

Zeitschrift:	Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement = Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire = Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio
Herausgeber:	geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und Landmanagement
Band:	120 (2022)
Heft:	11-12
Rubrik:	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: 20.01.2026

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

Bildungszentrum Geomatik Schweiz



Workshops

FGS Workshop für Lernende mit QV 2023

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 Ausbildungsjahrs
- 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 2022
- Dokumente für das QV 2023
- Mögliche Prüfungsarbeiten
- Informationen der Prüfungskommission zum QV 2023
- Planung nach der Grundbildung

Dauer:

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

Workshop-Daten und Ort:
WSL-22-3, 5. Januar 2023, Zürich

Unterricht:
08.30–16.30 Uhr

Kosten:
Fr. 320.–

Anmeldeschluss: 30 Tage vor WSL
Anmeldung via Webseite
geo-education.ch

Einzelkurse



Datenbankverarbeitungen mit FME

Datum: Freitag, 2. und Samstag, 3. Dezember 2022

Ort: IBZ Zug

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

Anmeldung: bis 2. November 2022



BIM und COBie – Grundlagen

Datum: Montag, 5. Dezember 2022

Ort: Campus Sursee, BIM Labor

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

Anmeldung: bis 5. November 2022



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



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



Bauvermessung

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

Ort: BBZ, Zürich, online und Sursee

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

Anmeldung: bis 3. März 2023



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



Werkleitungskataster

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

Formation, formation continue

Ort: ewb Bern

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

Anmeldung: bis 24. April 2023



GIS Werkstatt

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

Ort: BBZ Zürich

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

Anmeldung: bis 26. April 2023



Ingenieurvermessung

Daten: Donnerstag, 1. und Freitag, 2. Juni 2023

Ort: BBZ, Zürich

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

Anmeldung: bis 1. Mai 2023

Modulprüfungen

Prüfungsort in der Regel: Zürich

Fixpunkte, F7-22

Donnerstag, 12. Januar 2023, 17.00 Uhr,

Zi E18

Anmeldeschluss: 12. Dezember 2022

Datenbank, F4-22

Donnerstag, 19. Januar 2023, 17.00 Uhr,

Zi E18

Anmeldeschluss: 19. Dezember 2022

Geomatik + IT, O4-2022

Donnerstag, 26. Januar 2023, 17.00 Uhr,

Zi E18

Anmeldeschluss: 26. Dezember 2022

3D-Geodaten, F5-23

Montag, 20. Februar 2023, 17.00 Uhr, Zi E18

Anmeldeschluss: 20. Januar 2023

Geschäftsprozesse, O3-2022

Freitag, 23. Juni 2023, 17.00 Uhr, Zi E18

Anmeldeschluss: 23. Mai 2023

GIS Praxisarbeit, F3-23

Donnerstag, 29. Juni 2023, 14.00 Uhr, Zi E18

GIS Theorierteil, F3-23

Donnerstag, 29. Juni 2023, 17.00 Uhr, Zi E18

Anmeldeschluss: 29. Mai 2023

IT-Administration, O5-2022

Donnerstag, 6. Juli 2023, 17.00 Uhr

Anmeldeschluss: 6. Juni 2023

Anmeldung:

Anmelden unter www.geo-education.ch
oder and-re@biz-geo.ch

Inscription pour le cours «Management de la qualité»: Fr. 350.– pour les membres, Fr. 420.– pour les non membres.

Inscription pour le cours «Client, offre et devis»: Fr. 350.– pour les membres, Fr. 420.– pour les non membres.

Inscription pour le cours «Gestion de projet»: Fr. 600.– pour les membres, Fr. 720.– 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.y-parc.ch) à Yverdon

Inscriptions:

Un formulaire d'inscription est à votre disposition en ligne sous 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 final qui aura lieu le vendredi 6 avril 2023. Il aura lieu 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 23 décembre 2022

Dates:

Début du module le mercredi 18 janvier 2023, dernier jour de cours le lundi 27 mars 2023.

Cours suivants:

Prochain module organisé (sous réserve de modification): «B4 Géomatique + TI» avril 2023

Kolloquien des Bundesamtes für Landestopografie swisstopo

Jeweils freitags 10.00–11.30 Uhr. Infolge der Bauarbeiten bei swisstopo finden die Kolloquien 2022/2023 ausschliesslich online statt. Wir bitten um Anmeldung unter www.swisstopo.ch/kolloquium.

