Objekttyp: **Competitions**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **98 (1980)**

Heft 37

PDF erstellt am: **29.03.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://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.
Betreuender 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.
Betreuender 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.
Betreuender Dozent: W. Bucher (T+S)

26.–28. Sept., Werd/Rottenschwil (Aargau)
Ausstellung: Historische Flusskorrektionen – 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 Reusstalforschung, 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.
Betreuender 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.
Betreuender 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.
Betreuender 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 Rheinufers 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 (Autobahnrheinbrücke), 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 SZS auf deren Grundlage erarbeiteten Projektierungshilfsmittel vertraut machen.
Methodik: Einführungsreferate mit anschliessenden Übungen in Gruppen von ca. 20 Teilnehmern.
Unterlagen + Hilfsmittel: Von den Teilnehmern sind mitzubringen: SIA Norm 161 (1979), Stahlbautabellen SZS C 5 Ausgabe 1980, Taschenrechner, Schreibzeug; Abgegeben werden: Manuskripte, Hilfstabellen für Übungen. SIA-Norm und Hilfsmittel für die Projektierung der SZS 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 SZS

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 SZS gewährt den Kursteilnehmern 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	*Bemessungstafeln für den Stahlbau*	75.–	37.50
C 5	*Stahlbau-Tabellen*	28.50	14.25

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