Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **97 (1979)**

Heft 45

PDF erstellt am: **19.03.2024**

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

der, Colorado (zurzeit Gastprofessor an der ETHZ). Das Seminar findet jeweils mittwochs von 10.45 bis 12.30 h im Hörsaal H 1 des Physikgebäudes (HPP), *ETH-Hönggerberg*, statt. Die Themen werden unabhängig voneinander behandelt.

Themen

14. Nov.
Seismische Wellengeschwindigkeiten

21. Nov.
Gesteinsmechanische Laborversuche

28. Nov.
Modelle für Vorbereitungsvorgänge im Herdgebiet

5. Dez.
Magnetische Vorläufer

12. Dez.
Geolektrische Vorläufer. Isotopenanreicherung im Grundwasser

19. Dez.
Seismische Risikoanalysen
Technische, politische und ökonomische Randbedingungen

23. Jan.
Herdmechanismen

30. Jan.
Seismizitäts-«Patterns» als Funktion von Raum und Zeit

6. Febr.
Krustenverformungen

13. Febr.
«Real Time» Daten-Verarbeitung
In der Schweiz bestehende Daten

20. Febr.
Verhalten von Tieren
Bilanz
Detaillierte Programme sind im Institut für Geophysik» ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich, erhältlich.

SIA-Sektionen

Baden

Hydraulische Grosskraftwerke: Aufgaben, Probleme, Lösungen in den Sparten Bau-, Maschinen- und Elektrotechnik. Vortrag von *S. Pálfy*, Baden. Mittwoch, 11. Nov., 20.15 h, Kursaal.

Winterthur

Sekundärarchitektur in unseren Grossstädten. Vortrag von *E. Zietschmann* (TH Hannover). Donnerstag, 22. Nov., 20.00 h, Foyer Hotel Zentrum Töss.

Zürich

Gestaltungsvielfalt im modernen Schalenbau. Vortrag von *H. Isler*, Burgdorf. Mittwoch, 14. Nov., 20.15 h, Zunfthaus «zur Schmiden».

Stellenvermittlung SIA/GEP

Stellensuchende, welche ihre Kurzbewerbung in dieser Rubrik veröffentlicht haben möchten, erhalten ein Anmeldeformular mit zugehörigen Weisungen bei der *Gesellschaft ehemaliger Studierender der ETH (GEP), ETH-Zentrum, 8092 Zürich, Tel. 01/69 00 70.* Die Stellenvermittlung ist für Mitglieder des SIA und der GEP reserviert. Firmen, welche sich für die eine oder andere Kandidatur interssieren, sind gebeten, ihre Offerte unter der entsprechenden Chiffre-Nummer an die **GEP, ETH-Zentrum, 8092 Zürich** zu richten.

Architekt, 1954, Diplom ETHZ 1978, Schweizer, *Deutsch*, Italienisch, Englisch, Französisch, Praxis in Projektierung, Interesse für Alternativenergien, sucht Stelle in Architekturbüro im Raum Bern. Eintritt ab sofort oder nach Vereinbarung. **GEP Chiffre 1425.**

Dipl. Architekt ETH, 1951, Schweizer, *Deutsch*, Englisch, Französisch, Praxis in Projektierung, Wettbewerb, Detailstudien, kleinere Bauführung, sucht interessante Stelle im Raum Zürich, Baden. Eintritt nach Vereinbarung. **GEP-Chiffre 1426.**

Dipl. Architekt ETH, 34jährig. Zürcher, Deutsch, Französisch, Englisch, Italienisch, langjährige Praxis in Entwurf und Ausführung, guter Entwerfer/Perspektivenzeichner, Wettbewerbserfolge, sucht Stelle, Raum Zürich und Ostschweiz bevorzugt. Eintritt ab sofort möglich. **GEP-Chiffre 1427.**

Vorträge

Über das Verformungsverhalten von bituminösen Baustoffen. Mittwoch, 14. Nov., 16.15 h, Hörsaal D 28, Maschinenlabor, ETH-Zentrum. ETH-Kolloquium über Materialwissenschaften. *C. Tiniç* (ETHZ): «Über das Verformungsverhalten von bituminösen Baustoffen».

Oberflächendeformation während des Vorrissstadiums der Ermüdung von austenitischem Stahl und ihre quantitative Erfassung mittels Photogrammetrie. Mittwoch, 21. Nov., 16.15 h, Hörsaal D 28, Maschinenlabor, ETH-Zentrum. Kolloquium für Materialwissenschaften. *J. Woodtli-Folprecht & J. Ray* (EMPA bzw. ETHZ): «Oberflächendeformation während des Vorrissstadiums der Ermüdung von austenitischem Stahl und ihre quantitative Erfassung mittels Photogrammetrie».

Akustische Impendanzmessung am menschlichen Ohr. Mittwoch, 14. Nov., 17.15 h, Hörsaal C 1, ETF-Gebäude, ETH-Zentrum. Akustisches Kolloquium. *A. Stirnemann* (ETHZ): «Anwendung der akustischen Impendanzmessung am menschlichen Ohr».

