

# Formation, formation continue = Aus- und Weiterbildung

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement = Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire = Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio**

Band (Jahr): **119 (2021)**

Heft 7-8

PDF erstellt am: **08.07.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## Bildungszentrum Geomatik Schweiz



Anmeldung und detaillierte Infos/Kursbeschreibungen (Ziele und Inhalte) sind auf [www.geo-education.ch](http://www.geo-education.ch) ersichtlich

### Einzelkurs



#### Datenbankverarbeitung mit FME

Daten: Herbst 2021, genaue Daten werden noch mitgeteilt  
Ort: IBZ, Zug  
Kosten: Fr. 880.–/Nichtmitglied Fr. 990.–  
Anmeldung: bis Ende August 2021

### Workshops



#### Workshop-Seminar für BerufsbildnerInnen mit Lernenden mit QV 2022

Voraussetzungen:  
Sie sind als BerufsbildnerIn, PraxisbildnerIn oder Fachvorgesetzte/r verantwortlich für die Durchführung des Qualifikationsverfahrens mit Lernenden mit Lehrabschluss 2022.

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 2021
  - Dokumente des QV 2022
  - Mögliche Prüfungsarbeiten
  - Informationen der Prüfungskommission zum QV 2022

Workshopdatum und Ort:  
WSB-21, 22. November 2021, IBZ Zug

Unterricht:  
08.30–16.30 Uhr

Kosten:  
Fr. 420.–

Anmeldeschluss:  
22. Oktober 2021  
Anmeldung via Webseite  
[geo-education.ch](http://geo-education.ch)

#### FGS Workshop für Lernende mit QV 2022

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 Leistungsziele 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 2021
- Dokumente für das QV 2022
- Mögliche Prüfungsarbeiten
- Informationen der Prüfungskommission zum QV 2022
- Planung nach der Grundbildung

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

Workshopdaten und Ort:  
WSL-21-1, 1. Oktober 2021, IBZ Zug  
WSL-21-2, 22. Oktober 2021, swisstopo Bern  
WSL-21-3, 19. November 2021, Zürich

Unterricht:  
08.30–16.30 Uhr

Kosten:  
Fr. 300.–

Anmeldeschluss:  
30 Tage vor WSL  
Anmeldung via Webseite  
[geo-education.ch](http://geo-education.ch)

#### 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 2021 (ausgebucht).  
Anmeldungen werden weiterhin entgegengenommen (Warteliste); bei genügend Anmeldungen beginnt eine weitere Klasse der Basismodule im Januar 2022.





## Baugrund/Geologie

Daten: Mittwoch, 25. und Donnerstag, 26. August 2021

Ort: IBZ, Zug, Donnerstagnachmittag Luzern

Kosten: Fr. 600.–/Nichtmitglied Fr. 720.–

Anmeldung: bis 25. Juli 2021



## Wasserbau/Hydrologie

Daten: Freitag, 3. und Samstag, 4. September 2021

Ort: BBZ, Zürich

Kosten: Fr. 600.–/Nichtmitglied Fr. 720.–

Anmeldung: bis 3. August 2021



## Amtliche Vermessung

Daten: Donnerstag, 16. und 23. September, Freitag, 1. und 8. Oktober 2021

Ort: BBZ, Zürich

Kosten: Fr. 900.–/Nichtmitglied Fr. 1080.–

Anmeldung: bis 16. August 2021



## Statik und Bauwesen

Daten: Freitag, 27. und Samstag, 28. August, Mittwoch, 1. und Donnerstag, 2. September 2021

Ort: BBZ, Zürich

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

Anmeldung: bis 27. Juli 2021



## Grundbuchrecht/Rechte

Daten: Donnerstag, 9., Freitag, 10., Freitag, 17., Samstag, 18. und Freitag, 24. September 2021

Ort: IBZ, Zug

Kosten: Fr. 1100.–/Nichtmitglied Fr. 1320.–

Anmeldung: bis 9. August 2021



## Fehlertheorie

Daten: Mittwoch, 22. September, Donnerstag, 7. und 28. Oktober 2021

Ort: IZB, Zug

Kosten: Fr. 900.–/Nichtmitglied Fr. 1080.–

Anmeldung: bis 22. August 2021



[www.mebgroup.ch](http://www.mebgroup.ch)

**Christian Stierli**  
Dipl. Geomatikingenieur FH  
Vertriebsleiter ALLNAV

**René Meile**  
Geschäftsführer, Inhaber  
ING PLUS AG







## ÖREB

Daten: Samstag, 2. und 9. Oktober 2021  
Ort: BBZ, Zürich  
Kosten: Fr. 500.–/Nichtmitglied Fr. 600.–  
Anmeldung: bis 2. September 2021



