

Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 89 (1991)

Heft: 4

Werbung

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: 18.02.2026

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

Das Nachdiplomstudium ist für Naturwissenschaftler als Jahreskurs konzipiert und umfasst 3 Trimester. Diplomierten Bau- und Kulturingenieuren der ETH oder ähnlich ausgebildeten Teilnehmern kann das 1. Trimester erlassen werden, so dass für diese Berufsgruppen das Nachdiplomstudium in 6 Monaten absolviert werden kann. Das Studium beansprucht die Teilnehmer mit ungefähr 30 Semesterstunden Vorlesungen inkl. der dazugehörigen Übungen, Praktika, Laborarbeiten im Rahmen eines festen Fächerangebotes. Grundsätzlich sind die Teilnehmer voll ausgelastet; die Weiterführung einer Erwerbstätigkeit während des Studiums ist ausgeschlossen. Ein Halbzeitstudium soll in dessen möglich sein, wobei sich in diesem Falle die Studienzeit auf 2 Jahreskurse verlängert.

Das Nachdiplomstudium wird interdisziplinär durchgeführt; es steht sowohl Ingenieuren als auch Naturwissenschaftern offen. Entsprechend der unterschiedlichen Grundausbildung ist das Angebot an Lehrveranstaltungen komplementär gestaltet und von den verschiedenen Absolvierengruppen auch komplementär zu konsumieren. Das Nachdiplomstudium ist mit einer Leistungskontrolle in allen Lehrveranstaltungen verbunden.

Auskünfte:

Sekretär des NDS

Institut für Gewässerschutz und Wasser-technologie, c/o EAWAG, Überlandstrasse 133, 8600 Dübendorf, Tel.: 01 / 823 50 10. oder

Institut für Hydromechanik und Wasserwirtschaft ETH Hönggerberg, 8093 Zürich, Telefon 01 / 377 30 67.

Eine Kombination mit Teilzeittätigkeit als Assistent, wissenschaftlicher Mitarbeiter und/oder anschliessende Doktorpromotion ist möglich. Das Nachdiplomstudium kann entweder als Vollzeitstudium während eines Jahres (2 Semester), oder als Teilzeitstudium während 2 Jahren (4 Semester) absolviert werden.

Anmeldungen sind bis 30. November 1991 für das folgende Sommersemester und bis 31. Mai für das folgende Wintersemester an das Zentrum für Weiterbildung der ETH Zürich, ETH Zentrum, HG F 67.4, CH-8092 Zürich, Telefon 01 / 256 56 59, zu richten.

Nähere Auskünfte und das Verzeichnis mit Inhaltsangaben zu den Lehrveranstaltungen sind erhältlich beim:

Sekretariat NDS Bauingenieurwesen, ETH Hönggerberg, HIL E 24.1, CH-8093 Zürich (Telefon 01 / 377 31 83, Mo – Do).

Sämtliche Lehrveranstaltungen können auch von Hörern besucht werden, womit ausgezeichnete Weiterbildungsmöglichkeiten für Ingenieure in der Praxis bestehen. Anmeldungen für Hörer sind ca. 1 Monat vor Semesterbeginn direkt an das NDS-Sekretariat zu richten.

den. Es wird eine Wirkung erhofft, wie sie im Impulsprogramm «Wärmetechnische Gebäudesanierung» durch das heute weit verbreitete Ablaufschema erreicht wurde. Das Grundmodell ist auf den Ablaufphasen nach SIA 102 aufgebaut, die spezifisch an die Gegebenheiten der Erneuerung angepasst/erweitert werden.

Das Ziel ist die Sensibilisierung der Bauplaner und Bauherren anhand von konkreten Beispielen für das Thema Respektierung der Architektur im Gebäudeleben.

Im weiteren wird über die erneuerungsspezifischen Aspekte im Bau- und Planungsrecht orientiert, wie sie im Zusammenhang mit der Bauerneuerung typischerweise auftreten. In erster Linie werden objektbezogene Aussagen zu tatsächlichen Umbausituationen gemacht. Sie sollen dazu verhelfen, dass die Gesprächsfähigkeit der Beteiligten im Bau-bewilligungsverfahren (Bauherren, Bauplaner, Behörden) verbessert wird.

Zielpublikum:

Bauplaner, Bauherren, Unternehmer.

Umsetzungsform:

Darstellung des modellhaften Ablaufplanes einer Gebäudeerneuerung in einem Dokument, Handbuch der erneuerungsspezifischen Rahmenbedingungen im Bau- und Planungsrecht.

Halbtägige Veranstaltung, an der die Rolle der Beteiligten am Ablauf einer Erneuerung, der Stellenwert der Architektur sowie bau- und planungsrechtliche Aspekte bei der Gebäudeerneuerung aufgezeigt werden.

Termine:

11. Juni 1991, Muttenz

18. Juni 1991, Zürich

Arbeitsgruppenleiter:

Dr. J. Bühler, Zürich

Telefon 01 / 55 40 44

Untersuchungstechniken im Tiefbau

Im Rahmen dieses Umsetzungsprojektes wird der Überblick über die verfügbaren Prüf- und Untersuchungstechniken sowie die vorhandenen Prüfinstitute für die Bauwerksarten Ingenieurbauwesen, Strassen- und Leitungsnetze erarbeitet. Zusätzlich zu einer Übersichtstabelle wird zu den einzelnen Prüf- und Untersuchungstechniken ein Datenblatt mit ergänzenden Informationen (Prüfprinzip, Kosten, Nutzen, Aufwand, Aussagekraft usw.) erstellt. Als Ergänzung ist die Beilage zusammenfassender Kurzberichte zu den Verfahren vorgesehen.

Zielpublikum:

Ingenieure, Öffentliche Verwaltungen, Unternehmungen.

Umsetzungsform: Handbuch Prüf- und Untersuchungstechniken mit Übersicht über Prüfinstitute im Anhang. An der eintägigen Veranstaltung werden die Untersuchungstechniken, inkl. Hilfsmittel, in der Anwendung gezeigt.

Termine:

4. Juni 1991, Luzern-Horw

8. Oktober 1991, Burgdorf

Arbeitsgruppenleiter:

Andreas Steiger, Luzern

Telefon 041 / 23 24 01

Bauerneuerung als Chance

Für das Erneuerungsvorhaben eines Gebäudes wird ein Modell eines Projektablaufplanes unter Berücksichtigung aller Beteiligten erstellt. Ziel dieses Modells ist es, eine Annäherung zwischen den Beteiligten zu fin-

sauter
Kartographie Leitungskataster Vermessung

Wir übernehmen laufend Zeichnungsaufträge
aus den Bereichen:

LEITUNGSKATASTER
KARTOGRAPHIE
VERMESSUNG

Vergleichen Sie uns:

- Attraktives Preis-Leistungsverhältnis
- Hochqualifiziertes Personal
- Bedeutender Kundenkreis (seit 1968 aufgebaut)
- Termingerecht
- Sicherer Transport

Niederstrasse 63 Rotbuchstr. 9 Oberseestr. 48
8006 Zürich 8006 Zürich 8640 Rapperswil
Tel. 01/363 82 83 Tel. 01/252 56 74 Tel. 055/276 246

Das Sauter-Team grüßt