Holzbau – neue Tendenzen. Montag, 12. Nov., 16.15 h, Hörsaal E 1.2, ETH-Hauptgebäude. Forst- und Holzwirtschaftliches Kolloquium. *J. Natterer* (EPFL): «Holzbau – neue Tendenzen».

Unfallgeschehen in der Forstwirtschaft. Montag, 19. Nov., 16.15 h, Hörsaal E 1.2, ETH-Hauptgebäude. Forst- und Holzwirtschaftliches Kolloquium. *V. Butora* (ETHZ): «Das Unfallgeschehen in der Forstwirtschaft».

Fossile und rezente Schwammriffe. Montag, 19. Nov., 20.15 h, Hörsaal C 3, Natw. Gebäude, ETH-Zentrum. Geologische Gesellschaft Zürich. *F. Wiedenmayer* (Basel): «Fossile und rezente Schwammriffe».

Imbroved natural frequencies for plates with a free edge. Dienstag, 20. Nov., 17.15 h, Hörsaal H 44, Maschinenlabor, ETH-Zentrum. Kolloquium für technische Wissenschaften. *A. M. A. van der Heijden* (TU Delft): «Improved natural frequencies for plates with a free edge».

Elektrisch angeregte Schwingungen des Strahlungsschildes in supraleitenden Turbogeneratoren. Montag, 19. Nov., 17.15 h, Hörsaal C 1, ETF-Gebäude, ETH-Zentrum. Kolloquium über «Moderne Probleme der theoretischen und angewandten Elektrotechnik». *T. Bratoljic* (BBC Birrfeld): «Elektrisch angeregte Schwingungen des Strahlungsschildes in supraleitenden Turbogeneratoren».

Zum ökologischen Gleichgewicht. Mittwoch, 14. Nov., 17.15 h, Auditorium Maximum, ETH-Hauptgebäude. Antrittsvorlesung PD. Dr. *A. Gigon:* «Zum ökologischen Gleichgewicht».

Schutz grosser Generatoren inkl. automatischer Prüfeinrichtungen und Betriebsüberwachungen. Dienstag, 20. Nov., 17.15 h, Hörsaal C 1, ETF-Gebäude, ETH-Zentrum. *M. Fiorentzis* (BBC Baden): «neuerungen auf dem Gebiet des Schutzes grosser Generatoren, inkl. automatischer Prüfeinrichtungen und Betriebsüberwachungen».

Die Belastbarkeit des Raumes. Donnerstag, 15. Nov., 17.15 h, Hörsaal F 5, ETH-Hauptgebäude, Kolloquium des Instituts für Orts-, Regional- und Raumplanung (Zyklus: «Ökologie in der Raumplanung»). *W. Danz* (München): «Die Belastbarkeit des Raumes».

Sonderdrucke

Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik

Nr.		Preis
1875	Wärmetechnische Untersuchungen in Emmentaler Käsereien. Von A. Ostertag (4 Abb.)	4.40
1895	Wärme- und Feuchtigkeitswanderung durch Aussenwände. Von P. Haller. (6 Abb.)	5.—
1909	Über die Isolierung in der Kältetechnik. Von E. Emblik. (6 Abb.)	3.60
1980	Die Klimatisierung des Zürcher Kunsthauses. Von W. Häusler. (21 Abb.)	5.—
1986	Das Qualitätsproblem bei Tiefkühlprodukten. Von K. Stoll. (6 Abb.)	2.80
2143	Ein Jahr Betriebsbewährung der Müllverbrennungsanlage Helsinki. Von R. Tanner. (8 Abb.)	5.—
2165	Die Heissluftturbine in der Heizkraftwirtschaft und das Heizkraftwerk Oberhausen. Von G. Deuster. (11 Abb.)	5.—
2472	Wärmespeicherung mit Heisswasser. Von R. Rüegg. (7 Abb.)	3.20
2479	Experimentelle Untersuchungen des Strömungskurzschlusses zwischen einem Strassentunnel-Portal und einer Frischluft-Ansaugöffnung. Von B. Anet. (17 Abb.)	3.60
2531	Die Klimasysteme im Bürogebäude. Von W. Hochstrasser. (12 Abb.)	3.60
2625	Fenster und Raumklima. Von E. Grandjean. (12 Abb.)	3.60
	1979	
3156	Verbesserung des Energiehaushalts von Gebäuden durch Verminderung der Wärmeabstrahlung von Fenstern und Fassaden. Von G. Finger, F. Kneubühl, F. Thiébaud, Ch. Zürcher und Th. Frank, Zürich. (8 S., 12 Abb.)	4.50
3169	Sparpotential Raumheizung. Von F. Venosta, Zürich. (8 S., 3 Abb.)	3.50
1895	Wärme- und Feuchtigkeitswanderung durch Aussenwände. Von P. Haller. (6 Abb.)	5.—
3165	Das Heizkraftwerk Aubrugg. Versch. Verfasser. (36 S., 44 Abb.)	8.—
3185	Zum Stand der Technik von Gaswärmepumpen. Von Horst Rostek, Dorsten. (6 S., 9 Abb.)	3.80

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
8021 Zürich, ø 01/201 55 36, Postfach 630