## Datenbank

Daten: Dienstag, 9., Mittwoch, 10. und Samstag, 13. November 2021  
Ort: BBZ, Zürich  
Kosten: Fr. 850.–/Nichtmitglied Fr. 1020.–  
Anmeldung: bis 9. Oktober 2021



## Datenbankverarbeitung

Daten: Freitag, 3. und Samstag, 4. Dezember 2021  
Ort: IBZ, Zug  
Kosten: Fr. 600.–/Nichtmitglied Fr. 720.–  
Anmeldung: bis 3. November 2021



## DB Praxis (Access)

Daten: Montag, 25., Dienstag, 26. Oktober und Montag, 1. November 2021  
Ort: Distance Learning / BBZ Zürich  
Kosten: Fr. 850.–/Nichtmitglied Fr. 1020.–  
Anmeldung: bis 25. September 2021



## Fixpunktnetze

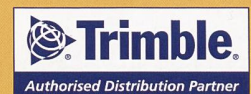
Daten: Dienstag, 16., Mittwoch, 17., Samstag, 20., Donnerstag, 25. und Freitag, 26. November 2021  
Ort: BBZ, Zürich (1 Tag in Wabern)  
Kosten: Fr. 1200.–/Nichtmitglied Fr. 1440.–  
Anmeldung: bis 16. Oktober 2021



Trimble SX12 – Hochgenaue  
Robotic-Totalstation mit  
Laserpointer, Scanning und  
Bildverarbeitung

## ZUKUNFT BRAUCHT PARTNERSCHAFT

Die Ingenieure, Techniker und Planer von ING PLUS lieben Herausforderungen und setzen auf modernste Technologien für effizientes und präzises Arbeiten. Dabei wissen die Spezialisten aus Winterthur auch um die Bedeutung von fachlich fundierter Beratung und perfektem Service in einer gelebten Partnerschaft. Die frühe Entscheidung für die neue Scanning-Totalstation SX12 als einer der ersten Anwender war daher ein konsequenter Schritt in Richtung Zukunft.



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



## Formation de technicien en 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)



## Module de spécialisation Méthodes de saisie (S6)

Ce module est composé de deux cours: «Photogrammétrie S6a» (24 périodes d'enseignement) et «Technique des instruments S6b» (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).

Coût:

Inscription pour le module complet: Fr. 1600.– pour les membres d'une association professionnelle en géomatique ou Fr. 1920.– pour les non membres.

Inscription pour le cours «Photogrammétrie S6a»: Fr. 800.– pour les membres, Fr. 960.– pour les non membres.

Inscription pour le cours «Technique des instruments S6b» Fr. 1000.– pour les membres, Fr. 1200.– pour les non membres.

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

Lieux:

Y-Parc, Suisse technopole et l'Heig-VD à Yverdon-les-Bains

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.

Délai d'inscription:

Mardi 31 août 2021

Examen:

Ce module est ponctué par un examen final qui aura lieu le vendredi 17 décembre 2021. Il se déroulera à Y-Parc à Yverdon-les-Bains.

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.

Dates:

Début du module le mardi 12 octobre 2021, dernier jour de cours le samedi 11 décembre 2021.

Renseignements complémentaires:

Vous trouverez d'autres renseignements sur les modules, les cours ainsi que les règlements relatifs sous [www.geo-education.ch](http://www.geo-education.ch)

Cours suivants:

Prochains modules organisés (sous réserve de modification): «SIT systèmes (S2)» janvier 2022 et «Gestion du territoire (S1)» avril 2022.



Gesellschaft für die Geschichte der Geodäsie in der Schweiz  
Société pour l'histoire de la géodésie en Suisse  
Società per la storia della geodesia in Svizzera  
Society for the history of Geodesy in Switzerland

## 100 Jahre Innovation Heerbrugg

10. November 2021, Leica Geosystems, Heerbrugg

Fachtagung der Gesellschaft für die Geschichte der Geodäsie in der Schweiz (GGGS) in Zusammenarbeit mit Leica Geosystems AG und der Arbeitsgruppe Historic WILD

Anmeldung: [www.gggs.ch/100J-Innovation](http://www.gggs.ch/100J-Innovation)

### Programm:

- Brennpunkt Heerbrugg. Vom «Überschwemmungstal zum Hightech-Valley» (Dieter Holenstein, Historiker und Buchautor)
- 100 Jahre Innovation Heerbrugg (Eugen Voit, Historic WILD)
- In 100 Jahren vom Flüssigkeitskompensator zum Präzisionsneigungsmesser – eine Innovationsgeschichte von Heinrich Wild bis Hexagon (Hilmar Ingensand, em. Prof. ETHZ)
- Geschichte, Gegenwart und Zukunft der Geomatikausbildung in der Schweiz (David Grimm, Prof. IGeo FHNW)
- Die Reise geht weiter – ein nächstes Kapitel der Hexagon Innovationsgeschichte (Burkhard Böckem, Hexagon)

