**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 94 (1976)

**Heft:** 23

**Sonstiges** 

## 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:** 10.12.2025

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

# Laufende Wettbewerbe

Veranstalter	Objekt: PW: Projektwettbewerb IW: Ideenwettbewerb	Teilnahmeberechtigung	Abgabe (Unterlagen- bezug)	SBZ Heft Seite
Stadtrat von Zürich Hallen- und Freibad	Chillewies, Tennisanlage, PW	Architekten, die in der Stadt Zürich verbürgert oder mindestens seit dem 1. Januar 1974 Wohnoder Geschäftssitz haben.	6. Juli 76	1976/3 S. 27
Politische Gemeinde Grabs SG	Mehrzweckgebäude am Marktplatz, PW	Selbständige Architekten, welche seit mindestens 1. Januar 1975 ihren Wohn- oder Geschäftssitz im Bezirk Werdenberg haben.	30. Juni 76	1976/13 S. 162
Ministero dei Lavori Pubblici della Repubblica Italiana	Conservazione dell'equilli- brio idrogeologico della laguna di Venezia	Possono partecipare sia persone fisiche, sia società e loro consorzi o associazioni di ogni Stato.	31. Juli 76	1975/49 S. 801
Société anonyme Conservatoire Mont- benon, Lausanne	Construction du nouveau Conservatoire de musique de Lausanne, PW	Le concours est ouvert aux personnes dont le Conseil d'Etat vaudois a reconnu la qualité d'architecte, domiciliées ou établies sur le ter- ritoire vaudois depuis le 1er janvier 1976 au plus tard, ou originaires du canton de Vaud.	31. Aug. 76 (28. Mai 76)	1976/13 S. 162
Stadt Schaffhausen	Städtebauliche Gestal- tung des Schwarztor- und Güterhofareals, IW	Fachleute, die seit mindestens 1. Januar 1974 im Kant. Schaffhausen Wohn- oder Geschäftssitz haben; Fachleute, die im Kant. Schaffhausen heimatberechtigt sind; Studenten, welche diese Bedingungen erfüllen.	13. Aug. 76 (21. Mai 76)	1976/16 S. 206
Gemeinde Ruggell FL	Gemeindezentrum, PW	Architekten, die seit mindestens 1. Januar 1975 ihren Wohn- oder Geschäftssitz im Fürstentum Liechtenstein haben oder dort heimatberechtigt sind.	27. Aug. 76 (7. Juni 76)	1976/22 S. 304
Verein zur Förderung geistig Invalider Zürcher Oberland	Werkheim in Uster, PW	Architekten die in den Bezirken Uster, Pfäffikon und Hinwil seit mindestens 1. Januar 1974 Geschäfts- oder Wohnsitz haben.	3. Sept. 76 (bis 25. Mai und am 2., 9., 16. Juni)	1976/21 S. 286
Gemeinde Vaduz FL	Wohnüberbauung Aubündt, PW	Liechtensteinische Fachleute mit Wohn- oder Geschäftssitz in Vaduz; ausländische Fachleute mit Niederlassungsbewilligung und Wohnsitz seit 1. März 1975 in Vaduz.	1. Okt. 76	1976/16 S. 206

# Wettbewerbsausstellungen

Generaldirektion SBB	Bahnhofgebiet Luzern IW	Festhalle Luzern, Bus Nr. 5 Endstation Allmend, 1. bis 11. Juli. Öffnungszeiten: täglich von 12 bis 20 h.	1975/25 S. 402	folgt
Gemeinde Triesenberg FL	Dorfzentrum, PW	Triesenberg, «Kontakt» (Theorieraum des Samaritervereins) bis 12. Juni, samstags 13 bis 16 h, sonntags 11 bis 12 h und 15 bis 17 h, Pfingstsonntag und Pfingstmontag 15 bis 17 h, übrige Wochentage 19 bis 20 h.		1975/23 S. 318

