

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: 117 (2019)

Heft: 11

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: 22.02.2026

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

Bildungszentrum Geomatik Schweiz



Anmeldung und detaillierte Infos unter www.geo-education.ch

GeomatiktechnikerIn Lehrgang Geomatiktechnik Basismodule



Anmeldung für Basismodule online unter folgendem Link: www.geo-education.ch
Die Klasse 2020 beginnt im August 2020.



Datenbankverarbeitung

Daten: Dienstag, 10. und Dienstag, 17. Dezember 2019
Ort: IBZ, Zug
Kosten: Fr. 600.–/Nichtmitglied Fr. 720.–
Anmeldung: bis 10. November 2019



Additive Fertigung

Daten: Donnerstag, 19. und Freitag, 20. Dezember 2019
Ort: BBZ, Zürich
Kosten: Fr. 550.–/Nichtmitglied Fr. 660.–
Anmeldung: bis 19. November 2019



3D-Datenerfassung

Daten: Donnerstag, 9., Freitag, 10., Samstag, 11. und Freitag, 17. Januar 2020, Vormittag, Samstag, 18. Januar 2020, ganzer Tag
Ort: IBZ, Zug
Kosten: Fr. 800.–/Nichtmitglied Fr. 960.–
Anmeldung: bis 9. Dezember 2019



3D-Datenverwaltung

Daten: Donnerstag, 9., Freitag, 10., Samstag, 11. und Freitag, 17. Januar 2020, Nachmittag
Ort: IBZ, Zug
Kosten: Fr. 700.–/Nichtmitglied Fr. 840.–
Anmeldung: bis 9. Dezember 2019



Raumplanung

Daten: Montag, 13. und 20. Januar 2020
Ort: BBZ, Zürich
Kosten: Fr. 600.–/Nichtmitglied Fr. 720.–
Anmeldung: bis 13. Dezember 2019



Umwelttechnik

Daten: Mittwoch, 15. und Montag, 27. Januar 2020
Ort: HSR, Rapperswil
Kosten: Fr. 800.–/Nichtmitglied Fr. 840.–
Anmeldung: bis 15. Dezember 2019



3D-Analyse + Publikation

Daten: Dienstag, 21. und Mittwoch, 22. Januar 2020
Ort: BBZ, Zürich
Kosten: Fr. 500.–/Nichtmitglied Fr. 600.–
Anmeldung: bis 21. Dezember 2019



ÖREB-Kataster

Daten: Samstag, 25. und Freitag, 31. Januar 2020
Ort: IBZ, Zug
Kosten: Fr. 500.–/Nichtmitglied Fr. 600.–
Anmeldung: bis 25. Dezember 2019



Technisches Rechnen

Daten: Montag, 9., 16., 23. März und 6. April 2020
Ort: BBZ, Zürich
Kosten: Fr. 600.–/Nichtmitglied Fr. 720.–
Anmeldung: bis 9. Februar 2020



Bauvermessung

Daten: Montag, 23. März, 6. und 27. April 2020
Ort: BBZ, Zürich
Kosten: Fr. 600.–/Nichtmitglied Fr. 720.–
Anmeldung: bis 23. Februar 2020

FGS Workshop für Lernende mit Lehrabschluss 2020

Im Auftrag der Fachleute Geomatik
Schweiz (FGS)

Voraussetzung:

Der Workshop richtet sich an Geomatikler-
nende im 4. Lehrjahr

Ziele: Sie übernehmen die Planung in Ihrem
letzten Ausbildungsjahr, wissen, welche Lei-
stungsziele noch zu erarbeiten und zu doku-
mentieren 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 Lernfort-
schritte
- Controlling der Leitziele, Richtziele und
Leistungsziele
- Vermessungstechnische Aufgaben, Techni-
sches Rechnen
- Fachwissen
- Planung Qualifikationsverfahren (QV)
- Möglichkeiten von Lerngruppen
- Vorstellung von IPA 2019
- Dokumente für das QV 2020
- Mögliche Prüfungsarbeiten
- Informationen der Prüfungskommission
zum QV 2020
- Planung nach der Grundbildung

Dauer:

8 Lektionen Workshop plus individuelle Lern-
zeit für die optimale Vorbereitung im letzten
Ausbildungsjahr

Workshopdaten und Ort:

WSL-19-2, 13. Dezember 2019, BBZ Zürich

Unterricht:

08.15–16.45 Uhr

Kosten: Fr. 300.–

Anmeldeschluss: 13. November 2019

Anmeldung via www.geo-education.ch

Kolloquien des Bundes- amtes für Landestopografie swisstopo

29. November 2019:

Die Berge bröckeln!

