

Objektyp: **Index**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **100 (1982)**

PDF erstellt am: **21.09.2024**

### **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.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

# Schweizer Ingenieur und Architekt

## Inhaltsverzeichnis 1982 (100. Jahrgang)

Bildung/Hochschulen	1 - 2	Architektur	5	Bücher	6 - 7
Naturwissenschaften	2	Wettbewerbe	5 - 6	SIA, GEP, ASIC, UIA	7
Ingenieurwissenschaften	2 - 5	Persönlich	6	Autorenverzeichnis	7 - 8

### Bildung/Hochschulen

#### Berufs- und Standesfragen

Zum neuen Jahr: Vorrede des SIA-Präsidenten. <i>A. Realini</i>	1-2/1
Eigene Berufshaftpflicht für Ingenieure	36/748
Register: Neuwahlen	36/748
Die Studien- und Berufswahl der Zürcher Maturanden 1981	37/765

#### Wirtschaft

##### Allgemein

Die Schweizer Wirtschaft 1982	U 1-2/13
Zur Lage der schweizerischen Werkzeugmaschinenindustrie	4/47
Hohe Forschungsausgaben trotz Konjunkturschwäche. <i>C. Martin-Clamadieu</i>	U 7/101
Weitere Abschwächung in der Maschinen- und Metallindustrie	16/337
Konjunkturelle Abkühlung in der schweizerischen Industrie	U 19/404
Arbeitsvorrat in der Maschinen- und Metallindustrie weiter rückläufig	25/572
Die konjunkturelle Lage der Maschinen- und Metallindustrie	36/741
Schweizer Industrieelektronik mit 3,7 Mrd. Umsatz	U 43/942
Wirtschaftliche Zusammenhänge in der Unternehmung. <i>R. von Bidder</i>	24/546
Erneut rückläufige Ergebnisse in der Maschinen- und Metallindustrie	49/1090

##### Bauwirtschaft

Strukturwandel in der Bauwirtschaft. - Strukturprobleme der Bauwirtschaft. <i>W. Jucker</i>	7/87
- Bauen als Ausdruck der Zeit. <i>U. Huber</i>	7/91
- Bauwirtschaft heute und morgen: Tagungsbericht. <i>S. Frey</i>	7/93
- Kontinuität in Bau und Baufinanzfinanzierung. <i>H. Rügger</i>	8/103
Zur Beurteilung von Grossprojekten der öffentlichen Hand. <i>D. A. Keller</i>	8/108
Erfreuliche Zunahme der Export-Aufträge im Stahlbau	U 10/157
Bauwirtschaft heute/morgen: Verhalten und Möglichkeiten des einzelnen Unternehmers. <i>E. Grimm</i>	12/197
Anhaltende Nachfrageberuhigung	16/338
Bauerhebung 1982: Abschwächung der Baunachfrage bestätigt	23/493
Der Zürcher Index der Wohnbaukosten am 1. April 1982	29/624
Auftragseingang der Stahlbau-Industrie im 1. Halbjahr 1982	33-34/685
Betriebshaftpflicht-Versicherung für das Baugewerbe	36/748
Schweizerische Bauwirtschaftskonferenz	40/841
Appell der Zürcher Bauwirtschaft an die öffentliche Hand	44/970
Grosses Lehrstellenangebot in den Zürcher Bauunternehmungen	44/970

Bau- und Planungsunternehmen im Export. <i>U. Müller</i>	46/1012
Rückläufiger Auftragseingang in der Stahlbau-Industrie	48/1065
Hochbau: 1983 Rückgang um fünf Prozent erwartet	51-52/1142

#### Zeitfragen

Zur Selbstdarstellung der Hochschulen	U 4/45
Innovation und Tradition. <i>W. Wild</i>	15/289
Chemie und Energie in den achtziger Jahren. <i>M. Seefelder</i>	16/309
Stadtentwicklung und Stadtpolitik	22/484
Tendenzen moderner Physik. <i>J. Queisser</i>	25/547
Die Technik und der Mensch. <i>E.O. Fischer</i>	27-28/593
Zivilisationskritik und Technikfeindschaft als Herausforderung der Gesellschaft. <i>H. Lübke</i>	35/687
Wissenschaft und Technik im Dienste der Entwicklungsländer. <i>M. Menzi</i>	39/803
Die Fallgrube. <i>U. Weidmann</i>	48/1049
Ingenieur und Öffentlichkeit - dargestellt am Beispiel des Kulturingenieurs. <i>T. Glathard</i>	49/1075

#### Rechtsfragen

Rechtliche Probleme beim Energiesparen im Mehrfamilienhaus. <i>A. Egli</i>	5/67
Schweizerische Kammer technischer und wissenschaftlicher Gerichtsexperten	U 7/102
Der Einfluss baurechtlicher Vorschriften auf das Energiesparen. <i>H. Lang</i>	11/163
Feuerpolizeivorschriften in der Schweiz. <i>U. Glauz/H. Kuhn</i>	14/276
Drei Fachleute des Baurechts zu den Entwürfen der SIA-Honrarordnung	U 17/354
Kanton Zürich: Erste Liste der Baufachleute mit Befugnis zur privaten Kontrolle	U 20/435
Internationale Baurechtskonferenz 1982 an der Universität Freiburg/Schweiz. <i>H. Korbion</i>	36/738
Erläuterungen zum Bundesgesetz über die Raumplanung	36/742
Die Anschlusspflicht für Fernwärme. <i>W. Zimmermann</i>	37/749

#### Weiterbildung/Ausbildung

Universität Zürich: Erneute Steigerung der Studentenzahlen	U 20/435
Europäisches Studienprogramm für Betriebswirtschaft	U 27-28/608
Ingenieur und Öffentlichkeit - dargestellt am Beispiel des Kulturingenieurs. <i>Th. Glathard</i>	49/1075
Ingenieur, gut und billig. <i>G. Epprecht</i>	50/1097

#### ETH Zürich

<i>Allgemein:</i>	
BBC-Preis für Energieforschung 1981	3/32
Informationszyklus und NC-Technik	8/118
Forschungs- und Innovationsausstellung	46/1013
Kommunikation über Computer	47/1048

Bericht über «Computer-Anwendung 1981»	48/1064
Verhinderung und Kontrolle wasser-gebundener Krankheiten	51-52/1141

#### Vorträge, Vorlesungen, Kolloquien

Wolfgang Pauli-Vorlesungen	3/32
Kolloquium: Engpässe der Raumordnungspolitik	43/946
Kulturtechnische Winterkolloquien	51-52/1141

#### Abteilungen

25 Jahre Laboratorium für Biochemie	1-2/14
Nachdiplomstudium in Siedlungswasserbau und Gewässerschutz	3/32
Nachdiplomstudium für Entwicklungsländer	17/357
Nadel: Beginn der Praxis in Entwicklungsländer	33-34/684
«Tag der offenen Tür» an der Abteilung für Elektrotechnik	48/1064
Ingenieur, gut und billig. <i>G. Epprecht</i>	50/1097

#### Institute

Biotechnologie	39/809
----------------	--------

#### Persönlich

Nachlass Robert Maillart	1-2/14
Carl Culmann zum 100. Todestag	3/29
Carl Culmann. <i>B. Thürlimann</i>	3/29
Culmanns Beitrag zur Entwicklung des Bauingenieurwesens. <i>P. Dubas</i>	3/31
Fritz-Schumacher-Preis für Ingenieurbau an Christian Menn	48/1074

#### Neue Professoren

<i>Thomas Maurice Rice</i> , theoretische Physik	7/101
<i>Robert Fechtig</i> , Bauverfahrenstechnik und Baubetrieb	13/259
<i>Conrad Max Schindler</i> , Ingenieurgeologie	17/356
<i>Caspar Wenk</i> , Ernährungslehre	19/404
<i>Hans-Reinhard Meyer-Piening</i> , Leichtbau	21/455
<i>Jörg Hugel</i> , elektronische Entwicklungen und Konstruktionen	30-31/646
<i>Hugo Tschirky</i> , Betriebswissenschaften	35/714
<i>Ernst Studer</i> , Architektur und Entwerfen	45/990

#### ETH Lausanne

Conception et analyse des structures	4/45
Bioreaktoren	4/45
Ermüdung von Stahl- und Betonbauten	6/86
Umgebungseinflüsse und Werkstoffe	9/138
Meerwasserentsalzung mit Sonnenenergie	10/158
Cours postgrade sur les pays en développement	10/158
Versuchseinrichtungen an der ETH Lausanne für das Messen von Ermüdungsbeanspruchungen. <i>M. Crisinel</i>	12/207