## Aus Technik und Wirtschaft

### Suprofil

Suprofil ist im Bereich der Wandbekleidung eine Neuentwicklung besonderer Art. Es ist ein Strukturvinyl mit vorzüglichen Eigenschaften. Es ist expandierter Kunststoff auf Duplexpapier, waschbar, wärmeisolierend, flammenhemmend und bringt in seinen verschiedenen Strukturen eine interessante Reliefwirkung mit sich, die auch nach dem Tapezieren standfest bleibt. In Licht und Schatten bleibt die Oberfläche lebendig. Sechs verschiedene, ansatzfreie Strukturen und zwei Kassettendekors, die sich für die Deckentapezierung besonders eignen, stehen zur Verfügung. Mit ihren reizvollen Licht- und Schatteneffekten und der angenehmen, druckelastischen Oberfläche bildet sie einen idealen Hintergrund für Bilder, Graphiker und Plastiken.

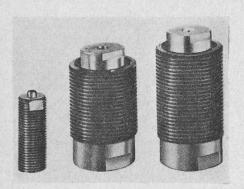
Ganz besonders empfiehlt sich Suprofil für die Verkleidung von Zimmerdecken. Der seitliche Lichteinfall bringt die Plastizität der gewählten Struktur voll zur Geltung. Suprofil ist aber auch für Küche, Bad und WC geeignet. Es ist in verschiedenen Farben erhältlich.

Marburger Tapetenfabrik J. B. Schaefer KG, D-3575 Kirchhain 1

## Hochdruck-Hydraulik-Werkzeugzylinder

Diese Minatur-Hochdruck-Enerpac-Zylinder mit Gewinde über der ganzen Zylinderlänge geben optimale Montagemöglichkeiten für bereits bestehende oder neue Fertigungseinrichtungen. Der kleinste Zylinder hat eine Druckkraft von max. 4 kN, obwohl er nicht grösser ist als der kleine Finger. Der Zylinderkörper und die Kolbenstange haben zur leichten Montage zwei Schlüsselflächen. Mit Ausnahme des kleinsten Zylinders werden zusätzliche Anwendungsmöglichkeiten gegeben durch eine Gewindebohrung in der Kolbenstange zur Befestigung von Verlängerungsbolzen, Druckstücken oder anderem Zubehör. Einer der kleinste Zylinder kann in Blockmontage (ohne jegliche Rohre und Schläuche) eingesetzt werden. Die Zylinder werden direkt in die Gewindebohrung eingeschraubt. Eine besonders entwickelte Dichtmutter garantiert gute Abdichtung und Befestigung der Zylinder in jeder Lage und erlaubt genaues Einstellen der Reichweite. Damit ist die Verwendung von einfachen Spannvorrichtungen möglich, auch wenn unterschiedliche Werkstücke mit Zylindern, die in Blockform montiert sind, gespannt werden. Alle Zylinder sind einfachwirkend, mit Federrückzug. Die Einbaulage ist beliebig. Die Zylinder sind in verschiedenen Grössen erhältlich: der grösste hat eine Länge von 90 mm mit einer Haltekraft von 40 kN. Diese Stahlzylinder sind mit Bronzekolben. Abstreifer und Federrückzug ausgerüstet. Die beigefügte Photo zeigt, dass ein Knopfdruck genügt und 90 hydraulische Mini-Spannzylinder spannen sicher vier Werkstücke in weniger als zwei Sekunden.

Enerpac, Abteilung der Applied Power International SA, 42, avenue de Luserna, 1211 Genf 13



# **Enerpac-Pumpenaggregate**

Diese neuen Pumpenaggregate helfen das Geräuschproblem zu verbessern. Genau wie bei den grösseren Enerpac-Pumpenaggregaten liegt der Geräuschpegel unter 80 dBA, so dass alle Anforderungen des Umweltschutzes erfüllt werden.