Referenten: H. Raetzo (BAFU; Abt. Gefahren-
prävention), H.-R. Keusen (Co-Präsident SAC
Hütten und Infrastruktur), O. Forte (swiss-
topo, Bereichsleiter Kartografie)

24. Januar 2020:

(Fast) in Echtzeit: Verfügbarkeit von Ladestel-
len für Elektroautos in der BGDI

ReferentInnen: A. Foletti (swisstopo, KOGIS),
M. Hertach (BFE)

31. Januar 2020:

CO₂ im Untergrund speichern – mögliche
Chancen und Risiken: Beitrag Felslabor Mont
Terri

ReferentInnen: Ch. Nussbaum (swisstopo, Lan-
desgeologie), Ch. Minnig (swisstopo, Landes-
geologie), A. Zappone (ETH Zürich), D. Reb-

scher (BGR, Bundesanstalt für Geowissen-
schaften und Rohstoffe, Deutschland)

28. Februar 2020:

Das Wetter in der BGDI Cloud – es regnet in
Datenströmen

Referenten: D. Oesch (swisstopo, KOGIS), H.-P.
Christ (swisstopo, KOGIS), G. Jeiziner (swiss-
topo, KOGIS)

6. März 2020:

Verkehrsnetz CH

ReferentInnen: FachreferentInnen intern (To-
pografie, KOGIS) und extern (BAV, weitere)

13. März 2020:

Amtliche Register

ReferentInnen: G. Bögli (swisstopo, Vermes-
sung), P. Ibele (swisstopo, Vermessung), KOGIS

20. März 2020:

Umweltbeobachtung in der Schweiz durch
Luftbilder

ReferentInnen: H. Heisig (swisstopo, Topogra-
fie), P. Jörg (swisstopo, Topografie), Chr. Ginz-
ler (WSL), A. Bauder (ETHZ)

27. März 2020:

Das Topografische Landschaftsmodell der
Schweiz – 5. Landesaufnahme

ReferentInnen: Diverse

3. April 2020:

Geolokalisierung heute und morgen

Referenten: R. Rollier (swisstopo, Vermessung),
U. Wild (swisstopo, Vermessung)

Jeweils 10.00–11.30 Uhr, swisstopo, Sit-
zungszimmer Neubau, Seftigenstrasse 264,
Wabern. Aus organisatorischen Gründen bit-
ten wir um Anmeldung unter Telefon 058
467 63 23 oder kolloquium@swisstopo.ch.

Das aktuelle öffentliche Veranstaltungspro-
gramm ist auf dem Internet abrufbar unter
www.swisstopo.ch