Conception et analyse des structures	30-31/646	Revision der Hochbaunormen (Projekt P 87)	32/659	Burgdorf: weiter steigender Andrang von Studenten	10/159
Nachdiplomkurs Verkehr	37/772	FIP-Empfehlungen für praktisches Entwerfen und Bemessen.		Archimedes wird 60 Jahre alt	20/436
Cours postgrade sur les pays en développement	45/991	<i>M. Miehlebradt</i>	47/1036	Ingenieur-Ausbildung an den HTL	26/592
Über 2500 Studenten	50/1115	Stahl- und Spannbeton International	48/1063	Nachdiplomstudium Energie in Muttenz	26/592
Technische Informatik: ein Nachdiplomstudium	51-52/1141	<b>Ingenieurschulen</b>		Zentralschweizerisches Technikum Horw: Nachdiplomstudium in Unternehmensführung	35/714
<b>Normen und Dokumentationen</b>		Kurs für Siedlungsplaner HTL am Interkantonalen Technikum Rapperswil	9/138	Burgdorf: Nachdiplomstudium Unternehmensführung	44/969
Ungenügende Festigkeit bei handelsüblichen Muttern der Festigkeitsklasse 8	16/338	Nachdiplomstudium für Energienutzungstechnik an der Ingenieurschule beider Basel	10/159	60 Jahre Ingenieurschule Zürich	
Neuerscheinungen im Normenwerk	20/435			<i>B. Büktas</i>	U 50/1113

## Naturwissenschaften

### Astrophysik, Astronomie

Die Erdumgebung: Von der Troposphäre zur Heliosphäre	4/39
Satelliten-Zusammenstöße	U 44/969
Infrarot-Astronomie zur Himmelskartierung	U 45/981
Vierter Landsat-Erkundungssatellit	U 45/982
War das Ur-Sonnensystem eine schwingende Wolkenscheibe?	U 49/1091

### Biologie/Biochemie

Naturpark im Po-Delta	U 19/403
Genetik: Zusammenarbeit MPG/Bayer AG	U 27-28/608
Chemische und biologische Untersuchung des Hallwilersees	U 38/797
Biotechnologie an der ETH Zürich	
<i>F. Beyeler/A. Fiechter</i>	39/809
Natürliche Gen-Manipulation durch Agrobakterien. <i>W. Frese</i>	39/815
Biogas aus Abwasser	U 43/941
Neue Dimension in der Röntgenstrukturanalyse. <i>R. Gerwin</i>	U 45/980

### Chemie

Chemie und Energie in den achtziger Jahren. <i>M. Seefelder</i>	16/309
Synthetische Metalle	U 17/354
Neutronen im Dienste der Kunststoffforschung	U 49/1092

### Datenverarbeitung/Informatik

25 Jahre IBM-Forschungslaboratorium in Rüschlikon	17/363
Systematische Erfassung von Raumelementen für EDV-Programme	

Teil II. <i>J. Hidasi</i>	20/422
EDV in der Wasserwirtschaft: Beitrag zur Lösung von Hochwasserproblemen in der Praxis. <i>W. Weiss/M. Epprecht</i>	33-34/665
Bauphysikalische Rechenprogramme für Tischcomputer. <i>H. von Escher</i>	33-34/675
Neues EDV-Planungsprogramm auf Balkendiagramm-Basis. <i>K. Staub/W. Landolt/R. Lang</i>	35/693

### Erdwissenschaften

Integraler baulicher Erdbebenschutz III: Baulicher Erdbebenschutz an einem Wendepunkt? <i>K. Staudacher</i>	12/210
Auswirkungen des Campano-Lucano-Erdbebens am 23. November 1980. <i>W. Ammann/E. Berger/D. Mayer-Rosa/F. Perraudin/B. Porro/J. Studer</i>	14/261
Gebirgsmassive und atmosphärische Störungen. <i>H. Richner</i>	16/331
Integraler baulicher Erdbebenschutz IV: Räumlich Schwimmende Lagerung und Seismische-Masse-Analogie <i>K. Staudacher</i>	43/921

### Plasmaphysik, Atomphysik

Ablauf und Folgen von Kernschmelzunfällen	U 23/502
Thermographie in der Plasmaphysik	U 44/968
Neutronen im Dienste der Kunststoffforschung	U 49/1092

Hohe Forschungsausgaben trotz Konjunkturschwäche.

<i>C. Martin-Clamadieu</i>	U 7/101
----------------------------	---------

Physik in Japan	U 11/194
Neue Sonderforschungsbereiche in der Bundesrepublik	U 11/195
Forschungsaufwendungen in der DDR	U 11/195
Das europäische Fusionsexperiment Jet in Culham	U 16/334
Aus der Tätigkeit der Schweizerischen Akademie der Technischen Wissenschaften	U 17/353
Forschungspolitik in der Schweiz. <i>H. Ursprung</i>	18/359
25 Jahre IBM-Forschungslaboratorium in Rüschlikon	18/363
Wettbewerb «Schweizer Jugend forscht»	19/406
Elementarteilchen im Dienste der Strukturforschung	20/433
Die Rolle der Forschung in der Elektronik. <i>A.P. Speiser</i>	23/485
Stoffwechselfvorgänge im Gehirn «Sprechender» Rollstuhl für Behinderte	U 26/589
Genetik: Zusammenarbeit MPG und Bayer AG	U 27-28/608
Ausgedehnte Wirbelfelder im Nordatlantik	U 44/969
Die Forschungsinstitutionen der Bundesrepublik Deutschland	U 45/983
Paul Scherrer und der Mantleffekt. <i>Lorenzo Beretta</i>	U 46/1012
Neues MPG-Institut für neurologische Forschung in Köln	U 49/1092
Die Rolle der Mechanik im technischen Fortschritt. <i>A.P. Speiser</i>	51-52/1117

## Ingenieurwissenschaften

### Vermessungstechnik, Kartographie

Neuvermessung des Walensees: 144 Meter an der tiefsten Stelle	U 45/981
Infrarot-Astronomie zur Himmelskartierung	U 45/981
Vierter Landsat-Erkundungssatellit	U 45/981

### Bautechnik

Stadt Zürich - Kläranlage Werdhölzli: Ausführungstechnische Probleme bei den Baumeisterarbeiten. <i>H.R. Fietz/A. Fritz</i>	13/254
Feuerpolizeivorschriften in der Schweiz. <i>U. Glauz/H. Kuhn</i>	14/276
Flachdachabdichtungen mit Elastomer-Bitumenbahnen. <i>R. Brändle</i>	15/301
Neue Schutz-Versiegelung gegen Fassadenschmierereien. <i>M.G. Santandrea</i>	15/303
Schäden beim Steildach durch Rückstauwasser. <i>H.R. Preisig/P. Nadig</i>	42/889
Berechnung der Luftschalldämmung von zweischaligen Bauteilen aus biege-	

weichen Schalen. <i>B. Kühn/R. Blickle</i>	42/893
Belüftungsquerschnitte und Winddichtung bei zweischaligen, flachen Kaldächern. <i>H. Bangertner</i>	43/932

### Baustatik

Feuerwiderstand von Rundstahl- und Vierkantstützen. <i>St. Bryl</i>	6/83
Berechnung und Bemessung von vorgespannten Flachdecken mit Hilfe eines Tisch-Computers. <i>R. Narayanan/J. Schneider</i>	32/651

### Massivbau

Der Massivabsorber: Ein neuartiges Heizsystem für den Beton-Fertigteilbau. <i>B. Schwarz</i>	4/33
Niederländischer Betontag Utrecht. <i>G. Brux</i>	4/41
Baulicher Brandschutz mit Beton. <i>G. Brux</i>	27-28/599
Haftvermögen von Armierungsstählen. <i>Aluis Maissen</i>	38/783
Spannungsumlagerungen in Aufbau-	

querschnitten infolge Kriechen und Schwinden des Betons. <i>M. Herzog</i>	38/790
Die Kunstbauten an der N2/N8 bei Hergiswil. <i>H. Stalder/P. Lehmann</i>	41/861
Steinschlagschutzbauten am Lopper (N2). <i>R. Slongo</i>	41/873
9. FIP-Kongress 1982 in Stockholm	43/943
9. FIP-Kongress 1982 in Stockholm	47/1031
Entwicklung im Spannbetonbrückenbau. <i>R. Suter</i>	47/1031
Technische Beiträge «Forschung» <i>P. Ritz</i>	47/1037
Offshore-Bauten in Norwegen. <i>W. Wilk</i>	47/1040
Stahl- und Spannbeton International	48/1063