Diese neue Reihe ist kompakt, tragbar, universell und hat trotzdem eine grosse Leistung. Die hauptsächlichen technischen Vorzüge sind:



- max. Betriebsdruck 700 bar
- einstufige oder zweistufige Hydraulikpumpe
- Ölfördermenge
- 1. Stufe für schnellen Arbeitshub 5 1/min bis zu 14 bar
- 2. Stufe 0,23/1/min bis zu 700 bar
- Ölbehälterinhalt wahlweise 41 oder 81
- Wegeventile wahlweise 2-, 3- oder 4-Wegeventile, handbetätigt mit oder ohne positive Schaltüberdeckung (d. h. kein Druckabfall beim Umschalten)
- Abmessungen: 320×380×308 mm
- Gewicht: 23 kg
- Elektromotor: 0,25 kW

Diese Pumpen wurden nach den letzten Anforderungen für hydraulische Werkzeuge entwickelt, wie z.B. Rohrbiegemaschinen, Kabelschneider, kleine Pressen usw. Sie können sowohl zur Betätigung von Zylindern in der Produktion wie auch zur Wartung und für Reparaturarbeiten eingesetzt werden.

Enerpac, Abteilung der Applied Power International SA, 42, avenue de Luserna, 1211 Genf 13

# Ankündigungen

### Lacke und Beschichtungen in der Bautechnik

Dieser Lehrgang findet unter der Leitung von Dr. H. Kittel am 28. und 29. Juni an der Technischen Akademie Esslingen statt.

In dem grossen Bereich der Bautechnik kommt Lacken und Beschichtungsmaterialien in mehrfacher Hinsicht entscheidende Bedeutung zu, und zwar einmal als Bauelement selbst (Bodenbeschichtungen, Behälterauskleidungen, Abdichtungsschichten usw.), weiter als Materialschutz (Oberflächenschutz, -verstärker und -verfestigung), als ästhetisches Element (Farbgebung, Strukturierung, Erzielung optischer Effekte), schliesslich als Markierungsmaterial (Richtungs- und Gefahrenhinweise, Kennzeichnungen usw.). Diese neuen und einige ältere und bewährte Anwendungen werden unter dem Gesichtspunkt der entsprechenden Rohstoffe und der Formulierung in der Vortragsfolge besprochen. Programmanforderungen und Anmeldungen sind erbeten an das Fort- und Weiterbildungszentrum, Technische Akademie Esslingen, D-7300 Esslingen a. N., Postfach 748.

### Sicherheitstechnik im Leitungsgrabenbau

Der Lehrgang findet am 28. und 29. Juni unter der Leitung von H.-J. Suppelt in der Technischen Akademie Esslingen statt.

Die Arbeitsverfahren und technischen Arbeitsmittel im Leitungsgrabenbau erlebten eine beachtliche Entwicklung. Ziel des Lehrgangs ist es, die einschlägigen Kenntnisse zu vermitteln über den Stand der Sicherheitstechnik, die massgebenden Vorschriften, die Unfallgefahren und die Verantwortlichkeiten bei der Herstellung von Leitungsgräben. Programmanforderungen und Anmeldung sind erbeten an das Fort- und Weiterbildungszentrum, Technische Akademie Esslingen, D-7300 Esslingen a. N., Postfach 748.

### Ablauf- und Kostensteuerung von Bauprojekten

Dieser Lehrgang findet unter der Leitung von Prof. Dr. G. Drees an der Technischen Akademie Esslingen am 14. und 15. Juni statt.

Durch eine fortlaufende Ablauf- und Kostenkontrolle, deren zeitlicher Abstand sich nach der Art des Bauvorhabens und der Realisierungsphase richtet, wird ein kontinuierlicher Soll-Ist-Vergleich durchgeführt, aus dem sich die effektiven Steuerungsmassnahmen entwickeln. Durch gezieltes ingenieurmässiges Vorgehen werden Soll und Ist immer wieder zur Deckung gebracht. Im Seminar werden die Planungs-, Kontroll- und Informationssysteme vorgestellt, die den Bedingungen der Praxis entsprechen. Es wird die Kosten- und Kapazitätsplanung erläutert mit ihren speziellen Problemen, die sich aus der Abwicklung von Bauprojekten ergeben. Programmanforderung und Anmeldung sind erbeten an das Fort- und Weiterbildungszentrum, Technische Akademie Esslingen, D-7300 Esslingen a. N., Postfach 748.

