20.09.2024

Nutzungsbedingungen

PDF erstellt am:

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

Öffentliche Vorträge

Berufsausübung der Chartered Surveyors. Freitag, 5. Dezember. Institut für Geodäsie und Photogrammetrie der ETHZ. 16.15 h im Auditorium HG E 7. R. Steel, Secretary-General RICS: «Die Berufsausübung der Chartered Surveyors in Grossbritannien und die Royal Institution of Chartered Surveyors (RICS)».

Aus dem Bereich der Messtechnik. Freitag, 5. Dezember. Institut für Werkzeugmaschinenbau und Fertigungstechniken an der ETHZ. 15 h im ETH-Hauptgebäude, Raum D 13 (Untergeschoss). IWF-Seminar: «Ein Thema aus dem Bereich der Messtechnik».

Verdichtungsstoss an gekrimmter Wand. Freitag, 5. Dezember. Institut für Aerodynamik ETHZ. 17.15 h im Hörsaal E 12 des Maschinenlaboratoriums der ETH, Eingang Tannenstrasse (Parterre), 8006 Zürich. Prof. Dr.-Ing. J. Zierep, Universität Karlsruhe: «Der senkrechte Verdichtungsstoss an der gekrümmten Wand in turbulenter Grenzschicht».

Über den Regenbogen. Freitag, 5. Dezember. Naturwissenschaftliche Gesellschaft Winterthur. 20 h im grossen Hörsaal des Physikgebäudes Technikum. Frl. Prof. Dr. Verena Meyer, Physik-Institut der Universität Zürich: «Über den Regenbogen».

Das Klangholz. Montag, 8. Dezember. ETHZ. 17.15 h ETH-Hauptgebäude, Auditorium Maximum. PD Dr. *Mihaly Bariska*: «Das Klangholz – Holz für Musikinstrumente».

Leistungsthyristoren. Montag, 8. Dezember. Institut für Elektronik, Institut für Fernmeldetechnik an der ETHZ. 17.15 h ETHZ, Gloriastrasse 35, 8006 Zürich, Hörsaal ETZ 6 C. Dipl. Phys. Karl Rathmann, AEG-Telefunken, Belecke: «Neue Leistungsthyristoren für hohe Frequenzen».

Herstellung rissfreier Schweissungen. Mittwoch, 10. Dezember. Institut für Baustoffe, Werkstoffchemie und Korrosion der ETHZ. 16.15 h Auditorium D 28 des Maschinenlaboratoriums der ETH, Sonneggstrasse 3/Tannenstrasse, 8006 Zürich. Prof. Dr. B. Marincek, Institut für Metallurgie ETHZ: «Beitrag zur Herstellung hochwertiger rissfreier Schweissungen».

Kunst und Künstler der Kwoma. Mittwoch, 10. Dezember. Geographisch-Ethnographische Gesellschaft Zürich. 20.15 h im Auditorium E 5 im Parterre des Hauptgebäudes der ETHZ. Dr. Christian Kaufmann, Basel: «Kunst und Künstler der Kwoma (Neuguinea)», (zusammen mit der Rietberg-Gesellschaft im Rietberg-Museum).

Modell einer komplexen Organisation. Donnerstag, 11. Dezember. Institut für Mess- und Regeltechnik der ETHZ. 17.15 h Maschinenlaboratorium I der ETH, Sonneggstrasse 3, 8006 Zürich, Hörsaal H 44. Dr. Ing. P. Oertli-Cajacob, Hilti AG, Schaan: «Modell einer komplexen Organisation, beruhend auf einer Theorie hierarchisch strukturierter Mehrgrössen-Regelsysteme».

Mathematische Modelle. Donnerstag, 11. Dezember. Gemeinsame Ringveranstaltung der ETHZ. 18.15 h Hauptgebäude der ETHZ, Hörsaal E 7. Prof. Dr. Hans Bühlmann, Mathematik ETHZ, Prof. Dr. Eduard Batschelet, Mathematik Universität, Prof. Dr. Bruno Fritsch, Nationalökonomie ETHZ: «Mathematische Modelle».

Proving Properties of Parallel Programs. Montag, 15. Dezember. Institut für Informatik der ETHZ. 16.15 h RZ F 21, Clausiusstrasse 55, Zürich. Prof. D. Gries, Cornell University, Ithaca, N. Y.: «Proving Properties of Parallel Programs».

Spektroskopie mit niederenergetischen Elektronen. Montag, 15. Dezember. Institut für technische Physik an der ETHZ. 16.15 h Vortragssaal des Institutes für technische Physik, ETH Hönggerberg. Dr. K. Steiner, Institut für Technische Physik/AFIF, ETHZ: «Spektroskopie mit niederenergetischen Elektronen».