### Besichtigungen/Exkursionen:

- Betriebsrundgang Standort Heerbrugg
- Schwerpunkt Optik: SwissOptic und Mont. Luftbildkameras
- Geführter Historischer Rundgang durch Heerbrugg
- Was ist aus den Telemetern geworden? Besuch bei Safran Vectronix AG
- Was ist aus den Zeichentischen geworden? Besuch bei Zünd Systemtechnik in Altstätten
- Spezialbesuch in der Sammlung WILD
- Historische Filme im Multimediarum
- Möglichkeit zum Besuch der Jubiläumsausstellung
- Parallel zur GGGs-Fachtagung findet in Heerbrugg der «Tag der Geomatik» im Zuge der Nachwuchsförderungsinitiative von ETHZ und FHNW statt.

## Abschlussprüfung GeomatikerInnen mit eidg. FA

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

27. August 2021:  
Abgabetermin für Anmeldung und Themenvorschlag Abschlussarbeit  
26. November 2021:  
Ausstellung der Bewilligung und Bekanntgabe der Experten  
7. Januar 2022:  
Beginn der schriftlichen Arbeit/Startsitzung  
4. März 2022:  
Abgabe der Abschlussarbeit  
6./7. April 2022:  
Mündliche Abschlussprüfungen

Die Anmeldung erfolgt elektronisch über die Webplattform [portal.tv-geo.ch](http://portal.tv-geo.ch)  
Bei Fragen wenden Sie sich an: [sekretariat-qs@tv-geo.ch](mailto:sekretariat-qs@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:

27 août 2021:  
Inscription et proposition du sujet de travail de diplôme  
26 novembre 2021:  
Validation du sujet de travail et confirmation de l'admission à l'examen  
7 janvier 2022:  
début du travail écrit/première séance  
4. mars 2022:  
Remise du dossier de travail de diplôme  
6./7 avril 2022:  
Défense orale du travail de diplôme pour l'obtention du brevet fédéral

Inscriptions en ligne: [site.portal.tv-geo.ch](http://site.portal.tv-geo.ch)  
Pour obtenir des réponses à vos questions, adressez votre courriel à [sekretariat-qs@tv-geo.ch](mailto:sekretariat-qs@tv-geo.ch) ou téléphonez au 041 500 40 84.

## Zahlreicher Berufsnachwuchs aus der Ostschweiz

Würdige Feier zum Abschluss der Lehrzeit

Mit dem anspruchsvollen Qualifikationsverfahren (QV) endet die spannende Ausbildung zum Geomatiker/in EFZ. Der erfolgreiche Abschluss der 17 Ostschweizer Absolventen wurde am 7. Juli 2021 in der Focacceria St. Gallen

gebührend gefeiert. Unter dem Beisein von beinahe 100 Angehörigen wurden die ersehnten Fähigkeitsausweise übergeben. Als kleines Präsent gab es hinzu ein Sackmesser mit der Inschrift «Geomatikprofi seit 2021».

Die organisierenden Sektionen der beiden Berufsverbände FGS und geosuisse waren bestrebt und sogleich erfreut, diesen festlichen Anlass in ansprechendem Rahmen durchführen zu können. Die musikalische Umrahmung

durch die Swiss-Örgeler und der ausgiebige Apéro förderten die Festlaune.

### Gewachsene Talente für die Zukunft

Der St. Galler Kantonsgeometer Patrick Fäh lobte in seiner Festrede den investierten Aufwand der Absolventen, von welchem es nun zu profitieren gilt. Das ganze Umfeld darf stolz sein auf die gezeigte Leistung, hat aber zugleich durch mentale Unterstützung und Ratschläge auch einen wichtigen Teil dazu beigesteuert. Der Festredner ermutigt die Anwesenden künftig ebenso offen und in Bewegung zu bleiben, um auch nebst der Arbeit die Balance zu halten.

Eine zusätzliche Auszeichnung erhielten die zwei Absolventen mit den besten Noten. Philip Schindler wurde hierzu der FHNW-Geomatik-Award und Avia Gächter der Heinrich-Wild-Preis überreicht. Wir gratulieren allen Absolventen und wünschen ihnen viel Freude beim Hineinwachsen in den Berufsalltag eines erlernten Geomatikprofis.



Ostschweizer Geomatiker/innen 2021 (Foto: Pascal Inauen).

GEOSUISSE Ost  
FGS Ostschweiz