# Ankündigungen

#### Masskoordination im Wohnungsbau

Die Eidg. Forschungskommission Wohnungsbau FKW erteilte im Jahre 1970 der Arbeitsgruppe Masskoordination einen Forschungsauftrag mit dem Ziel, die theoretischen Grundlagen der Masskoordination aufzuzeigen und sie in die Praxis einzuführen. In der vergangenen fünfjährigen Bearbeitungsperiode ist es gelungen, zusammen mit den interessierten Kreisen aus allen Branchen der Bauwirtschaft eine umfassende Methode der Masskoordination im Wohnungsbau zu entwickeln und ihre Anwendung in der Praxis sicherzustellen. Am 11. Juni 1976 finden in Zürich und am 28. September in Lausanne Einführungstagungen statt, gemeinsam organisiert durch SIA und CRB. Von kompetenter Seite wird das Problem der Baurationalisierung resp. die Einführung der Masskoordination unter veränderten wirtschaftlichen Rahmenbedingungen dargestellt.

Auskünfte erteilt die Schweizerische Zentralstelle für Baurationalisierung CRB, Seefeldstrasse 214, 8008 Zürich.

## Schweizerischer Verband für die Materialprüfungen der Technik Generalversammlung des SVMT in Dättwil

Die diesjährige Generalversammlung des SVMT findet statt am 11. Juni 1976 im Forschungszentrum der AG Brown, Boveri & Cie., in Dättwil. Sie beginnt um 10.30 h. Nach den statutarischen Geschäften spricht Prof. Dr. A. P. Speiser über «Schweizerische Forschungs- und Entwicklungspolitik im internationalen Vergleich». Am Nachmittag werden die Laboratorien in Gruppen besichtigt (Einführung durch E. Arn). Schluss etwa um 16 h.

Anmeldung bis 2. Juni an das Sekretariat des SVMT, p. A. EMPA, Überlandstrasse 129, 8600 Dübendorf, wo auch Programme und Anmeldeformulare erhältlich sind.

#### Aargauer Kunsthaus

Das Aargauer Kunsthaus zeigt vom 11. Juni bis zum 8. Juli die erste grosse Gesamtübersicht über das Werk von Robert Schürch. Die Ausstellung wird ermöglicht durch das grosse Entgegenkommen eines Sammlerehepaares.

#### Technische Akademie Wuppertal

Dem Veranstaltungskalender im Bereich «Technik» entnehmen wir die folgenden Daten:

14. bis 16. Juni: Der zukunftsgerechte Betrieb

16. Juni: Textile Bodenbeläge – wo und warum?
21. bis 23. Juni: Bemessungsgrundlagen für biologische

Kläranlagen

24. bis 25. Juni: Blechumformtechnik: Hohlkörperherstellung

durch Ziehen und Drücken

30. Juni bis 2. Juli: Gefahren und Gefahrenschutz in elektrischen

Anlagen

Ausführliche Informationen sind erhältlich durch die Technische Akademie e. V., D-5600 Wuppertal 1, Postfach 130465, Hubertusallee 16-18.