Ein Generator. Montag, 15. Dezember. Institut für Elektronik/Institut für Fernmeldetechnik an der ETHZ. 17.15 h ETHZ, Gloriastrasse 35, 8006 Zürich. Prof. Dr.-Ing. Dietrich Naunin, Institut für Elektronik, Berlin: «Ein Generator mit superleitfähiger Erregerwicklungskonzeption und Untersuchungsergebnisse des 2-MW-Synchrongenerators».

Bewertung moderner Isolationen. Dienstag, 16. Dezember. Institut für elektrische Anlagen und Energiewirtschaft der ETH Zürich. 17.15 h im Hörsaal C 1 des ETF-Gebäudes, Sternwartstrasse 7, Zürich. Dipl. Ing. K. Nylund, AG Brown, Boveri & Cie., Baden: «Probleme, Ermittlung und Analyse der Anforderungen bzw. Bewertung moderner Isolationen in elektrischen Maschinen».

Einsatz von Computern. Dienstag, 16. Dezember. ETHZ. 17.15 h ETH Hauptgebäude, Auditorium Maximum. PD Dr. Jean T. Clerc: «Möglichkeiten und Grenzen des Einsatzes von Computern bei der Strukturanalyse organischer Verbindungen».

Hans Conrad Escher von der Linth. Mittwoch, 17. Dezember. Geographisch-Ethnographische Gesellschaft Zürich. 20.15 h im Auditorium E 5 im Parterre des Hauptgebäudes der ETHZ. Prof. Dr. Jost Hösli, Männedorf: «Hans Conrad Escher von der Linth – Der Schöpfer der Linthkorrektion und seine Bergwanderungen».

Wärmedämmstoffe und Wärmespeicherung. Mittwoch, 17. Dezember. Institut für Baustoffe, Werkstoffchemie und Korrosion der ETHZ. 16.15 h Auditorium D 28 des Maschinenlaboratoriums der ETH, Sonneggstrasse 3/Tannenstrasse, 8006 Zürich. R. Sagelsdorff, EMPA, Dübendorf: «Eigenschaften von Wärmedämmstoffen und Bedeutung der Wärmespeicherung bei Wandkonstruktionen».

Entscheidungsvorgänge in Kleingruppen. Donnerstag, 18. Dezember. Gemeinsame Ringveranstaltung der ETH und der Universität Zürich. 18.15 h Hauptgebäude der ETHZ, Hörsaal E 7. Prof. Dr. Martin Irle, Sozialpsychologie, Universität Mannheim: «Entscheidungsvorgänge in Kleingruppen».

Röntgenbilder mit fernsehtechnischen Methoden. Donnerstag, 18. Dezember. Photographisches Institut der ETHZ. 17.15 h im Hörsaal F 82, Clausiusstrasse 25, Zürich. Dipl.-Ing. O. Schott, Siemens AG, Erlangen: «Beeinflussung und Auswertung von Röntgenbildern mit fernsehtechnischen Methoden».

Ausgleich im föderalistischen System. Donnerstag, 18. Dezember. Institut für Orts-, Regional- und Landesplanung der ETHZ. 17.15 h im Hörsaal HG D 1.2, Rämistrasse 101, 8001 Zürich. Dr. oec. publ. Stefan Bieri, Dozent, Universität Zürich: «Interregionaler Ausgleich in einem föderalistischen System».

Entgraten 75. Freitag, 19. Dezember. Institut für Werkzeugmaschinenbau und Fertigungstechniken an der ETHZ. 15 h im ETH-Hauptgebäude, Raum D13 (Untergeschoss). IWF-Seminar: «Bericht über die Fachtagung Entgraten 75 (Stuttgart, 5./6. November)».

Wettbewerbskalender: Siehe Heft 48.

Herausgegeben von der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine Aktionäre sind ausschliesslich folgende Vereine: SIA Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein · GEP Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidg. Techn. Hochschule Zürich · A3 Association amicale des anciens élèves de l'Ecole Polytechnique Fédérale Lausanne · BSA Bund Schweizer Architekten · ASIC Schweizerische Vereinigung beratender Ingenieure

Nachdruck von Bild und Text nur mit Zustimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe gestattet

Redaktion: K. Meyer, G. Risch, M. Künzler, B. Odermatt; Zürich-Giesshübel. Staffelstresse 12, Telephon 01 / 36 55 36, Postcheck 80-6110

Briefpostadresse: Schweizerische Bauzeitung, Postfach 630, 8021 Zürich

Anzeigenverwaltung: IVA AG für internationale Werbung, 8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16, Telefon 01 / 26 97 40, Postcheck 80-32735