2. Dezember 2022:

Digital Twins – A Potential Platform for Providing Geospatial Information Intelligence and Smart Services

A digital twin is a virtual representation of real-world entities and processes, synchronized at a specified frequency and fidelity. ReferentInnen: J. Lüthy (Acht Grad Ost), A. Rajabifard (CSDILA, University of Melbourne)

9. Dezember 2022:

Geostandards.ch – neue Wege in der Schweizer Geostandardisierung

GeoStandards.ch tritt an, einen Ort zu schaffen, an dem alle relevanten und aktuellen Informationen zu Standardisierungsaktivitäten im Geoinformationsumfeld transparent zusammenfliessen und damit leicht auffindbar und für eigene Projekte nutzbar sind.

ReferentInnen: F. Gottsmann (swisstopo), P. di Donato (swisstopo), R. Zürcher (KOGIS), P. Staub (KGK), O. Ertz (HEIG-VD), J. Ingensand, (HEIG-VD), M. Collombin (HEIG-VD), A. Reimers (BIZ-GEO)

24. Februar 2023:

Sehr schnell, aber ein bisschen dumm – Die ersten Computer der Landestopografie

1967 beschaffte die Landestopografie mit der Tischrechenmaschine Wanderer Conti ihren ersten Computer.

ReferentInnen: F. Frey (swisstopo), L. Gerber (swisstopo)

3. März 2023:

Strategie Geoinformation Schweiz – erste Resultate

Die Umsetzung der Strategie Geoinformation Schweiz mit der Vision: Vernetzte und geolokalisierte Informationen für die Schweiz ist in vollem Gang. Wie ist der aktuelle Stand und wie kann man mitmachen?

24. März 2023:

Leitungskataster Schweiz – Erarbeitung der rechtlichen Grundlagen

Welche rechtlichen Änderungen braucht es im Geoinformationsgesetz für den LKCH? Was wird in der entsprechenden

Verordnung geplant? Ein Einblick in die Rechtsetzungsarbeiten.

ReferentInnen: D. Kettiger (Gesetzesredaktor), D. Kottmann (KGK PAG)

28. April 2023:

Werkstattbesuch geoBIM

Die Umsetzung der geoBIM-Strategie swisstopo läuft. Am Werkstattbesuch zeigen wir einen Einblick in die Arbeiten.

5. Mai 2023:

Geo Data Science

Wir stellen innovative Methoden (unter anderem Machine Learning und Deep Learning) und Anwendungen für die Analyse von räumlichen Daten vor.

12. Mai 2023:

Die Karte auf Papier – ein Lebenslauf im Archiv

Wie gelangt eine Karte in die Karten- sammlung und was passiert mit dieser dort? Das Kolloquium gibt einen Einblick in den Lebenslauf einer Karte in der Kartensammlung.

ReferentInnen: L. Dauwalder (swisstopo); B. Schmied (swisstopo)



Unsere präzisen Lösungen erfüllen Ihre Anforderungen.

Steigern Sie die Produktivität durch präziseres und effizienteres Arbeiten sowie einer exakten Planung im Vorfeld. Vom Konzept bis zur Fertigstellung bieten unsere Geodatenlösungen eine sichere Vernetzung, intuitive Software und präzise Messinstrumente, von denen Sie profitieren.

FIELDWORK

Maschinenkontroll- und Vermessungssysteme AG
Bleichelistrasse 22, CH-9055 Bühler, www.fieldwork.ch



Jetzt
anmelden!
newsletter@geomatik.ch



NEU!

Geomatik-Newsletter

Bestens informiert rund um die Themen
Geoinformation und Landmanagement –
der neue Newsletter ab 2023



Geomatik■Schweiz
Géomatique■Suisse
Geomatica■Svizzera

Staatsexamen für Ingenieur-Geometerinnen und -Geometer 2023

Das gemäss Verordnung vom 21. Mai 2008 über die Ingenieur-Geometerinnen und -Geometer (SR 211.432.261) organisierte Staatsexamen findet in der Zeit vom 21. August bis 1. September 2023 statt. Die Prüfung wird in deutscher und französischer Sprache abgenommen.

Die Anmeldungen sind bis spätestens 31. März 2023 an die Eidgenössische Kommission für Ingenieur-Geometerinnen und -Geometer, Bundesamt für Landestopografie, Geodäsie und Eidgenössische Vermessungsdirektion, Seftigenstrasse 264, 3084 Wabern, zu richten.

