

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 98 (1980)
Heft: 37

Vereinsnachrichten

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: 10.01.2026

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

ters, Prof. H.-R. Striebel (UNI Basel)
Der Gesichtspunkt eines Ingenieurs, Prof. C. Hidber (ETHZ)
Podiumsdiskussion.
Leitung:
Prof. W. Linder (UNI Zürich).

Teilnehmer:
Prof. H. Grob, Rektor (ETHZ),
E. Keller, Regierungsrat (Basel-Stadt),
Prof. G. Huber (ETHZ),
Prof. C. Hidber (ETHZ),
Prof. H.-R. Striebel (UNI Basel),
Ch. Barth, Student (UNI Basel)

Federführend: Prof. Th. Dracos, Institut für Hydromechanik und Wasserwirtschaft (Abt. II)

24. Sept., Wädenswil, Untermosenturnhalle, 19.30 h

Vorführung des Films «Technik wozu - wohin?, aufgezeigt am Beispiel des Skifahrens», kombiniert mit Sportdemonstrationen.

Betreuer Dozent: Dr. B. N. Nigg (T+S)

25. Sept., Bülach, Stadthalle, 20.00 h

Vorführung des Films «Technik wozu - wohin?, aufgezeigt am Beispiel des Skifahrens», kombiniert mit Sportdemonstrationen.

Betreuer Dozent: Th. Biber (T+S)

25. Sept., Baar, Schule Sternmatt II, 20.00 h

Vorführung des Films «Technik wozu - wohin?, aufgezeigt am Beispiel des Skifahrens», kombiniert mit Sportdemonstrationen.

Betreuer Dozent: W. Bucher (T+S)

26.-28. Sept., Werd/Rottenschwil (Aargau)

Ausstellung: Historische Flusskorrekturen - Tulla, Reuss/Rhein.

Vernissage: 26. Sept. 17.00 h.

Öffnungszeiten: Freitag bis Sonntag von 15.00-20.00 h. Geschlossene Führungen auf Anfrage bei Stabsstelle Reussstalforschung, Telefon: 01/377 29 80

Federführend: Prof. D. Vischer (Abt. II)

26. Sept., Burgdorf, Gsteig-Turnhalle, 20.00 h

Vorführung des Films «Technik wozu - wohin?, aufgezeigt am Beispiel des Skifahrens», kombiniert mit Sportdemonstrationen.

Betreuer Dozent: PD Dr. H. U. Wanner (T+S)

26. Sept., Flums, Turnhalle Primarschule, 20.00 h

Vorführung des Films «Technik wozu - wohin?, aufgezeigt am Beispiel des Skifahrens», kombiniert mit Sportdemonstrationen.

Betreuer Dozent: Ch. Schwager (T+S)

30. Sept., Unterägeri, Turnhalle Acher, 20.00 h

Vorführung des Films «Technik wozu - wohin?, aufgezeigt am Beispiel des Skifahrens», kombiniert mit Sportdemonstrationen.

Betreuer Dozent: W. Bucher (T+S)

**Vorschau auf die Jubiläumswoche
22.-29. Nov. 1980**

22.11.-7.12.: Forschungs- und Innovationsausstellung, Hönggerberg, HPH

25.11.: Tag der ETH-Pensionierten (Veranstalter: PVETH)

26.11.: Tag der ehemaligen Polytechniker (Veranstalter: GEP)

27.11.: Internationales Symposium «Technik wozu und wohin?» (Veranstalter: Abt. XII)

28.11.: ETH-Tag im Zeichen des Jubiläums (Kongresshaus)

29.11.: Poly-Ball

Tag der Ehemaligen

In der Publikation der Veranstaltungen in Heft 33/34 auf Seite 756 ist leider ein Fehler unterlaufen. Die Tagung findet am Mittwoch, 26. November, statt. Außerdem wurden versehentlich die Nummern der Vorträge weggelassen. Es werden jedoch nur diejenigen Referate gehalten, für die ein genügend grosses Interesse vorhanden ist. Wir bitten deshalb die GEP-Mitglieder, sich anhand der im GEP-Bulletin Nr. 120 vom August 1980 veröffentlichten Angaben anzumelden. Nichtmitglieder mögen ihre Anmeldung unter Nennung des *Vortragstitels* und der *entsprechenden Abteilung* umgehend an das Sekretariat der GEP, ETH-Zentrum, 8092 Zürich, senden.

Wettbewerbe

Bahnhofneubau Zürich, Projekt «Südwest»

Die Überarbeitung ist abgeschlossen. Die Projekte sind bis vom 16. bis zum 20. und vom 22. bis zum 27. September jeweils von 13 bis 20 Uhr im Untergeschoss des Hallenbades in Zürich-Oerlikon öffentlich ausgestellt.