### sep/pollution 76

Auf dieser Fachmesse internationalen Niveaus, welche vom 20. bis 27. Juni in Padua stattfindet, werden die wichtigsten Hersteller vertreten sein, die sich mit der Erfassung, der Verarbeitung und der Behandlung fester Abfälle durch Maschinen, Geräte und chemische Mittel befassen. 1500 Kongressteilnehmer aus aller Welt, für die im Zentrum der Messe ein Tagungsraum bereitgestellt ist, werden nicht nur durch technisch-wissenschaftliche Vorträge mit Problemen der Wasseraufbereitungstechnik und der Behandlung von Luft- und Bodenverschmutzung konfrontiert, sondern finden im Messeteil die Maschinen, Geräte und chemischen Mittel – zum Teil in Systemen dargestellt –, die in der Praxis angewendet werden. Abfälle dürfen nicht mehr ein umweltverschmutzendes Element bedeuten, was zu einem späte-

ren Zeitpunkt nur mit grösstem Aufwand an Mitteln und Energien beseitigt werden kann.

Die Aussteller werden mit dieser Messe unterschiedliche technische Lösungen anbieten, die einmal global anwendbar sind, zum anderen sich mit den kommunalen, staatlichen und industriellen Abfall- und Abfallbeseitigungsproblemen befassen.

Gleichzeitig gelangt der Kongress I.S.W.A. (Internationale Vereinigung für Abfallbeseitigung und Städtereinigung) zur Durchführung. Für die einzelnen Referate dieses Kongresses konnten bedeutende Persönlichkeiten gewonnen werden. Sie kommen aus 15 europäischen und überseeischen Ländern. Das ausführliche Programm des Kongresses, das vom Sekretariat I.S.W.A.-Italia zur Zeit zum Versand gebracht wird, enthält alle Themen und Diskussionen, die auf den verschiedenen Sitzungen behandelt werden. Auf dem Kongress werden alle Vorträge in Englisch, in Französisch, in Deutsch und in Italienisch simultan übersetzt.

Auskünfte erteilt sep/pollution/I.S.W.A., via N. Tommaseo 59, 35 100 Padua, Italien.

#### Europäisches Treffen für chemische Technik 1976 in Frankfurt

Im Zusammenhang mit der gleichzeitig stattfindenden ACHEMA 76, 18. Ausstellungstagung für chemisches Apparatewesen, findet das europäische Treffen für chemische Technik als 164. Veranstaltung der EFCIW Europäische Föderation für Chemie-Ingenieur-Wesen und als 83. Veranstaltung der EFK Europäische Föderation Korrosion in Frankfurt a. M. statt (20. bis 26. Juni).

Als Mitveranstalter der ACHEMA 76 sind weiterhin die folgenden Vereinigungen an dem europäischen Treffen beteiligt: Gesellschaft Deutscher Chemiker mit einer Festsitzung und Vortragstagung am 23. Juni, VDI-Gesellschaft Verfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen (GVC) mit einer Festsitzung am 24. Juni, die IVSS Internationale Vereinigung für soziale Sicherheit mit einem internationalen Kolloquium vom 21. bis 23. Juni, und der Tag des Deutschen Atomforums mit einer Vortragstagung am 25. Juni.

Einen besonderen Schwerpunkt innerhalb der Ausstellungstagung bildet das Vortragsprogramm, in dem über wissenschaftliche Forschungsergebnisse und technische Entwicklungen aus Hauptgebieten des chemischen Apparatewesens, die mit den ausgestellten Objekten in Verbindung stehen, berichtet wird. Hierzu nennt das Programm Themen und Referenten zu über 200 Vorträgen der folgenden 12 Fachgebiete:

- Verfahrenstechnik
- Mechanische Verfahrenstechnik, Fortschritte
- Thermische Verfahrenstechnik, Fortschritte
- Apparatebau, konstruktive Entwicklungen
- Konstruktion, Werkstoffe
- Werkstoffe, Neues über Eigenschaften, Verhalten und Verarbeiten
- Werkstoffprüfung, Fortschritte
- Chemische Verfahren, neue
- Abgas, Abwasser, Abfall und Recycling, Lärm
- Mess-, Regelungs- und Automatisierungstechnik im
- Chemiebetrieb, Fortschritte
- Mess- und Analysendaten im Laboratorium, Fortschritte bei der Erfassung und Verarbeitung
- Luftreinhaltung und ihre Lösungswege

Auskunft erteilt die DECHEMA Deutsche Gesellschaft für chemisches Apparatewesen e. V., D-6000 Frankfurt a. M. 97, Theodor-Heuss-Allee 25, Postfach 970146.