Elemente einer Baukulturellen Allgemeinbildung

Kolloquium 7./8. November 2019,
Semper-Aula ETH Zürich

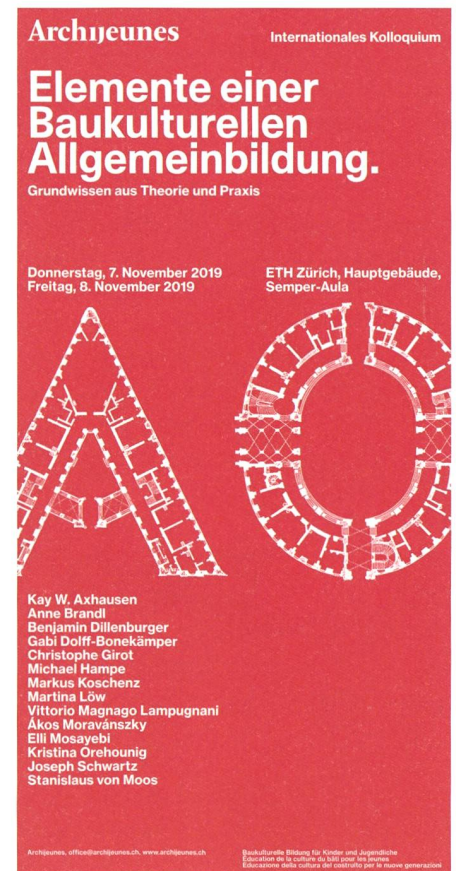
Baukultur umfasst alle historischen, heutigen und künftigen Massnahmen, die den gebauten Lebensraum verändern. Es braucht ein gesellschaftlich geteiltes Grundwissen über Baukultur, damit möglichst viele BürgerInnen dazu befähigt sind, kritisch und kompetent am Diskurs über die gebaute Umwelt teilzunehmen. Das Kolloquium ist ein wichtiger Schritt auf dem Weg, Baukulturelle Allgemeinbildung – angefangen bei den Kindern und Jugendlichen bis hin zu mündigen BürgerInnen – akademisch zu begründen und zu verankern. Im Mittelpunkt des Kolloquiums steht die grundlegende Frage: Was sollten mündige BürgerInnen über Baukultur wissen? Ziel des Kolloquiums ist es, anhand konkreter Kriterien und Methoden aus den einzelnen Fachdisziplinen eine Systematik des Wissens aufzubauen sowie eine spezifische, sachgerechte und verständliche Sprache zu entwickeln. Das Wissenswerte über Baukultur, die als Spiegelbild unsere Zeit und unsere Gesellschaft reflektiert, wird von ausgewiesenen Experten diskutiert, destilliert und kritisch überprüft. Die durch diesen Diskurs entstehende Systematik des Baukulturellen Wissens kann als Grundlage für eine Baukulturelle Allgemeinbildung dienen. Das Kolloquium wird von Archijeunes veranstaltet und von der ETH unterstützt.

Programm:
Donnerstag, 7. November 2019, 18.00–19.30 Uhr
Abendvortrag Soziologie (Prof. Dr. Martina Löw, TU Berlin) im Anschluss Apéro

Freitag, 8. November 2019:
8.30–9.00 Uhr Begrüssung
9.00–10.30 Uhr Session 1
Wissenschaftsphilosophie (Prof. Dr. Michael Hampe, ETH Zürich)
Architekturtheorie (Prof. Dr. em. Ákos Moravánszky, ETH Zürich)
Architekturgeschichte (Prof. Dr. em. Stanislaus von Moos, Universität Zürich)
11.00–12.30 Uhr Session 2
Raumplanung (Prof. Dr. Anne Brandl, Universität Liechtenstein)
Verkehrsplanung (Prof. Dr. Kay W. Axhausen, ETH Zürich)
Energie und Umwelt (Dr. Kristina Orehoung, EMPA)
13.30–15.00 Uhr Session 3
Konstruktion (Prof. Dr. Joseph Schwartz, ETH Zürich)
Digitale Produktion (Prof. Dr. Benjamin Dillenburger, ETH Zürich)
Nachhaltiges Bauen (Markus Koschenz, Hochschule Luzern)
15.30–16.30 Uhr Session 4
Städtebau (Prof. Dr. em. Vittorio Magnago Lampugnani, ETH Zürich)
Denkmalpflege (Prof. Dr. Gabi Dolf-Bonekämper, TU Berlin)
17.00–18.00 Uhr Session 5
Architektur (Prof. Dr. Elli Mosayebi, ETH Zürich)

Landschaftsarchitektur (Prof. Christophe Girot, ETH Zürich)
18.30–19.30 Uhr Podiumsdiskussion, im Anschluss Apéro

Anmeldung unter:
www.archijeunes.ch/kolloquium-2019



Kern exakt200! Vom Zirkel zum 3D-Scanner

13. November 2019 – 17. Mai 2020, Stadtmuseum Aarau

Mit der Foyerausstellung nimmt das Stadtmuseum Aarau die Geschichte von Kern zum Anlass, die technische Entwicklung der Vermessung zu dokumentieren und ihre gesellschaftliche Bedeutung bis heute zu ergründen: Welche Rolle spielt unser Handy dabei und wie gehen Staaten und Firmen wie Google mit Geodaten um? Besondere Attraktion der Ausstellung ist ein 3D-Scanner, mit dem sich Besucherinnen und Besucher selbst vermessen und sich die eigene Punktwolke nach Hause mailen können.

Weitere Infos: www.stadtmuseum.ch