeit

3./4. April 2019: Mündliche Abschlussprüfung

Die Anmeldung erfolgt elektronisch über die Webplattform [portal.tv-geo.ch](http://portal.tv-geo.ch)

Bei Fragen wenden Sie sich an: [sekretariat@tv-geo.ch](mailto:sekretariat@tv-geo.ch), Tel. 078 840 80 70



## Module de spécialisation SIT (S3)

Ce module est composé de deux cours: «Cadastr des conduites» (16 périodes d'enseignement), «Structure SIT» (48 périodes).

La description, le contenu des cours et le programme détaillé se trouvent sous [www.cf-geo.ch](http://www.cf-geo.ch).

Coût:

Inscription pour le module complet, y.c. examen: CHF 2520.– ou CHF 2100.– pour les membres d'une association professionnelle en géomatique.

Les deux cours ne peuvent pas être suivis individuellement.

Lieux:

Y-Parc, Suisse Technopole à Yverdon-les-Bains

Inscription:

Un formulaire d'inscription est à votre disposition en ligne sous [www.cf-geo.ch](http://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.

Les places sont limitées et l'attribution se fera en tenant compte de l'ordre d'arrivée des inscriptions.

Délai d'inscription:

Mardi 31 juillet 2018

Examen:

Ce module est ponctué par un examen final (facultatif) qui aura lieu le mardi 30 octobre 2018. Il se déroulera à Y-Parc Suisse Technopole à Yverdon-les-Bains.

Pour participer à l'examen du module, il faut l'indiquer lors de l'inscription 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.

## Formation de technicien en géomatique BF et formation continue dans la branche de la géomatique. Organisation de la Romandie



Renseignements et inscriptions sous [www.cf-geo.ch](http://www.cf-geo.ch)

Dates: Début du module le lundi 27 août 2018, dernier jour de cours le jeudi 11 octobre 2018.	Unterrichtstage und Kursort: Jeweils Montag, 8.30–16.15 Uhr, FHNW Muttenz	Kosten: Fr. 3500.–
Renseignements complémentaires: Vous trouverez d'autres renseignements sur les modules, les cours ainsi que les règlements relatifs sous <a href="http://www.cf-geo.ch">www.cf-geo.ch</a>	Kursleitung: Natalie Lack, Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik FHNW	Bestätigung: CAS ETH in Räumliche Informationssysteme (12 ECTS Punkte)
Cours suivants: Prochain module organisé (sous réserve de modification): «Gestion du territoire (S1)» octobre 2018.	Bestätigung: Teilnahmebestätigung mit Note, ETCS und Inhalten	Weitere Informationen und Anmeldung: <a href="http://www.fhnw.ch/de/weiterbildung/architekturbau-geomatik/gup">www.fhnw.ch/de/weiterbildung/architekturbau-geomatik/gup</a>

## FHNW Muttenz: Weiterbildung GIS Umwelt Planung

Das GIS-Umwelt-Planung Vertiefungsmodul aus dem Bachelorstudiengang Geomatik kann neu auch als Weiterbildung besucht werden. In diesem Modul lernen Sie grundlegende Zusammenhänge und Prozesse der Umwelt und deren Planung kennen. Behandelte Themen sind u.a. Boden, Wasser und Naturgefahren sowie die planerischen Werkzeuge in diesem Zusammenhang wie Raumplanung und Landumlegung.

Kursinhalt Frühlingssemester:

- Zusammenhänge Verkehrsplanung und Strassenerschliessung
- Nachhaltiger Energiehaushalt am Gebäude
- Lärmessung und Lärmreduktion
- Grundlagenkenntnisse zum Thema Altlasten, Natur- und Landschaftsschutz, Biodiversitätsfördermassnahmen, Nutzungskonflikte
- Landschaftsentwicklungskonzepte und Durchführung einer Gesamtmeilioration und Bodenbewertung

Zulassungsbedingungen:

Berufslehre mit Berufsmaturität oder eine gymnasiale Maturität mit Arbeitswelterfahrung sowie GIS-Kenntnisse; Besuch GUP-Modul Herbstsemester

Kursbeginn/-dauer und Kosten:

18. Februar 2019, 11 Tage, Fr. 2800.–

## CAS ETH in Räumliche Informationssysteme 2018/19

Der CAS RIS richtet sich an aktuelle wie auch an zukünftige Anwender/innen von Geodaten und raumbezogenen Informationstechnologien wie GIS. In den ersten vier Kurswochen wird den Studierenden fundiertes Methodenwissen zur Modellierung, Erfassung, Verwaltung, Analyse und Präsentation von räumlichen Daten vermittelt. Mit einer Fallstudie und zahlreichen Übungen wird das Wissen praktisch angewendet. Neu wird auch in die Open-Source Programmiersprache Python eingeführt und aufgezeigt, wie wiederkehrende GIS-Prozesse mit Python-Skripten automatisiert werden können. Die 5. Woche besteht aus zwei individuell gewählten Vertiefungsmodulen und ermöglicht so einen Einblick in spezielle GIS-Themenbereiche. Neu bieten wir ein Modul zu GeoBig-Data, ein Modul zu GIS-Projektmanagement und ein Modul zu 3D mit ArcGIS an.

Kursbeginn und -dauer:

Montag, 5. November 2018, 5x 1 Woche pro Monat

Kursort:

ETH Zürich, Hönggerberg, Institut für Kartografie und Geoinformation

## Journée romande de la géoinformation 2018

15 novembre 2018, SwissTech Convention Center, Lausanne

La Journée romande de la géoinformation propose d'engager toute une région dans un dialogue inédit pour mieux comprendre comment le numérique est aujourd'hui «au service de nos territoires». Avec une trentaine de présentations, des élus des cantons romands, une trentaine d'exposants et un espace académique, les bouleversements du numérique vont se dévoiler au cours des interventions de grands témoins en plénière et de 6 sessions parallèles, dédiées aux thèmes actuels:

- Relation Etat-citoyens: la donnée change la donne
- Nouvelles perspectives pour les espaces souterrains
- La géodonnée au service de l'innovation
- Les nouveaux outils de la gouvernance territoriale
- Gestion intelligente des espaces urbains
- Accès et utilisation des géodonnées: quels défis?

Pour savoir quelle Suisse numérique se construit et en savoir plus sur les principaux enjeux pour mesurer, gérer, aménager et représenter le territoire dans ses différentes dimensions, inscrivez-vous à la Journée romande de la géoinformation 2018!

<https://georomandie2018.ch>