### Stahlbau

Erfreuliche Zunahme der Exportaufträge im Stahlbau	U 10/157
Über die Berechnung des Feuerwiderstandes von Verbundstützen mit Stahlkern. <i>St. Bryl/B. Keller</i>	U 40/823
Elastischer Glasstahl	U 44/969

## Brückenbau

- Überwachung und Unterhalt von Kunstbauten. *E. Woywod/M. Milosavljevic/B. Lazic* 22/457
- Allgemeine Voraussetzungen 22/458
  - Überwachung der Kunstbauten 22/458
  - Typische Schäden an Kunstbauten 22/459
  - Stellen der Diagnose 22/464
  - Sanierungsmethoden 22/465
  - Sanierungsbeispiele 22/469
  - Schlussfolgerungen für Neubauten 22/478
- Holzkonstruktion des Rad- und Fussgängersteiges im Ruppenswiler Wald (Aargau) über die Kantonsstrasse TS/K 112. *M. Milosavljevic* 26/588
- Zur Sanierung der «Gwagglibrugg» über die Limmat zwischen Wettingen und Neuenhof; *P. Fischer/F. Peters/Herzog* 36/730
- Windeinwirkungen auf Brücken *U. Reber/Ch. Menn* 38/773
- Reussbrücke Windisch-Gebensdorf: Natur- und Heimatschutz kostet 0,87 Mio. Fr. U 38/797
- Reibungsversuche an Kalottengleitlager *A. Maissen* 40/827
- IVBH-Symposium 1982, Washington DC. *H. von Gunten* 43/943
- Brückenfahrbahn - Schäden und Sanierung. *F. Kilcher* 47/1019
9. FIP-Kongress 1982 in Stockholm - Entwicklung im Spannbeton-Brückenbau. *R. Suter* 47/1031

## Strassenbau

- Bauprogramm 1982 für die Schweiz. Nationalstrassen 17/351
- Dynamisches Querprofil-Messgerät (DQM 2) 36/740
- Nationalstrasse N2 - Abschnitt Hergiswil-Stansstad (NW). *R. Zobrist* 41/851
- Ausbau des ersten Autobahnabschnittes der N2 in Nidwalden. *M. Gut* 41/852
- Ausbau der N2 bei Stansstad. *H.J. Pfister* 41/879

## Tunnelbau

- Tektonik, Ingenieurgeologie, Gründungen in Fels und Böschungen, Hohlraumbau. *G. Brux* 18/372
- Der Furka-Basistunnel: Projekt und Bauausführung. *R. Amberg* 24/503
- Geologie und Geotechnik. *F. Keller/T.R. Schneider* 24/512
- Spritzbeton als Tunnelauskleidung. *A. Sala/P. Teichert* 24/521
- Der vollständig ausinjizierte Felsanker. *H. Hagedorn* 24/531
- Die Doppelspur im Baulos 61. *H. Hagedorn* 24/535
- Umbauten im Achereggstunnel der N2. *B. Boffo* 41/877
- Betriebskennlinien längsbelüfteter Strassentunnels. *K. Fekete* 49/1079
- Unter Tag im Ruhrgebiet. *H. Wanner* 49/1986
- Unterirdisches Bauen. *W. Brandenburger/G. Brux* 50/1101

## Bodenmechanik, Felsmechanik, Grundbau

- Ingenieurbioologische Sicherung einer rutschgefährdeten Böschung. *Th. Weibel* 10/153
- Bergmännisch erstellte Speichersysteme für den Bau von Luftspeicherkraftwerken. *M. Gysel/L. Saredi* 18/368
- Tektonik, Ingenieurgeologie. Gründungen in Fels und Böschungen, Hohlraumbau. *G. Brux* 18/372
- Behebung der Bergsturzgefahr am Balmgütsch in Lungern (OW). *W. Müller* 36/736

- Fundationen mit Schleuderbetonpfählen. *P. Eder/H.P. Fäh/D. Jenny* 38/792
- Der Baugrund der N2 bei Hergiswil. *R. Schneider* 41/858
- Unterirdisches Bauen. *W. Brandenburger/G. Brux* 50/1101

## Bauphysik

- Rationelle Energieverwendung in Gebäuden und Siedlungen. *P. Hartmann* 16/315
- Zur Bestimmung der optimalen Wärmedämmung. *B. Arbenz* 25/552
- Erste Resultate vom «Messgebäude La Chaumière» der ETH Lausanne. *P. Favre/Ch. Trachsel* 30-31/641
- Bauphysikalische Rechenprogramme für Tischcomputer. *H. von Escher* 33-34/675
- Das «Lüftungs-Forschungszentrum» der Internationalen Energieagentur - eine Internationale Zwischenbilanz. *P. Hartmann* 42/981

## Bauschäden

- Schäden beim Steildach durch Rückstauwasser. *H.R. Preisig/P. Nadig* 42/889
- Brückenfahrbahn - Schäden und Sanierung. *F. Kilcher* 47/1019

## Wasserbau

- Kunststoff-Dichtungsbahnen für Kanaldichtungen 19/402
- Die Modellversuche zum Geschieberückhaltebecken Schächen. *F. Zollinger* 21/443
- Jutegewebe zum Schutz von frisch humusierten Böschungen im Wasserbau. *Ch. Göldi/F. Bieler* 32/658
- EDV in der Wasserwirtschaft: Beitrag zur Lösung von Hochwasserschutzproblemen in der Praxis. *W. Weiss/M. Epprecht* 33-34/665
- Projekte von Wasserkraftwerken in Entwicklungsländern. *J. Baumgartner* 45/971
- Restwassermengen aus Flüssen 46/103

## Hydrologie, Hydraulik, Wasserversorgung, Wasseraufbereitung

- Betrachtung und Versuch der Nachbildung von Stömungsvorgängen beim elektromagnetischen Rühren von Brammen. *A. Müller/A. Gyr/J. Lipton* 20/407
- Drosselstrecken und Wirbeldrosseln an Regenbecken. *H.J. Brombach* 33-34/670
- Projekte von Wasserkraftwerken in den Entwicklungsländern. *J. Baumgartner* 45/971
- Druckstossprobleme bei Wasserversorgungssystemen. *H. Waller* 46/993

## Industriebau-Vorfabrikation

- Der Massivabsorber: Ein neuartiges Heizsystem für den Beton-Fertigteilbau. *B. Schwarz* 4/33
- Erscheinungsbild von Industriebauten. *G. Winkler* B 39/822

## Kulturtechnik und Forstwirtschaft

- Reusstalmelioration am Beispiel der Gemeinde Jonen - Ausgewählte Aspekte. *P. Porta* 17/346

## Werkstoffe, Materialprüfung

- Allgemein
- Werkstoffermüdung - ein aktuelles Thema. *J.-P. Weibel* 12/201
- Versuchseinrichtungen an der ETH Lausanne für das Messen von Ermüdungsbeanspruchungen. *M. Crisinel* 12/207
- Lichtleitende Glasfasern zur Früherkennung von Materialschäden U 17/354
- Synthetische Metalle U 17/354

- Kohlefasern im Flugzeugbau U 17/355
- Kiesschlamm als potentieller Rohstoff. *T. Peters/R. Iberg/Th. Mumenthaler* 19/385
- Neue Tondachziegelanlage in Gettnau (LU) U 27-28/607
- Qualitätsüberwachung schweizerischer Zementsorten für das Jahr 1981 U 27-28/609
- Keramische Werkstoffe im Motorenbau. *E. Hintsches* 33-34/679
- Werkstoffermüdung - ein aktuelles Problem. *W. Weber* 39/818
- Reibungsversuche an Kalottengleitlagern. *A. Maissen* 40/827
- Ein Schritt zur Lösung des Asbestzementproblems in der Bundesrepublik Deutschland U 43/942
- Neue Dimension in der Röntgenstrukturanalyse. *R. Gerwin* U 45/980
- Ferrozement. *D. Sulzer* 48/1052

## Beton

- Vorsicht bei Wahl, Bestellung und Abnahme von Betonstahl II 7/98
- Ermüdungsverhalten von Stahl- und Betonbauten: Werkstoffermüdung - ein aktuelles Thema. *J.-P. Weibel* 12/201
- Langzeitverhalten von Beton U 43/942
- Spritzbeton. *P. Teichert* 45/991
- Spritzbeton. *W. Harsch* 49/1083

## Kunststoffe

- Kunststoff-Dichtungsbahnen für Kanaldichtungen 19/402
- Neutronen im Dienste der Kunststoffforschung U 49/1092

