

<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>	121 (2023)
<b>Heft:</b>	1-2
<b>Rubrik:</b>	Formation, formation continue = Aus- und Weiterbildung

### 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:** 20.02.2026

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

# Formation, formation continue

## Bildungszentrum Geomatik Schweiz



[www.geo-education.ch](http://www.geo-education.ch)



### BIM-Methode Einführung + Labor

Datum: Montag, 8. Mai 2023  
Ort: Campus Sursee, BIM Labor  
Kosten: Fr. 450.–/Nichtmitglied Fr. 540.–  
Anmeldung: bis 8. April 2023



### Baugrund/Geologie

Daten: Dienstag, 13. und Donnerstag, 15. Juni 2023  
Ort: BBZ, Zürich + Luzern  
Kosten: Fr. 700.–/Nichtmitglied Fr. 840.–  
Anmeldung: bis 13. Mai 2023

## Einzelkurse



### QGIS Vertiefung und OGD

Datum: Dienstag, 4. und 11., Mittwoch, 12. und Samstag, 15. April 2023  
Ort: BBZ, Zürich  
Kosten: Fr. 1000.– /Nichtmitglied Fr. 1200.–  
Anmeldung: bis 4. März 2023



### Statik und Bauwesen

Daten: Donnerstag, 11., Mittwoch, 17. Mai, Montag, 5. und Mittwoch, 14. Juni 2023  
Ort: BBZ, Zürich  
Kosten: Fr. 700.–/Nichtmitglied Fr. 840.–  
Anmeldung: bis 11. April 2023



### Wasserbau/Hydrologie

Daten: Freitag, 23. und Samstag, 24. Juni 2023  
Ort: BBZ, Zürich  
Kosten: Fr. 700.–/Nichtmitglied Fr. 840.–  
Anmeldung: bis 23. Mai 2023

**www.mebgroup.ch**

**Ivo Pfammatter**  
**Geomatikingenieur**  
**Geschäftsführer ALLNAV**

**Trimble R12i**  
**High-Performance**  
**GNSS-Empfänger**

## ZUKUNFT BRAUCHT PARTNERSCHAFT

Die GEOGRID Gruppe besteht aus sieben selbständigen Firmen an verschiedenen Standorten in der Schweiz. Der Einsatz modernster Technologien und Systeme sichert hohe Effizienz, faire Preise sowie präzise und umfassende Vermessungsdienstleistungen. ALLNAV ist den Unternehmen der Gruppe seit vielen Jahren verbunden. Wir unterstützen die Mitarbeiter nicht nur bei der täglichen Arbeit, sondern sind im ständigen Austausch über Innovationen und Entwicklungen, mit denen die GEOGRID ihre Geschäftsfelder ausbauen und professionalisieren kann.

**Trimble**  
Authorized Distribution Partner

[www.allnav.com](http://www.allnav.com)

## Modulkurse



### Technisches Rechnen

Daten: Freitag, 10. März 2023 ganzer Tag, Montag, 20. und Dienstag, 28. März 2023 Nachmittag, Montag, 3. und Freitag, 14. April 2023 Nachmittag  
Ort: BBZ, Zürich und online  
Kosten: Fr. 600.–/Nichtmitglied Fr. 720.–  
Anmeldung: bis 10. Februar 2023

Ort: BBZ, Zürich, online und Sursee  
Kosten: Fr. 600.–/Nichtmitglied Fr. 720.–  
Anmeldung: bis 3. März 2023

Kosten: Fr. 550.–/Nichtmitglied Fr. 660.–  
Anmeldung: bis 20. März 2023



### Statik und Bauwesen

Daten: Donnerstag, 11. Mittwoch, 17. Mai, Montag, 5. und Mittwoch, 14. Juni 2023  
Ort: BBZ, Zürich  
Kosten: Fr. 700.–/Nichtmitglied Fr. 840.–  
Anmeldung: bis 11. April 2023