# Neue Bücher

Entwicklungsperspektiven des schweizerischen Wohnungsbaus. Nr. 27d der Schriftenreihe Wohnungsbau. DK 338.984/333.322.3, Forschungsauftrag Nr. F-5098. Herausgegeben von der Eidg. Forschungskommission Wohnungsbau (FKW), Verfasser: Dr. Terenzio Angelini. 198 S. Bern 1974, Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale. Preis kart. 28 Fr.

Zum Geleit, Vorsätze, Bauforschung als Aufgabe der Hochschule, Porträt des Institutes. Herausgegeben vom Institut für Hochbauforschung an der Eidgenössischen Technischen Hochschule, Zürich, 1975, Band 1, 50 Seiten, kartoniert.

Wohnungs-Bewertungs-System (WBS). Verfasser: Kurt Aellen, Thomas Keller, Paul Meyer und Jürgen Wiegand. Aus der Schriftenreihe Wohnungsbau 28d, etwa 100 Seiten, kartoniert. Herausgeber: Eidgenössische Forschungskommission Wohnungsbau: Der Delegierte für Wohnungsbau.

## **European Space Agency**

# Stellenausschreibungen der Europäischen Weltraumorganisation

Im European Space Research and Technology Centre (ESTEC) in Noordwijk, Niederlande:

- 76—567 Project Manager for the ESA contribution to the International Ultraviolet Astronomy Explorer Satellite
- 76—568 Projet Coordinator in the GEOS Project Team
- 76—578 Deputy Project Manager in the GEOS Project Division, Directorate of Scientific and Meteorological Programmes
- 76—591 System Manager for the MAROTS Programme

Im European Space Operations Centre (ESOC) in Darmstadt:

76—629 Engineer in Ground Facilities Operations Division (2 posts)

Am Hauptsitz in Neuilly-sur-Seine, Frankreich:

- 76-630 Aerosat Coordinated Programme Avionics Expert
- 76—631 Aerosat Coordinated Programm Ground Station Communications Expert

Die ausführliche Beschreibung dieser Posten, die hauptsächlich für Elektroingenieure und Physiker in Frage kommen, kann vom Sekretariat der GEP, Staffelstrasse 12, 8045 Zürich, Telephon 01/25 60 90, angefordert werden.

## 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), Staffelstrasse 12, 8045 Zürich. Tel. 01 | 25 60 90. Die Stellenvermittlung ist für Mitglieder des SIA und der GEP reserviert.

Firmen, welche sich für die eine oder andere Kandidatur interessieren, sind gebeten, ihre Offerte unter der entsprechenden Chiffre-Nummer an die oben erwähnte Adresse der GEP zu richten.

#### Stellengesuche

Dipl. Architekt ETHZ, 1947, Schweizer, Deutsch, Englisch, gelernter Hochbauzeichner, sucht Stelle in Architektur- oder Planungsbüro, Raum Zürich bevorzugt. Eintritt nach Vereinbarung. Chiffre 1143.

Dipl. Bauingenieur ETHZ, 1944, Schweizer, Deutsch, Franz., Engl., 6 Jahre Praxis in Grundbau und Bodenmechanik (Projektierung und Ausführung), sucht entwicklungsfähige Stelle in Ingenieurbüro oder Unternehmung, möglichst in der Region Bern. Eintritt ab 1. Okt. 1976. Chiffre 1147.

Dipl. Architekt ETH/SIA, Österreicher, 1946, Deutsch, Franz., Engl., Ital., mehrjährige Praxis in Planung und Projektierung von Wohnbauten, Schulanlagen und Hochschulbauten, sucht verantwortungsvolle Dauerstelle in Zürich. Eintritt nach Vereinbarung. Chiffre 1149.