## Maschinentechnik, Maschinenbau

- Allgemeines
- Kombinierte Wärme- und Kraft-erzeugung mit Grossdieselmotor U 10/156
- Rotoren von Strömungsmaschinen: Kraft und Schönheit. *U. Müller* 14/280
- Prüfstand für grosse Pumpen U 16/334
- Das europäische Fusionsexperiment Jet in Culham U 16/334
- Neues Fabrikateverzeichnis «Swiss Machine Tools» 16/338
- Betrachtung und Versuch der Nachbildung von Strömungsvorgängen beim elektromagnetischen Rühren von Brammen. *A. Müller/A. Gyr/J. Lipton* 20/407
- Masch.-Ing.-Zürich 24/545
- Arbeitsvorrat in der Maschinen- und Metallindustrie weiter rückläufig 25/572
- Keramische Werkstoffe im Motorenbau? *E. Hintsches* 33-34/679
- Die konjunkturelle Lage der Maschinen- und Metallindustrie, Stand Mitte 1982 36/71
- Eine Anlage zum Pressen faseriger Wellplatten. *O. Kummer* 46/1009

## Turbinen

- Standardisierte Wasserturbinen für 0,1-10 MW U 20/434

## Energietechnik

- Höhere Netzspannung sichert Elektrizitätsversorgung U 4/47
- Typengeprüfte Heizkessel und Zerstäuberbrenner 4/48
- Der Energieverbrauch als Qualitätsmerkmal. *H. Kunz* 5/49
- Energie im Mehrfamilienhaus: Verbrauchswerte und Sparpotential. *B. Wick* 5/50
- Energiegerechte Mehrfamilienhäuser. *R. Stulz* 5/56

Finanzierung von Energiesparmassnahmen im Mehrfamilienhaus. <i>H. Hochstrasser</i>	5/64	<b>Energieversorgung</b>	Versorgungsbetriebe des Kantonsspital Aarau. <i>W. Rusterholz</i>	40/831
Rechtliche Probleme beim Energiesparen im Mehrfamilienhaus. <i>A Egli</i>	5/67	Höhere Netzspannung sichert Energieversorgung	Der Jahreswirkungsgrad von öl- oder gasbefeuerten Heizanlagen	42/896
Kombinierte Wärme- und Krafterzeugung mit Grossdieselmotor	U 10/156	Rationelle Energieverwendung in Quartier- und Bauplanung. <i>U. Roth</i>	Bestimmung der Heizkosteneinsparung mit der HK-Scheibe.	48/1058
Sonnenenergieforschungszentrum in Stuttgart	U 10/155	Solaranlage für das Postbetriebsgebäude auf der Zugspitze	<i>R. Weiersmüller</i>	
Der Einfluss baurechtlicher Vorschriften auf das Energiesparen.	11/163	Erneuerbare Energie für Entwicklungsländer	<i>R. Weiersmüller</i>	
Das Sulzer-Energiesparhaus in Winterthur. <i>W.-M. Hofmann</i>	11/170	Energieverbrauch der Schweiz im Jahre 1981	Fenster und Energiehaushalt.	51-52/1122
Kohle-Heizautomaten für Wohn- und Industriebauten. <i>A. Schneider</i>	11/190	Energie aus der Meerestiefe?	<i>B. Keller/P. Grether/K. Brader</i>	51-52/1128
2. Status-Seminar Wärmeschutzforschung im Hochbau	13/260	<b>Wasserkraftwerke</b>	<b>Verschiedenes</b>	
Chemie und Energie in den achtziger Jahren. <i>M. Seefelder</i>	16/309	Projekte von Wasserkraftwerken in Entwicklungsländern.	Schweizerische beratende Installations-Ingenieure (SBII): Grundsatzprogramm	11/195
Wärme-Kraft Kopplung in nuklearen und konventionellen Anlagen.	16/318	<i>J. Baumgartner</i>		
Energierückgewinnung durch Müllverbrennung. <i>R. Tanner/J. Schnyder/J.B. Ziegler</i>	16/322	<b>Kernkraftwerke</b>	<b>Verkehrstechnik</b>	
Nutzung der Sonnenenergie	16/326	Schweizer Kernkraftwerke im Jahre 1981	<i>Allgemeines</i>	
Bergmännisch erstellte Speichersysteme für den Bau von Luftspeicherkraftwerken.	18/368	<b>Andere Energiequellen</b>	Sicherheits- und Komfortüberlegungen bei Grosskabinenbahnen	U 25/573
Probleme der Energiespeicherung bei der Müllverbrennung.	25/557	Solaranlage für das Postbetriebsgebäude auf der Zugspitze	Betriebskennlinien längsbelüfteter Strassentunnels. <i>K. Fekete</i>	49/1079
Hannover-Messe 1982 im Zeichen des gestiegenen Energiebewusstseins. <i>U. Weidmann</i>	25/565	Sonnenenergie-Forschungszentrum in Stuttgart	<i>Strassenverkehr</i>	
Passive Sonnenenergienutzung: Ein Beitrag zur Berechnung der Wärmeeinsparung.	30-31/627	Gebündelte Fernheizleitungen.	Entwicklungstendenzen in der Automobiltechnik. <i>U. Plenio</i>	23/489
<i>Ch. Filleux/Th.V. Kurer</i>		<i>J. Buchli</i>	Die Bewertungsmethodik der Nationalstrassenprüfung (NUP).	29/611
Geothermische Energiegewinnung im Seeland?	32/664	Nutzung der Sonnenenergie. <i>P. Suter</i>	Lichtsignalregelung mit Priorität für Tram und Bus. <i>P. Pizinger</i>	37/753
Die Anschlusspflicht für Fernwärme.	37/749	Photovoltaische Stromerzeugung aus Sonnenlicht - ein Statusreport	<i>Schieneverkehr</i>	
Wärmedämmung und Energiesparen: Grenzen einiger Grundsätze. <i>O. Barde</i>	42/885	<i>U. Weidmann</i>	Schweizer Lokomotiven für Indonesien	U 4/46
Bestimmung der Heizkosteneinsparung mit der HK-Scheibe.	48/1058	Passive Sonnenenergienutzung: Ein Beitrag der Wärmeeinsparung. <i>Ch. Filleux/Th.V. Kurer</i>	100 Jahre «Technische Einheit im Eisenbahnwesen»	U 13/258
Fenster und Energiehaushalt.	51-52/1122	Aktive Nutzung der Sonnenenergie in Burgdorf. <i>M. Zogg</i>	Einheitliche Lösung von Trassierungsaufgaben. <i>P. Krasznai</i>	19/391
Klimadaten für die Energietechnik	51-52/1128	Sonnenkühlschrank für Impfstoffe	Neue SBB-Haltestelle «Hardbrücke» in Zürich. <i>P. Stopper</i>	20/430
<b>Energiewirtschaft</b>		Fernwärmeversorgung Unteres Aaretal: Erprobung von Kompaktstationen	Strahltechnik und Korrosionsschutz von Eisenbahnmaterial.	27-28/604
Finanzierung von Energiesparmassnahmen im Mehrfamilienhaus. <i>H. Hochstrasser</i>	5/64	Energie aus der Meerestiefe?	<i>J. Horowitz</i>	
Impulse zum baulichen Energiesparen	7/100	<b>Nachrichtentechnik</b>	Leistungselektronik in Triebfahrzeugen. <i>E. Kocher</i>	43/936
Energiepolitischer Leitfaden für Gemeinde- und Kantonspolitiker	13/260	Optische Nachrichtenübertragung durch Erdseil einer Hochspannungsleitung	Die Prototyplokomotiven der Serie RE 4/4IV der Schweizerischen Bundesbahnen. <i>M. Gerber/F. Kobel/M. Müller/A. Schneeberger</i>	44/947
Vergleichsprüfungen energie-sparender Produkte	15/306	<b>Oberflächentechnik</b>	Ungewöhnliche Dampflokomotive im Verkehrshaus Luzern	U 44/968
Pilotversuch zur verbrauchsabhängigen Wärmekostenabrechnung	15/306	Strahltechnik und Korrosionsschutz von Eisenbahnmaterial.	<i>Schiffahrt</i>	
Rationelle Energieverwendung in Gebäuden und Siedlungen.	16/315	<i>J. Horowitz</i>	Superlongstroke-Dieselmotoren mit über 50 % thermischen Wirkungsgrad	U 5/70
<i>P. Hartmann</i>		<b>Computertechnik, Informatik</b>	<i>Luftfahrt</i>	
Gösgen hilft Devisen und Oel sparen	26/592	25 Jahre IBM-Forschungslaboratorium in Rüschlikon	Zwei neue DC-10 für die Swissair	16/334
Nachdiplomstudium Energie in Muttenz	26/592	<b>Fördertechnik</b>	Kohlefasern im Flugzeugbau	U 17/355
Wärmekollektiv Zumikon - erste Betriebserfahrungen. <i>B. Wick</i>	30-31/645	Planung und Projektierung von Förderanlagen	Dornier erprobt neuen Propeller	U 20/435
<b>Energieproduktion</b>		<b>Haustechnik</b>	Die Modell-Heckstielhalterung im Deutsch-Niederländischen Windkanal. <i>R. und U. Isler</i>	46/1002
Autarkes Energie-Labor für die Universität Oldenburg	U 27-28/609	<i>Heizung, Klima, Lüftung:</i>	Werkstoffermüdung - ein aktuelles Thema. <i>J.P. Weibel</i>	12/201
Offshore-Bauten in Norwegen.	47/1040	Weniger für mehr bei der Rohr-isolierung. <i>H.P. Weiss</i>	<i>Raumfahrt</i>	
<i>W. Wilk</i>		Typengeprüfte Heizkessel und Zerstäuberbrenner	Vom Space Shuttle bis zur Umgehung des Raketenprinzips.	16/336
		Der Energieverbrauch als Qualitätsmerkmal. <i>H. Kunz</i>	<i>H.U. Stünzi</i>	
		Energie im Mehrfamilienhaus: Verbrauchswerte und Sparpotential. <i>B. Wick</i>	<b>Oekologie, Umweltschutz</b>	
		Gebäudeautomationssysteme. <i>H. Lendi/H. Mazan</i>	<i>Allgemein</i>	
		Das Sulzer-Energiesparhaus in Winterthur. <i>W.-M. Hofmann</i>	Städte zum Leben - Europajahr der Stadterneuerung. Teil I. <i>G. Risch</i>	1-2/2
		Meteorologische Einflüsse auf den Heizbedarf von Gebäuden. <i>E. Schneiter</i>	Stadterneuerung in der Bundesrepublik Deutschland. <i>H. Pflaumer</i>	1-2/10
		Kohle-Heizautomaten für Wohn- und Industriebauten. <i>A. Schneider</i>	Landschaft auf Abbruch. <i>H. Weiss</i>	3/17
			Verschmutzung von Höhlen und Grotten	U 10/155
			Kiesschlamm als potentieller Rohstoff?	