### Bauvermessung

Daten: Montag, 3. und Dienstag, 4. April 2023 Vormittag, Montag, 8. Mai 2023 ganzer Tag



### Netzinformationssysteme

Daten: Donnerstag, 20. und Freitag, 21. April 2023  
Ort: BBZ, Zürich



### GIS Kompetenz

Daten: Dienstag, 4., Dienstag, 11., Mittwoch, 12. und Samstag, 15. April 2023  
Ort: BBZ, Zürich  
Kosten: Fr. 1100.–/Nichtmitglied Fr. 1320.–  
Anmeldung: bis 4. März 2023



### GIS Betriebsorganisation

Daten: Freitag, 12. und Samstag, 13. Mai 2023  
Ort: BBZ Zürich  
Kosten: Fr. 550.–/Nichtmitglied Fr. 660.–  
Anmeldung: bis 12. April 2023

Peter Dütschler  
Geschäftsführer  
GEOGRID AG

Trimble TSC7  
Feldrechner für Profis  
und Leistungsdaten  
eines Laptops

**ALLNAV**



## Werkleitungskataster

Daten: Mittwoch, 24. und Donnerstag, 25. Mai 2023

Ort: ewb Bern

Kosten: Fr. 700.–/Nichtmitglied Fr. 840.–

Anmeldung: bis 24. April 2023

## GeomatiktechnikerIn Lehrgang Geomatiktechnik Basismodule



Anmeldung für Basismodule online unter folgendem Link: [www.geo-education.ch](http://www.geo-education.ch)

Die nächste Klasse der Basismodule beginnt im August 2023.



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



## GIS Werkstatt

Daten: Freitag, 26. und Samstag, 27. Mai 2023

Ort: BBZ Zürich

Kosten: Fr. 450.–/Nichtmitglied Fr. 540.–

Anmeldung: bis 26. April 2023

## Formation de technicien(ne) géomatique BF et formation continue dans la branche de la géomatique. Organisation de la Romandie.



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

### Coût:

Inscription pour le module complet: Fr. 1900.– ou Fr. 2280.– pour les non-membres d'une association professionnelle en géomatique.

Inscription pour le cours «Interlis I et II»: Fr. 650.– pour les membres, Fr. 780.– pour les non-membres.

Inscription pour le cours «Modèles de données»: Fr. 400.– pour les membres, Fr. 480.– pour les non-membres.

Inscription pour le cours «Formats & interfaces»: Fr. 950.– pour les membres, Fr. 1140.– pour les non-membres.

Il est aussi possible de ne participer qu'à certains cours de ce module. La participation à l'examen est facultative.

### Lieux:

Swiss Technopole Y-Parc ([www.cei123.ch](http://www.cei123.ch)) et Tripole ([www.tripole.ch](http://www.tripole.ch)) à Yverdon

### Inscription:

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

Le nombre de place est limité.

### Examen:

Ce module est ponctué par un examen oral qui aura lieu le vendredi 23 juin 2023 à Tripole à Yverdon et un examen écrit qui aura lieu le vendredi 30 juin 2023 qui se déroulera à Y-Parc à Yverdon.

Pour participer à l'examen du module, il faut au préalable s'inscrire 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.

### Délai d'inscription:

Délai d'inscription pour le module et pour l'examen: vendredi 17 mars 2023

### Dates:

Début du module le lundi 24 avril 2023, dernier jour de cours le lundi 12 juin 2023

### Module suivant:

Prochain module organisé (sous réserve de modification): «B5 TI Administration» août 2023



## Module de base B4 GEOMATIQUE + TI

Ce module est composé de trois cours: «Interlis I et II» (24 périodes d'enseignement), «Modèles de données» (16 périodes) et «Formats, interfaces, XML» (32 périodes)

