

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 – wo-
hin?, aufgezeigt am Beispiel des Skifahrens»,
kombiniert mit Sportdemonstrationen.

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

25. Sept., Bülach, Stadthalle, 20.00 h

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

Betreuender Dozent: Th. Biber (T+S)

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

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

Betreuender 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 Reusstalforchung,
Telefon: 01/377 29 80

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

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

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

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

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

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

Betreuender Dozent: Ch. Schwager (T+S)

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

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

Betreuender Dozent: W. Bucher (T+S)

Vorschau auf die Jubiläumswoche 22.–29. Nov. 1980

22.11.–7.12.: Forschungs- und Innovations-
ausstellung, Hönningerberg,
HPH

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

26.11.: Tag der ehemaligen Polytech-
niker (Veranstalter: GEP)

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

28.11.: ETH-Tag im Zeichen des Jubi-
läums (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 Mitt-
woch, 26. November, statt. Ausserdem wur-
den versehentlich die Nummern der Vorträge
weggelassen. Es werden jedoch nur dieje-
nigen Referate gehalten, für die ein genü-
gend grosses Interesse vorhanden ist. Wir
bitten deshalb die GEP-Mitglieder, sich an-
hand der im GEP-Bulletin Nr. 120 vom
August 1980 veröffentlichten Angaben anzu-
melden. Nichtmitglieder mögen ihre Anmel-
dung 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 Hallen-
bades in Zürich-Oerlikon öffentlich ausge-
stellt.

Wettsteinbrücke, Gestaltung der Rheinufer und des Wettsteinplatzes in Basel

Das Baudepartement des Kantons Basel-
Stadt veranstaltete einen öffentlichen Pro-
jektwettbewerb zur Erlangung von Entwür-
fen für eine neue Wettsteinbrücke. In Ver-
bindung mit diesem Projektwettbewerb wur-
de für die Gestaltung der Rheinufer und des
Wettsteinplatzes ein Ideenwettbewerb
durchgeführt. Eingabetermin für beide Wett-
bewerbe war der 5. Mai 1980. Die Prüfung
der Projekte durch das Preisgericht wird
demnächst abgeschlossen. Nach der Schlus-
sitzung des Preisgerichts werden die einge-
reichten Arbeiten in Räumlichkeiten des lin-
ken Widerlagers der Schwarzwaldbrücke
(Autobahnrheinbrücke), St. Alban-Rhein-
weg 244, öffentlich ausgestellt. Diese Aus-
stellung dauert vom 24. September bis zum
2. Oktober 1980. Öffnungszeiten: 14 bis 17
Uhr.

SIA-Mitteilungen

Weiterbildungskurs Stahlbauten

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

Der Kurs richtet sich an Ingenieure von Be-
hörden, Ingenieurbüros und der Bauindu-
strie, die sich mit der Projektierung und Aus-
führung von Stahlbauten befassen. Der Kurs
soll die Teilnehmer mit der praktischen An-
wendung der neuen Norm SIA 161, Stahl-
bauten, und der von der SZS auf deren
Grundlage erarbeiteten Projektierungshilfs-
mittel vertraut machen.

Methodik: Einführungsreferate mit an-
schliessenden Übungen in Gruppen von ca.
20 Teilnehmern.

Unterlagen + Hilfsmittel: Von den Teilneh-
mern sind mitzubringen: SIA Norm 161
(1979), Stahlbautabellen SZS C 5 Ausgabe

1980, Taschenrechner, Schreibzeug; Abge-
geben werden: Manuskripte, Hilfstabellen für
Übungen. SIA-Norm und Hilfsmittel für die
Projektierung der SZS können mit beiliegen-
dem Formular zu reduzierten Preisen bezo-
gen werden.

Themen:

- Voraussetzungen und Grundbegriffe der
plastischen Berechnungsmethoden.
- Tragfähigkeits- und Gebrauchsfähigkeits-
nachweis bei Walzprofilträgern.
- Tragfähigkeits- und Gebrauchsfähigkeits-
nachweis 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 Krafteinlei-
tung, Lager und Gelenke, Verbund, Fach-
werkträger, Wabenträger
- Berechnung und Bemessung einer einfa-
chen Halle.

Referenten: Rolf Mischler, dipl. Ing. ETH
SIA, Burgdorf; Dozent an der Ingenieurschu-
le Burgdorf; Hans-Peter Huber, dipl. Ing.
ETH SIA, Brugg; Abt.leiter Zschokke Wart-
mann 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 aufeinanderfolgen-
den 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 Ingenieur-
schule Bern (Abendtechnikum) Morgarten-
strasse 2, 3014 Bern

Anmeldung: Bis 13. September 1980 an Bal-
zari Schudel, Kramburgstrasse 14, 3006
Bern; **Kurskosten:** Fr. 250.– pro Teilnehmer,
Einzahlung mit Einzahlungsschein gleich-
zeitig mit der Anmeldung. Der Empfangs-
schein gilt als Kursausweis, bitte am Ein-
gang 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 Publikatio- nen SZS

Je Kursteilnehmer kann eine Publikation zu
reduziertem Preis bezogen werden, zusätzli-
che Exemplare werden zum normalen Preis
verrechnet. Der SIA gibt die Norm SIA 161
den Kursteilnehmern zum SIA-Mitglieder-
preis ab. Die SZS gewährt den Kursteilneh-
mern einen Rabatt von 50%.

| | Preis | Preis red. |
|---|-------|---------------|
| Norm SIA 161 (1979) | | |
| Stahlbauten | 90.– | 54.– |
| A 5 Kommentar zur Norm 161 | 48.– | 24.– |
| B 1 Berechnungsgrundlagen für Kranbahnen | 12.– | 6.– |
| B 6 Empfehlungen für die Wahl der Stahlgüten | 10.50 | 5.25 |
| C 4 Bemessungstabellen für den Stahlbau | 75.– | 37.50 |
| C 5 Stahlbau-Tabellen | 28.50 | 14.25 |

Bestellungen mit Anmeldung an Balzari Bla-
ser Schudel, Kramburgstr. 14, 3006 Bern.
Rechnungsstellung und Versand erfolgt
durch SZS, Schweizerische Zentralstelle für
Stahlbau, 8034 Zürich, Seefeldstrasse 25.