<i>I. Peters/R. Iberg/Th. Mumenthaler</i>	19/385
Saure Niederschläge auch in der Schweiz	32/661
Lärmschutz an der Autobahn N2 in Hergiswil. <i>R. Erni</i>	41/868
Restwassermengen aus Flüssen	46/1013
<i>Abwassertechnik, Abwasserreinigung</i>	
Stadt Zürich – Kläranlage Werdhölzli: Einführung zum Teil I der Publikation	13/219
Veranlassung und Zielsetzung. <i>R. Heierli</i>	13/220
Ideenwettbewerb. <i>J. Wiesmann</i>	13/222

Abwasserreinigungsversuche der EAWAG	13/226
Hydrogeologische und geotechnische Verhältnisse. <i>E. Walter</i>	13/230
Das Projekt. <i>J. Wiesmann/H.J. Kiefer</i>	13/223
Die biologische Reinigungsstufe und ihre besonderen Probleme. <i>P. Morgenthaler</i>	13/243
Energiekonzept und Geruchsvernichtung. <i>A. Haerter/K. Unger</i>	13/248
Ausführungstechnische Probleme bei den Baumeisterarbeiten. <i>H.R. Fietz/A. Fritz</i>	13/254

<i>Abfallbeseitigung</i>	
Baugesuch für Nagra-Felslabor auf der Grimsel	U 11/194
Energierückgewinnung durch Müllverbrennung	16/322
Probleme der Energiespeicherung bei der Müllverbrennung. <i>H. Hämmerli</i>	25/557
Neuartige Klärschlammbe-seitigungstechnik	U 33-34/685

<b>Hygiene, Gesundheitstechnik</b>	
Die städtische Strassenreinigung – eine Standortbestimmung. <i>U. Knobel</i>	37/759

## Architektur

Höchstes Bauwerk der Welt. <i>U. Plenio</i>	U 10/157
Feuerpolizeivorschriften in der Schweiz. <i>U. Glaus/H. Kuhn</i>	14/276
Computer im Architekturbüro	14/284
Wohltaten der Zeit für die Architektur und die Arbeit des Architekten. <i>F. Füeg</i>	21/437
Warum die Wohltaten der Zeit für die Architekten ausbleiben. <i>J. Wiegand</i>	25/574
Prinzip einer Architektur. <i>W. Blaser</i>	26/577
Zelt als neues Wahrzeichen	U 45/983

### Landes-, Regional- und Raumplanung

<i>Allgemein:</i>	
Landschaft auf Abbruch. <i>H. Weiss</i>	3/17
Rationelle Energieverwendung in der Quartier- und Bauplanung. <i>U. Roth</i>	10/139
Die Entwicklung des aargauischen Limmattaales. <i>J. Käller</i>	17/339
<i>Verkehrsplanung</i>	
Überprüfung von sechs umstrittenen Nationalstrassenstrecken	7/95
Die Nutzwertanalyse – Hilfsmittel bei Strassenüberprüfungen. <i>M. Gfeller</i>	15/294
Die Bewertungsmethodik der Nationalstrassenüberprüfung (NUP). <i>E. Meier</i>	29/615
Gedanken zum Nationalstrassen-netz im Raume Zürich. <i>R. Meyer-von Gonzenbach</i>	37/767
Das Nationalstrassen-netz in der Stadt Zürich. <i>G.B. Sidler</i>	41/881
Das Nationalstrassen-netz in der Stadt Zürich: Andere Wege zum gleichen Ziel. <i>G. Crespo</i>	48/1061

### Raumplanung

Zur Beurteilung von Grossprojekten der öffentlichen Hand. <i>D.A. Keller</i>	8/108
Die Entwicklung des aargauischen Limmattaales. <i>J. Käller</i>	17/339
Stadtentwicklung und Stadt-politik	22/484
Quartiergestaltung mit dem Zürcher Planungs- und Baugesetz. <i>P. Märki</i>	29/619

### Restaurierung, Umbau, Heimatschutz Denkmalschutz und -pflege

Zur Restaurierung des Ital-Reding-Hauses	6/73
Sanierung von staatlichen Liegen-schaften in der Basler Altstadt. <i>C. Fingerhut/J. Schüpfer/A. Wyss/A. Schlatter/H. Niederer</i>	36/715
Zur Sanierung der «Gwagglibrugg» über die Limmat zwischen Wettingen und Neuenhof. <i>P. Fischer/F. Peters/M. Herzog</i>	36/730

Kartause Ittingen vor der Vollendung	U 38/848
Rettung eines der ältesten Offshore-Bauwerke	U 39/1093
Restaurierungsarbeiten am Stift Melk	U 45/983
Rettung eines der ältesten Offshore-Bauwerke	U 49/1093

### Öffentliche Bauten

Das neue Ausstellungs- und Kongresszentrum in Genf: Wirtschaftliche Bedeutung und ge-schichtlicher Überblick	9/119
- Die Entstehung des Projekts	9/120
- Stahlbetonkonstruktion	9/125
- Stahlbau	9/127
- Verkehrsnetz	9/130
- Technische Installationen	9/131
- Das Ausstellungs- und Kongress-zentrum in Zahlen	9/133
Neue SBB-Haltestelle «Hardbrücke» in Zürich. <i>P. Stopper</i>	20/430
Versorgungsbetriebe des Kantons-spitals Aarau. <i>W. Rusterholz</i>	40/831

### Wohnbauten

Energiegerechte Mehrfamilien-häuser. <i>R. Stulz</i>	5/56
Finanzierung von Energiespar-massnahmen im Mehrfamilien-haus	5/64
Biologisch-solares Bauen, erläutert an vier Reihenhäusern in Bubikon Wolfhausen. <i>H.R. Bolliger</i>	42/904

### Städtebau

Städte zum Leben – Europajahr der Stadterneuerung. <i>G. Risch</i>	1-2/2
Mensch und Stadt	1-2/4
Wovon die Städte leben. <i>M. Schoch</i>	1-2/4
Stadterneuerung in der Bundes-republik Deutschland. <i>H. Pflaumer</i>	1-2/10
Stellung und Aufgabe der Stadt als Zentrum. <i>E. Huggenberger</i>	3/19
Urbanes Leben in der Geschichte. <i>S. Widmer</i>	3/23
Entwicklungs- und Existenzpro-bleme unserer Städte. <i>G. Risch</i>	3/24
Qualitative Veränderung in den Städten seit dem Krieg. <i>F. Wagner</i>	3/24
Kommunikation und Entfremdung. <i>H. Boesch</i>	3/27
Sanierung von staatlichen Liegen-schaften in der Basler Altstadt. <i>C. Fingerhut/J. Schüpfer/A. Wyss/A. Schlatter/H. Niederer</i>	36/715