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

## 20. Internationaler Ingenieurvermessungskurs

Vom 11. bis 14. April 2023 wird an der ETH Zürich der nächste Ingenieurvermessungskurs stattfinden. Die traditionsreiche Kursreihe, die seit vielen Jahren im Turnus abwechselnd an der ETH Zürich, der TU Graz und der TU München ausgerichtet wird, stellt eine der wichtigsten Fortbildungs- und Konferenzreihen im Bereich der Ingenieurgeodäsie weltweit und die führende derartige Tagung im deutschsprachigen Raum dar. Sie ist als Fortbildungsveranstaltung für Ingenieurgeometrienerinnen und -geometer geeignet und richtet sich gleichermaßen an Vertreterinnen und Vertreter aus der Praxis und Industrie sowie von den Hochschulen.



Fachvortrag am IVK 2014.

Einzelne buchbare halb- und ganztägige Tutorien sowie der Konferenzteil mit Fachvorträgen, Posterpräsentationen und zwei Abendveranstaltungen kombinieren die Gelegenheit zur Fortbildung mit intensivem Austausch zwischen Praxis und Wissenschaft. Die Präsentationen decken thematisch eine grosse Bandbreite von Methoden, instrumentellen Entwicklungen und Anwendungen ab. Sie reichen von Monitoring und Inspektion über Aufnahme und Absteckung bis zu Spezialver-

messungen und von Sensoren und neuen Messsystemen über weiterführende Information aus Punktwolken, Trajektorienschätzung, Qualitätssicherung und BIM bis zur Realisierung neuer Referenzrahmen.

Detaillierte Informationen sowie der Link zur Anmeldung finden sich auf der Tagungswebseite <https://ingenieurvermessungskurs.com>.

Prof. Dr. Andreas Wieser



Hands-on-Tutorial am IVK 2014.

## Abschlussprüfung GeomatiktechnikerIn mit eidg. FA

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

24. Februar 2023: Abgabetermin für Anmeldung und Themenvorschlag Abschlussarbeit

26. Mai 2023: Ausstellung der Bewilligung und Bekanntgabe der Experten

7. Juli 2023: Beginn der schriftlichen Arbeit / Startsitzung

1. September 2023: Abgabe der Abschlussarbeit

4./5. Oktober 2023: Mündliche Abschlussprüfungen

Die Anmeldung erfolgt elektronisch über die Webplattform portal. tv-geo.ch

Bei Fragen wenden Sie sich an: sekretariat-qsk@tv-geo.ch, Telefon 041 500 40 84.

## Examen final de technicien/ne en géomatique avec brevet fédéral

Dates du prochain examen final du brevet fédéral de technicien/ne en géomatique:

24 février 2023: Incription et proposition du sujet de travail de diplôme

26 mai 2023: Validation du sujet de travail et confirmation de l'admission à l'examen

7 juillet 2023: début du travail écrit/première séance

1<sup>er</sup> septembre 2023: Remise du dossier de travail de diplôme

4/5 octobre 2023: Défense orale du travail de diplôme pour l'obtention du brevet fédéral

Inscriptions en ligne: site portal.tv-geo.ch

Pour obtenir des réponses à vos questions, adressez votre courriel à sekretariat-qsk@tv-geo.ch ou téléphonez au 041 500 40 84.

## FHNW Muttenz: Geomatik Events 2023

### Ausbildung

6. März 2023:  
**Informationsanlass Bachelor of Science in Geomatik**  
Gerne stellen wir Ihnen unseren Bachelorstudiengang in Geomatik online vor.  
17.00–18.00 Uhr (digitaler Livestream). Wir bitten um Anmeldung auf: [www.geomatik-studieren.ch](http://www.geomatik-studieren.ch)

21. März 2023:  
**EinBlick in die Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik**  
Informationsveranstaltung der Hochschule für Architektur, Bau und Geomatik für Studieninteressierte. Es werden alle Bachelor- und Master-Studiengänge der HABG vorgestellt. Zudem gibt es Fachvorträge und die Möglichkeit eines Campus-Rundganges.  
Ab 16.30 Uhr. Wir bitten um Anmeldung auf: [www.fhnw.ch/einblick](http://www.fhnw.ch/einblick)