Dipl. Architekt ETH/SIA, 31jährig, Zürcher, Deutsch, Engl., Franz., Ital., 5 Jahre Praxis in Entwurf und Ausführung, guter Entwerfer, Wettbewerbserfolge, sucht Stelle. Raum Zürich und Ostschweiz bevorzugt. Eintritt ab 15. Juli 1976. Chiffre 1150.

Dipl. Bauingenieur ETH/SIA, 1948, Schweizer, Deutsch, Franz., Engl., 3 Jahre Praxis in Vorprojektierungen und Statik in Hoch- und Industriebau sowie Kernkraftwerkbau, sucht Stelle in Ingenieurbüro oder Unternehmung, Raum Bern bevorzugt. Eintritt nach Vereinbarung. Chiffre 1151.

# Öffentliche Vorträge

Hochspannungsprobleme in der Kryoenergietechnik. Dienstag, 6. Juni. Laboratorium für Hochspannungstechnik der ETHZ. 17.15 h im Hörsaal ETF C1 des Fernmelde/Hochfrequenztechnik-Gebäudes, Eingang Sternwartstrasse 7, Zürich. A. Ulbricht, Kernforschungszentrum Karlsruhe, BRD: «Hochspannungsprobleme in der Kryoenergietechnik».

Fernheiznetzmodell. Donnerstag, 10. Juni. Institut für Messund Regeltechnik der ETHZ. 17.15 h im Maschinenlaboratorium 1, Hörsaal H 44, Sonneggstrasse 3, 8006 Zürich. E. Bitsche, Institut für Mess- und Regeltechnik der ETHZ: «Dynamisches Modell eines Fernheiznetzes».

Biologische Kristallographie. Freitag, 11. Juni. ETHZ. Antrittsvorlesung. 17.15 h im ETH-Hauptgebäude, Auditorium Maximum. PD Dr. Max Dobler: «Biologische Kristallographie».

Erdbeben-Registrierung. Samstag, 12. Juni. Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein, Sektion Baden. 9 h im Geophysikalischen Institut, ETH Hönggerberg. Dr. D. Mayer-Rosa, Leiter des Erdbebendienstes: «Erdbeben-Registrierung und Vorhersage, mit Film».

Homomorphische Signalverarbeitung. Montag, 14. Juni. Institut für Technische Physik an der ETH Hönggerberg. 16.15 h im Vortragssaal des Institutes für Technische Physik, ETH Hönggerberg. Prof. A. V. Oppenheim, Massachusetts Institute of Technology (MIT), Cambridge/USA: «Die homomorphische Signalverarbeitung und ihre Anwendung in der Seismik».

Entwicklung der Kälteerzeugung. Dienstag, 15. Juni. Eidgenössische Technische Hochschule Zürich. 17.15 h im ETH-Hauptgebäude, Auditorium Maximum. Einführungsvorlesung von Prof. Dr. Christian Trepp: «Entwicklung auf dem Gebiet der Kälteerzeugung».

Digitale Verarbeitung photographischer Bilder. Donnerstag, 17. Juni. Photographisches Institut der ETHZ. 16.15 h im Hörsaal F 82, Clausiusstrasse 25, Zürich. Dr. P. Loosberg, Mead Technology Laboratories, Dayton, Ohio: «Digitale Verarbeitung und Darstellung photographischer Bilder (auf deutsch, Betonung auf Satellitenbilder)».

Abnahme von Werkzeugmaschinen. Donnerstag, 17. Juni. Institut für Werkzeugmaschinenbau und Fertigungstechnik an der ETHZ. 15 h im ETH-Hauptgebäude, Raum D 13, Untergeschoss. IWF-Seminar: «Dynamische Abnahme von Werkzeugmaschinen», Sektor Schwingungen.