### Kultur, Kunst, Kunstgeschichte

Erhaltung technischer Denkmäler in der DDR	U 49/1093
Colani entwirft nach aerodyna-mischen Gesetzen	U 49/1093

## Wettbewerbe

A Ankündigungen	D Darstellung der
E Ergebnisse	Projekte

### Diverse Wettbewerbe

Architekturgetreue Massbezeichnungen	15/307
Confrontation 84	29/631
Ideenwettbewerb des Oeuvre	43/944
Concours international «When a dwelling is a home»	46/108
Zürich: Gestaltung eines Grabmales im Friedhof Sihlfeld	30-31/648

### Ingenieurwettbewerb

Concours de projet: Pont sur le Rhône	E 15/307	D 19/396
Tiefenwinkel-Walenstadt: Lehen-viadukt-Sitenstudienwald, N3	E 46/1018	E 47/1048
Nationalstrasse N3/103, Aaretal-überquerung	E 47/1048	E 49/1096

### Wettbewerbsforum

Wettbewerb Universität Zürich-Zentrum	24/544
---------------------------------------	--------

### Architekturwettbewerbe

<b>Arbon</b> , Pfarreizentrum St. Martin	E 43/945
<b>Attiswil</b> , Gemeindezentrum	E 43/945
<b>Baden</b> , Künstlerischer Schmuck für die kaufmännische Berufsschule	E 1-2/16
Trunhalle mit Gerätschaftslokal der Feuerwehr	E 4/47
Überbauung am Cordulaplatz	E 29/633
<b>Basel</b> , Projektaufträge Kopfbauten im St. Alban-Tal	E 9/138
Gestaltung Areal Breite-Zentrum	A 12/217 E 48/1073
Überbauung Claragraben 123	E 17/358 D 38/798
Werkstätte und Zentrale Dienste des Bürgerspitals	E 51-52/1138
<b>Bellinzona</b> , Edificio amministrativo della Direzione di circondario dei telefoni	A 25/574
<b>Belp</b> , Bezirkspital und Altersheim	E 43/945 D 46/1014
<b>Bern</b> , Hallensportzentrum im Wankdorf	A 5/72 E 45/989 E 47/1047 D 48/1065
Überbauung Kocherspital	E 24/546
Vivarium Tierpark Dählhölzli	E 25/575 D 29/628
Quartierplanung Schöngrün	D 30-31/648
<b>Berikon AG</b> , Mehrzweckhalle	E 48/1073
<b>Bettingen</b> , Dorfkerngestaltung	E 29/633
<b>Biel</b> , Bezirksverwaltungsgebäude	E 30-31/648
Reitschulareal	E 43/944
<b>Birr</b> , Erweiterung der Schule Nidermatt	E 51-52/1138
<b>Bonaduz</b> , Gemeinschaftszentrum	E 10/162
<b>Bremgarten</b> , Altersheim	E 43/945 D 49/1094
<b>Buchs</b> , Berufsschulzentrum	A 38/802
<b>Chêne-Bougeries</b> , Aménagement du village	A 21/449

<b>Chur</b> , Psychiatrische Klinik Waldhaus	E 1-2/16	D 10/160	<b>Spreitenbach</b> , Überbauung Dorfstrasse	E 27-28/610	<b>Kernphysikerin</b> wird Rektorin der Universität Zürich	U 20/435
<b>Altersheim Rigahaus</b>	E 48/1073		<b>Stein</b> , Werkstatt für Behinderte	A 17/257 E 43/945	<b>Ernst Zietschmann</b> zum 75. Geburtstag	20/436
<b>Cossonay</b> , Collège secondaire	E 29/632		<b>Steckborn</b> , Hotel-Restaurant mit Schulungszentrum	E 47/1047	<b>Freyssinet</b> Médaille an Max Birkenmaier	26/589
<b>Crans-s.-Sierre</b> , Complexe hôtelier et aménagement d'équipement de sport et de loisir	A 24/545		<b>St. Gallen</b> , Hochschule für Wirtschafts- und Sozial-Wissenschaften	A 1-2/15 E 27-28/610	<b>Peter Gassmann</b> zum 75. Geburtstag	32/663
<b>Däniken</b> , Mehrzweckhalle	E 5/72		Geschäftshaus Musik-Hug	A 1-2/15	<b>Hans-Peter Jost</b> , neuer Chef der Abt. Hochbau im Amt für Bundesbauten	35/714
<b>Davos-Frauenkirch</b> , Truppenunter- kunft im «Sand»	E 8/118		Wohnüberbauung «Remishueb»	E 17/358 D 21/450	<b>Walter Thut</b> zum 70. Geburtstag	51-52/1140
<b>Erlenbach</b> , Altersheim	E 4/47	D 8/116	Gestaltung und Überbauung des St. Jakob-Areals	A 23/497	<b>Max Paul Frey</b> zum 80. Geburts- tag.	51-52/1140
<b>Etoy</b> , Salle de sports polyvalente	A 5/71		<b>St. Peterszell</b> , Mehrzweckgebäude	E 47/1947		
<b>Frauenfeld</b> , Neubauten der Kantons- polizei mit Gefängnis und Verhör- richteramt	A 30-31/647	E 32/664	<b>Tafers</b> , Bezirksspital St. Josef	A 33-34/684		
<b>Freimettlingen</b> , Schulhaus	E 43/945		<b>Thun</b> , Überbauung Mühlen-Areal	A 21/449	<b>Nekrologe</b>	
<b>Gebensdorf</b> , Kirchgemeindehaus	A 51-52/1137			A 23/497	<b>Max Lorenz</b>	17/355
<b>Goldau</b> , Erweiterung der Berufsschule	E 17/358		<b>Tolochenaz</b> , Concours pour la réalisation de l'Ecole de la construction et du Bâtiment administratif de la FVE	A 24/546	<b>Eugen Häberli</b>	18/383
<b>Gossau SG</b> , Primarschulhaus mit Turn- halle und Kindergarten	E 13/260	D 25/575	<b>Udligenswil</b> , Erweiterung der Schul- anlage	E 1-2/15	<b>Heinrich Oeschger</b>	30-31/650
<b>Gossau ZH</b> , Gemeinschaftszentrum auf dem Berg	E 29/632		<b>Vevey</b> , Aménagement du Quai Per- donnet	E 1-2/15	<b>Ernst Juillard</b>	32/664
<b>Grabs</b> , Kirchliches Begegnungs- zentrum	E 49/1095		<b>Wädenswil</b> , Bootshafen	E 17/358	<b>Rolf Meyer-von Gonzenbach</b> zum Gedenken.	41/883
<b>Grenchen</b> , Überbauung Bockrain	E 25/575 D 39/820		<b>Walterswil</b> , Mehrzweckgebäude	E 29/633		
<b>Herrliberg</b> , Wohnsiedlung Sellholz	E 13/260		<b>Wettingen</b> , Turnhalle und Zivil- schutzanlage	E 1-2/15	<b>Berichtigungen – Ergänzungen</b>	
<b>Holziken</b> , Schulanlage Hueb	E 29/632		<b>Wettswil</b> , Kirchliche Bauten	E 30-31/647 D 51-52/1134	<b>Kuwait National Assembly Complex</b>	7/102
<b>Horgen</b> , Altersstützpunkt mit Alters- und Invalidenwohnungen im Baumgärtli	E 13/260		<b>Werthenstein</b> , Gemeindebauten in Schachen-Dorf	E 46/1047	<b>Zuschriften</b>	
<b>Ipsach</b> , Gemeindezentrum	E 22/484	D 36/746	<b>Winterthur</b> , Altersheim St. Urban	A 33-34/683	<b>Mauermörtel</b> mit der Bezeichnung Langzeitmöbel <i>C. Weder</i>	9/138
<b>La Neuveville</b> , Pflegeheim «Mon Repos»	E 13/260		Erweiterung der Kantonsschule	E 51-52/1138	<b>Quo vadis</b> , Baufachmann?	
<b>Langenthal</b> , Ersparniskasse des Amts- bezirks Aarwangen	A 24/545	E 51-52/1138	<b>Wohlen</b> , Erweiterung der Kantonsschule	E 19/406	<i>Urs Hettich</i>	11/196
<b>Laufenburg</b> , Altersheim	E 43/945		<b>Zell</b> , Erweiterung der Schulanlage	E 51-52/1138	Ein wichtiges Ereignis im National- strassenbau. <i>W. Aldorfer</i>	32/663
<b>Laupen</b> , Alters- und Krankenhaus	A 33-34/683		<b>Zug</b> , Gestaltung des Landsgemeinde- platzes	E 29/632	<b>Werkstoffermüdung</b> – ein aktuelles Problem	39/818
<b>Lausanne</b> , Construction de logements à la Grangette et à Praz-Séchaud	E 14/287		<b>Zumikon</b> , Schulanlage Farlifang	E 5/72	«Handbuch zum Energiesparen und zur Energieberatung» <i>K. F. Holler</i>	50/1115
Ecole Professionnelle	A 17357		Reformierte Kirche	E 9/138		
<b>Lenggenwil</b> , Mehrzweckhalle	E 43/945		<b>Zurzach</b> , Kurgästezentrum und Museum	E 43/945	<b>Preise, Preisausschreiben</b>	
<b>Leukerbad</b> , Gemeindehaus mit Bus- Terminus	E 29/632	D 37/770	<b>Zürich</b> , Universität Zürich-Zentrum	A 6/86	<b>Ideenwettbewerb</b> der SUVA	1-2/15
<b>Lotzwil</b> , Altersheim	A 51-52/1137		Wohnüberbauung auf dem ehemaligen Tramdepotareal Tiefenbrunnen	E 35/709 E 38/802 D 42/909	<b>Deutscher Holzbaupreis</b> 1982	1-2/15
<b>Lutry</b> , Bâtiment pour les services industriels	A 14/286		Kirchgemeindehaus Schweighof- strasse/Borweg	E 14/286	<b>Europa Nostra</b> Preise 1982	17/355
<b>Luzern</b> , Kasernenplatz	E 8/118		Limmatbrücke Zürich-Letten	E 14/287	<b>CICA-Prix</b> internationaux de critique architecturale	19/406
<b>Malters</b> , Alterswohnheim	E 21/450	D 26/590	Fussgängerbrücke über den Schanzengraben	A 17/357	<b>Médaille d'or</b> de l'AIA à Ronaldo Giurgola	19/406
<b>Meggen</b> , Kirche	A 14/288	E 43/945	Neugestaltung des Rigiplatzes	A 22/484	<b>Verleihung</b> des «Goldenen Daches»	21/454
<b>Möriken-Wildegg</b> , Altersheim	E 22/484			E 23/497	<b>Grosser BDA-Preis</b> an Frei Otto	21/456
<b>Montana</b> , Sport- und Touristik- einrichtungen	E 1-2/16				<b>Prix du Comité</b> international des critiques architectures	29/633
<b>Monthey</b> , Construction d'une salle de spectacles	A 22/484				<b>VSA-Preis</b> 1982: Praxis in der Ab- wassertechnik	38/802
<b>Neuhausen</b> , Zentrum	E 29/633				<b>Fritz-Schumacher-Preis</b> für Ingenieurbau an Christian Menn	48/1074
<b>Niedergösgen</b> , Alters- und Pflegeheim	E 29/633					
<b>Nyon</b> , Collège secondaire	A 43/943					
<b>Oberhofen</b> , Mehrzweckhalle	E 1-2/16					
<b>Oltén</b> , Weiterausbau des Kantons- spitals	A 23/497					
<b>Olsberg</b> , Staatliche Pestalozzistiftung	A 27-28/609					
<b>Origgio</b> , Casa comunale	A 5/71					
<b>Ostermundigen</b> , Zentrumsplanung	E 21/449	D 23/498				
<b>Pfäffikon SZ</b> , Erweiterung der kanton- alen Berufsschule	E 16/338					
<b>Port-Valais</b> , Salle de sports et locaux communaux au Bouveret: salle poly- valente au Evouettes	A 5/71	E 38/802				
<b>Posciavo</b> , Centro parrocchiale cattolico	E 43/945					
<b>Préverenges</b> , Logements pour la Coopérative immobilière du personnel fédéral CIPEF	A 27-28/610					
<b>Riehen</b> , Überbauung Gerhalde	E 24/546	D 33-34/683				
<b>Rorschach</b> , Brunnenanlage im Gemeindezentrum	A 8/118					
<b>Roggwil-Winau</b> , Altersheim	E 29/632					
<b>Satigny</b> , Création d'une salle omni- sports et locaux annexes	E 30-31/648					
<b>Seengen</b> , Alterswohnungen	A 43/944					
<b>Sierre</b> , Extension de l'Ecole des Nouveaux Buissonnets	A 8/118					