Der Anmeldung sind gemäss Artikel 11 Absatz 2 der genannten Verordnung folgende Unterlagen beizulegen:

- der Lebenslauf;
- der Nachweis der Berufspraxis;
- der Anerkennungsentscheid oder das Gesuch um Anerkennung.

Eidgenössische Kommission
für Ingenieur-Geometerinnen und -Geometer
Der Präsident: Georges Caviezel

L'examen d'Etat pour ingénieurs géomètres en 2023

L'examen d'Etat, organisé selon l'ordonnance du 21 mai 2008 concernant les ingénieurs géomètres (RS 211.432.261), aura lieu du 21 août au 1 septembre 2023. L'examen aura lieu en français et en allemand.

Les demandes d'inscription doivent être adressées jusqu'au 31 mars 2023 au plus tard à la Commission fédérale des ingénieurs géomètres, Office fédéral de topographie, Géodésie et Direction fédérale des mensurations cadastrales, Seftigenstrasse 264, 3084 Wabern.

Conformément à l'article 11, 2e alinéa, de ladite ordonnance, le candidat et la candidate joindra les documents suivants à sa demande:

- un curriculum vitae;
- la justification de l'expérience professionnelle;
- la décision de reconnaissance ou la demande de reconnaissance.

Commission fédérale
des ingénieurs géomètres
Le président, Georges Caviezel

Esame di Stato d'ingegnere geometra nel 2023

L'esame di Stato, organizzato secondo l'ordinanza del 21 maggio 2008 sugli ingegneri geometri (RS 211.432.261), avrà luogo dal 21 agosto al 1° settembre 2023. L'esame sarà svolto in francese e tedesco.

Le domande d'iscrizione devono essere inoltrate al più tardi entro il 31 marzo 2023 alla Commissione federale degli ingegneri geometri, Ufficio federale di topografia, Geodesia e Direzione federale delle misurazioni catastali, Seftigenstrasse 264, 3084 Wabern. Conformemente all'articolo 11 capoverso 2 di detta ordinanza, all'iscrizione devono essere allegati:

- il curriculum vitae;
- la prova della pratica professionale;
- la decisione di riconoscimento o la domanda di riconoscimento.

Commissione federale degli ingegneri geometri
Il presidente, Georges Caviezel

Patentierung von Ingenieur-Geometern 2022

Aufgrund der bestandenen praktischen Prüfungen in Magglingen wird den nach genannten Personen die Urkunde als Patentierte Ingenieur-Geometerin resp. Patentierter Ingenieur-Geometer überreicht:

Bigler Mathias, Spiez
Brand Philippe, Gstaad
Hamel Loïck, Gland
Hämmerli Sébastien Stéphane, Forel (Lavaux)
Lehmann Matteo, Lugano
Lerch Thomas, Lostorf
Marchand Jean-Rémy, Vallorbe
Martinoni Michele, Tenero-Contra
Stirnimann Simone, Rotkreuz

Eidgenössische Kommission
für Ingenieur-Geometerinnen und -Geometer
Der Präsident: Georges Caviezel

Ingénieurs géomètres brevetés en 2022

A la suite des examens pratiques subis avec succès à Macolin, le titre d'ingénieur géomètre breveté est décerné à:

Bigler Mathias, Spiez
Brand Philippe, Gstaad
Hamel Loïck, Gland
Hämmerli Sébastien Stéphane, Forel (Lavaux)
Lehmann Matteo, Lugano
Lerch Thomas, Lostorf
Marchand Jean-Rémy, Vallorbe
Martinoni Michele, Tenero-Contra
Stirnimann Simone, Rotkreuz

Commission fédérale
des ingénieurs géomètres
Le président, Georges Caviezel

Patenti federali d'ingegnere geometra conferite nel 2022

Dopo aver superato con successo gli esami pratici a Magglingen, è stato conferito il titolo d'ingegnere geometra patentato a:

Bigler Mathias, Spiez
Brand Philippe, Gstaad
Hamel Loïck, Gland
Hämmerli Sébastien Stéphane, Forel (Lavaux)
Lehmann Matteo, Lugano
Lerch Thomas, Lostorf
Marchand Jean-Rémy, Vallorbe
Martinoni Michele, Tenero-Contra
Stirnimann Simone, Rotkreuz

Commissione federale degli ingegneri geometri
Il presidente, Georges Caviezel