19. April 2023:  
**Informationsanlass Bachelor of Science in Geomatik**  
Gerne stellen wir Ihnen unseren Bachelorstudiengang in Geomatik online vor.  
17.00–18.00 Uhr (digitaler Livestream). Wir bitten um Anmeldung auf: [www.geomatik-studieren.ch](http://www.geomatik-studieren.ch)

### 25. April 2023: **Informationsanlass Master of Science in Engineering**

Gerne laden wir alle, die sich für das praxisorientierte Masterstudium in Geomatics interessieren, an unsere Infoveranstaltung ein.  
17.00–18.00 Uhr (hybrid). Wir bitten um Anmeldung auf: [www.study-geomatics.ch](http://www.study-geomatics.ch)

### Weiterbildung

#### 20. Februar 2023: **CAS FHNW Geoinformation & BIM**

Der Zertifikatslehrgang «CAS FHNW Geoinformation & BIM» vermittelt fundierte und praktische Einblicke in die Prozesse der digitalen Bauwirtschaft – aus Perspektive der Geomatik und der Geoinformationsbranche. Der Fokus liegt auf dem Zusammenspiel und den Schnittstellen zwischen BIM und Geoinformationen sowie auf dem Erwerben fundierter Kenntnisse im Bereich des Digitalen Bauens, Planens und Nutzens. Weitere Infos unter: [www.fhnw.ch/cas-geobim](http://www.fhnw.ch/cas-geobim)

#### 14. März 2023: **Informationsanlass CAS Geoinformation & BIM und CAS Spatial Data Analytics**

Positionieren Sie sich als Expert\*in im sicheren Umgang mit Geodaten – das ist die Zukunft. Unsere Weiterbildungen unterstützen Sie. Im Zertifikatslehrgang «CAS FHNW Spatial Data Analytics» erlernen Sie, Geodaten ziel-

gerichtet zu modellieren, zu verarbeiten und zu interpretieren.

Der Zertifikatslehrgang «CAS FHNW GeoBIM» macht Sie zur Expertin/zum Experten für die BIM-Methode, BIM-gerechte Datenerfassung und Prozesse in der digitalen Bauwirtschaft. Weitere Information und Anmeldung unter: [www.fhnw.ch/habg-infoanlaesse](http://www.fhnw.ch/habg-infoanlaesse)

### August 2023:

#### **CAS FHNW Spatial Data Analytics**

Der Zertifikatslehrgang «CAS FHNW Spatial Data Analytics» ermöglicht den Teilnehmenden, den wirtschaftlichen und technologischen Weiterentwicklungen im Bereich von Geoinformation und GIS (Geographischen Informationssystemen) mit einer fundierten und praxisnahen Weiterbildung entgegenzutreten. Die Teilnehmenden lernen Geodaten zielgerichtet zu modellieren, zu verarbeiten und zu interpretieren und so fundierte Entscheidungen aus räumlichen Datenanalysen zu treffen.

Weitere Infos unter: [www.fhnw.ch/spatial-data-analytics](http://www.fhnw.ch/spatial-data-analytics)

## Vom Zirkel zum elektronischen Theodoliten



## Kern-Geschichten

von Franz Haas

172 Jahre Aarauer Industriegeschichte – Sammlung Kern – Zeittafeln – Kern-Geschichten, auf 132 Seiten mit ca. 90 Bildern – Fr. 42.– + Porto und Verpackung

Herausgeber: Heinz Aeschlimann, Kurt Egger | Bestellungen: SIGImedia AG, Alte Bahnhofstrasse 9a, 5610 Wohlen | [info@sigimedia.ch](mailto:info@sigimedia.ch)