## Buchbesprechungen/ Neuerscheinungen

<b>Wohnkolonie</b> Limmatstrasse: Dokumente einer energetischen Gebäudesanierung	5/70
<b>Mikroprozessoren</b> – Mikroelektronik	10/159
<b>Mikrostruktur</b> und mechanisches Ver- halten des Schaumglases	10/159
<b>Lebendverbau</b>	10/159
<b>Planeingabe</b> über die Grundstück- entwässerung	11/195
<b>Baustatik</b> und Festigkeitslehre	11/195
<b>Kalkulation</b> der Regietarifpreise 1982 für Baumaschinen und Betriebsmaterial	11/195
<b>Bauen in Stahl</b> für Jedermann	11/195
<b>Tables</b> de dimensionnement des tuyaux enterrés/Statiscs erdverlegte Rohre	11/196
<b>Gemeinsames Planen</b> und Bauen – Handbuch für Bewohnermitwirkung bei Gruppenüberbauung	11/196
<b>Brandschutzregister</b> 1982	12/218
<b>Das Glashaus</b> – ein Bautyp des 19. Jahrhunderts	19/404
«architektur + wettbewerbe»	19/405

## Persönlich

<b>Zum neuen Jahr: Vorrede</b> des SIA- Präsidenten. <i>A. Realini</i>	1-2/1
<b>Prof. Jean-Werner Huber</b> 60jährig. Zum 70. Geburtstag von Robert Joosting.	1-2/13 13/260
<b>Albert Schönholzer</b> zum 70. Geburtstag	14/288

Grundlagen gewerblicher Spreng- technik	19/405
25 Jahre VDI-Gesellschaft Bautechnik	22/484
Kein Geld verheizen	25/575
Solardaten für die Schweiz	25/576
Festschrift 75 Jahre Deutscher Aus- schuss für Stahlbeton 1907 - 1982	26/589
Sonnenenergienutzung im Hochbau	30-31/643
Kollektortestbericht 1981	30-31/644
Erläuterungen zum Bundesgesetz über die Raumplanung	36/742
Appropriate Building Materials	36/743
Leonardo da Vinci - Architekt	36/743
Bäume und Sträucher im Nachbar- recht	36/744
Volkswirtschaftliche Grundlagen zur Unternehmungsführung im Baue- werbe	36/744
Naturnahe Weiher - ihre Planung, Gestaltung und Wiederherstellung	39/822
Erscheinungsbild von Industrie- bauten	39/822
Bauzeichnung und Darstellungs- technik	39/822
Unterhalt, Instandsetzung und Sanierung von Brücken	42/920
Kollision von Schiffen mit Brücken und «Offshore»-Bauten	42/920
Spritzbeton	45/991
Neue Liste gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe	45/992
Schwachstellen - Bauschadenverhütung im Wohnungsbau	51-52/1138
Die Flachdachplanung	51-52/1138
Kunststoffe auf der Baustelle	51-52/1138
Programmierbarer-Taschen- rechner	51-52/1139
Überleben im Ernstfall	51-52/1139

## SIA, GEP, ASIC

### SIA-Mitteilungen

Sanktion der Standeskommission Beschäftigungslage in den Projektierungsbüros	7/102 9/134
20 Jahre Pensionskasse SIA, STV, BSA, FSAI	9/136
Was lange währt... Von B. Peyer	12/197
Die Romands und Engelberg	12/199
Beschäftigungslage in den Projektierungsbüros	22/481
Zentrale Normenkommission	25/575
Geschäftsbericht SIA 1981	26/592
Neuwahlen ins Central-Comité	27-28/609
Bern: Einladung zur Mitarbeit an der Vernehmlassung i. S. Rawil	27-28/610
Delegiertenversammlung in Bern	29/634
Grosses Interesse an der Eintragung in das REG	29/636
Beschäftigungslage in den Projektierungsbüros	35/710
SIA-Pressegespräch: Energie- Weiterbildung	35/712
Zur Frage der Titel, der Bezeichnungen und der Werbung im Ingenieur und Architektenberuf	36/744
Wahlen und zwei neue Kommissionen	36/745
Revision der SIA-Honorarordnungen	43/940
Berater und Beratungsfirmen für Aufgaben in Entwicklungsländern gesucht	44/970
Adolf Jacob, neuer SIA-Präsident	46/1013
Beschäftigungslage in den Ingenieur- und Architekturbüros	47/1044
Delegiertenversammlung in Bern	48/1074
Ermittlung der Soll-Arbeitszeit für das Jahr 1983	49/1096
Terminkalender 1983-1984/4	49/B 191
SIA-Tag 1982 Ticino	50/1114
Neue Mitglieder	51-52/1142
SIA-Tag Lugano, 3. und 4. Juli	51-52/1143
«Anpassung des Tarifs A und Teilrevision des Tarifs B» auf 1. 1. 1983	51-52/1144