Wettsteinbrücke, Gestaltung der Rheinufer und des Wettsteinplatzes in Basel

Das Baudepartement des Kantons Basel-Stadt veranstaltete einen öffentlichen Projektwettbewerb zur Erlangung von Entwürfen für eine neue Wettsteinbrücke. In Verbindung mit diesem Projektwettbewerb wurde für die Gestaltung der Rheinufer und des Wettsteinplatzes ein Ideenwettbewerb durchgeführt. Eingabetermin für beide Wettbewerbe war der 5. Mai 1980. Die Prüfung der Projekte durch das Preisgericht wird demnächst abgeschlossen. Nach der Schlussitzung des Preisgerichts werden die eingereichten Arbeiten in Räumlichkeiten des linken Widerlagers der Schwarzwaldbrücke (Autobahnbrücke), St. Alban-Rheinweg 244, öffentlich ausgestellt. Diese Ausstellung dauert vom 24. September bis zum 2. Oktober 1980. Öffnungszeiten: 14 bis 17 Uhr.

SIA-Mitteilungen

Weiterbildungskurs Stahlbauten

Der Ausschuss für die Weiterbildung im Bauingenieurwesen veranstaltet einen Kurs mit Berechnungsübungen anhand der neuen Norm SIA 161

Der Kurs richtet sich an Ingenieure von Behörden, Ingenieurbüros und der Bauindustrie, die sich mit der Projektierung und Ausführung von Stahlbauten befassen. Der Kurs soll die Teilnehmer mit der praktischen Anwendung der neuen Norm SIA 161, Stahlbauten, und der von der SIZ auf deren Grundlage erarbeiteten Projektierungshilfsmittel vertraut machen.

Methodik: Einführungsvorlesungen mit anschliessenden Übungen in Gruppen von ca. 20 Teilnehmern.

Unterlagen + Hilfsmittel: Von den Teilnehmern sind mitzubringen: SIA Norm 161 (1979), Stahlbautabellen SIZ C 5 Ausgabe

1980, Taschenrechner, Schreibzeug; Abgegeben werden: Manuskripte, Hilfstabellen für Übungen. SIA-Norm und Hilfsmittel für die Projektierung der SIZ können mit beiliegendem Formular zu reduzierten Preisen bezogen werden.

Themen:

- Voraussetzungen und Grundbegriffe der plastischen Berechnungsmethoden.
- Tragfähigkeits- und Gebrauchsfähigkeitsnachweis bei Walzprofilträgern.
- Tragfähigkeits- und Gebrauchsfähigkeitsnachweis bei geschweißten Blechträgern.
- Stabilitätsprobleme: Knicken, Kippen, Beulen.
- Ermüdung: Das Delta-Sigma-Konzept (Berechnung einer Kranbahn).
- Geschweißte Stöße und Anschlüsse.
- Geschraubte Stöße und Anschlüsse.
- Spezielle Gebiete: Rippenlose Krafteinleitung, Lager und Gelenke, Verbund, Fachwerkträger, Wabenträger
- Berechnung und Bemessung einer einfachen Halle.

Referenten: Rolf Mischler, dipl. Ing. ETH SIA, Burgdorf Dozent an der Ingenieurschule Burgdorf; Hans-Peter Huber, dipl. Ing. ETH SIA, Brugg Abt.leiter Zschokke Wartmann AG, Brugg; Jakob Wirz, dipl. Ing. ETH SIA, Bern Abt.leiter Emch + Berger, Bern, und weitere erfahrene Ingenieure als Gruppenleiter.

Der Kurs findet an acht aufeinanderfolgenden Freitagen vom 24. Okt bis 12. Dez. 1980, jeweils von 17.30 bis 18.30 und 18.45 bis 19.45 h statt. **Kursort:** Aula der Ingenieurschule Bern (Abendtechnikum) Morgartenstrasse 2, 3014 Bern

Anmeldung: Bis 13. September 1980 an Balzari Schudel, Kramburgstrasse 14, 3006 Bern; **Kurskosten:** Fr. 250.- pro Teilnehmer, Einzahlung mit Einzahlungsschein gleichzeitig mit der Anmeldung. Der Empfangsschein gilt als Kursausweis, bitte am Eingang vorweisen. PC-Konto 30-10490, SIA, Sektion Bern, Weiterbildung.

Kursleitung: Rolf Mischler, dipl. Ing. ETH SIA, Burgdorf; **Auskünfte:** Walter Zundel, in Firma Balzari Blaser Schudel, Ingenieure und Planer, Kramburgstrasse 14, 3006 Bern, Tel. 031/44 18 73.

Bestellung für Norm SIA 161 und Publikationen SIZ

Je Kursteilnehmer kann eine Publikation zu reduziertem Preis bezogen werden, zusätzliche Exemplare werden zum normalen Preis verrechnet. Der SIA gibt die Norm SIA 161 den Kursteilnehmern zum SIA-Mitgliederpreis ab. Die SIZ gewährt den Kursteilnehmern einen Rabatt von 50%.

	Preis red.
<i>Norm SIA 161 (1979)</i>	
Stahlbauten	90.- 54.-
Kommentar zur Norm 161	48.- 24.-
Berechnungsgrundlagen	
für Kranbahnen	12.- 6.-
Empfehlungen für die Wahl der Stahlgüten	10.50 5.25
Bemessungstabellen für den Stahlbau	75.- 37.50
Stahlbau-Tabellen	28.50 14.25

Bestellungen mit Anmeldung an Balzari Blaser Schudel, Kramburgstrasse 14, 3006 Bern. Rechnungsstellung und Versand erfolgt durch SIZ, Schweizerische Zentralstelle für Stahlbau, 8034 Zürich, Seefeldstrasse 25.