Stichwortverzeichnis und Inhaltsverzeichnis zum SIA-Normenwerk	51-52/1144
-------------------------------------------------------------------	------------

### Fachgruppen

Forstingenieur-Revision der Honorarordnung	4/47
Studienreise der Fachgruppe für Untertag- bau ins Rheinland und ins Ruhrgebiet	6/85
Möglichkeiten und Grenzen in der Tätigkeit des selbständigerwerbenden Forst- ingenieurs. Von C. Gilgen	11/192
Raumplanung und Umwelt: Generalver- sammlung in Bern	15/306
Forstingenieure: Generalversammlung in Basel	15/306
Grosses Interesse an FII-Exkursionen. <i>J. Juillard</i> und <i>M. Lorenz</i>	16/336
Studientagung und Generalversammlung der FBH in Lugano	20/436
Geeignete EDV-Partner gesucht	21/456
Schlechte Berufsaussichten für junge Forstingenieure	22/483
FII: Anregungen und Wünsche zum Tätig- keitsprogramm	25/576
Brücken-, Tunnel- und Strassenbau im Gebirge. FBH	25/576
Peter Lüthi, neuer Präsident FIB	29/635
Selbständigerwerbender Forstingenieur: Möglichkeiten und Grenzen	29/635
FBH, Brücken-, Tunnel- und Strassenbau im Gebirge	30-31/650
Jahrestreffen 1982 der Verfahrens- ingenieure	32-34/685
Leben, Intelligenz, Technologie	33-34/686
Fachgruppe für das Management im Bauwesen. Von W. Jauslin	32-34/686
FIB: Langfristige wirtschaftliche Vorteile durch umweltgerechtes Baumark- eting	32-34/686
FKV: Generalversammlung mit Exkursionen	35/713
FRU: Familienexkursion in den Kanton Obwalden	35/713
FMB: Generalversammlung mit Vorträgen	36/745
FGA: Fachgruppe für Architektur	37/772
Darf man von Projektmanagement über- haupt reden?	40/850
Güterzusammenlegung und Pacht- land	40/850
Geothermie	40/850
FVC: Biotechnologie in der Schweiz	41/884
Brücken-, Tunnel- und Strassenbau im Gebirge	42/916
Lugano und der Kanton Tessin; die Schweiz im Spannungsfeld der Weltpolitik	42/916
Generalversammlungen der FBH und der IVBH-Schweizer-Gruppe	42/917
FMB: Auftragsabwicklung im kleineren und mittleren Projektierungsbüro	43/946
Earthquake Relief in Less Industrialized Areas	43/946
Sicherheit und Zuverlässigkeit von Prozessdatenverarbeitungs-Anlagen in der Chemischen Industrie	51-52/1142

### Sektionen

<b>Aargau:</b> Jahresprogramm 1982	1-2/14
Mitteilungen aus der Sektion	42/918
<b>Basel:</b> Neue Vorstandsmitglieder	32/663
Beton - ein dauerhafter Baustoff?	50/1116
Orientierung zum Projekt CH 91	50/1116

### Autoren-Verzeichnis

<i>Aldorfer, W.</i> Zuschriften	32/663
<i>Amberg, R.</i> Tunnelbau	24/503
<i>Ammann, J.F.</i> Normen	14/287
<i>Amman, W.</i> Erdwissenschaften	14/261
<i>Arbenz, B.</i> Bauphysik	25/552
<i>Bangerter, H.</i> Buchbesprechungen	5/79
<i>Bangerter, H.</i> Bautechnik	43/933
<i>Barde, O.</i> Energietechnik	42/885
<i>Barthélémy, J.</i> Städtebau	3/21
<i>Baumann, H.</i> Normen	40/845
<i>Baumann, R.</i> Raumplanung	29/619
<i>Baumgartner, J.</i> Wasserkraftwerke	45/971

<b>Bern:</b> Mitarbeit an Vernehmlassungen	32/663
Veranstaltungskalender 1982/83	32/663
Vernehmlassung zur Norm SIA 370/21	47/1047
Werbung durch Projektierungs- büros	51-52/1142
<b>Schaffhausen:</b> Mit 120 km/h durch die Leventina	42/917
<b>St. Gallen:</b> Der Ingenieur als Vertrauens- person	15/306
<b>Thurgau:</b> Stellungnahme zum Schluss- bericht der Kommission Biel	42/918
<b>Waldstätte:</b> Veranstaltungen 1982	1-2/14
Zur Reprivatisierung staatlicher Tätigkeiten	24/543
<b>Wallis:</b> Berufsregister für Ingenieur und Architekten	40/849
<b>Winterthur:</b> Erneuerbare Energie für Entwicklungsländer. <i>S. Danziger</i>	15/305
Vom Space Shuttle bis zur Umgehung des Raketensprinzips. <i>H.U. Stünzi</i>	16/336
Collage-City: Grundzüge für eine mensch- liche Stadtarchitektur	21/456
Veranstaltungsprogramm Wintersemester 1982/83	33-34/663
Mit 120 km/h durch die Leventina	42/917
<b>Zürich:</b> Familienausgleichskasse Vernehmlassung zum Schlussbericht der Kommission Biel	45/992

### GEP

Normen, Empfehlungen, Dokumentationen Normenpositionskatalog, Untertagbau	6/86
Stichwortverzeichnis und Inhaltsverzeichnis zum SIA-Normenwerk	51-52/1144
Zur Normung und Anwendung von Geo- textilien. Von J.F. Ammann	14/287
Aktuelles aus dem Normenschaffen der SIA	15/308
Neuerscheinungen im Normenwerk	20/435
Revision der Hochbaunormen (Projekt P 87)	32/659
Vier Neuerscheinungen im SIA-Normen- werk	40/844
Aktuelles aus dem Normenschaffen des SIA	42/919
Aufzüge für die Förderung von Gütern, mechanisches Beladen und Entladen (Norm SIA 370/21)	42/920

### ASIC

Eigene Berufshaftpflicht für Ingenieure	36/748
--------------------------------------------	--------

### UIA

Ecole d'été UIA 1982	17/356
CICA-prix internationaux de critique architecturale	19/406
Médaille d'or de l'AIA à Ronaldo Giurgola	19/406
Festival international de Flims sur l'Architecture et l'Urbanisme	26/589
125 ans American Institute of Architects AIA	39/819
Confrontation internationale de projets d'étudiants en architec- ture	45/990

<i>Baumgartner, T.</i> Normen	40/846
<i>Beretta, L.</i> Forschung	47/1011
<i>Berger, E.</i> Erdwissenschaften	14/261
<i>Beyeler, W.</i> Biologie	39/809
<i>Bidder, von R.</i> Wirtschaft	24/546
<i>Bieler, F.</i> Wasserbau	32/658
<i>Blaser, W.</i> Architektur	25/577
<i>Blickle, R.</i> Bautechnik	42/893
<i>Boesch, H.</i> Städtebau	3/27
<i>Boffo, B.</i> Tunnelbau	41/877
<i>Boller, M.</i> Abwassertechnik	13/226
<i>Bolliger, H.</i> Wohnbauten	42/904



<i>Brader, K.</i> Haustechnik	51-52/1122	<i>Kiefer, H.</i> Abwassertechnik	13/233	<i>Rusterholz, W.</i> Öffentlicher Bau	40/831
<i>Brändle, R.</i> Bautechnik	15/301	<i>Kilcher, F.</i> Brückenbau	47/1019	<i>Sala, A.</i> Tunnelbau	24/521
<i>Brandenburg, W.</i> Tunnelbau	50/1101	<i>Killer, J.</i> Raumplanung	17/339	<i>Santandrea, M.G.</i> Bautechnik	15/303
<i>Brombach, H.</i> Hydraulik	33-34/670	<i>Kläusli, B.A.</i> Raumplanung	29/623	<i>Saredi, L.</i> Grundbau	18/368
<i>Bruix, G.</i> Massivbau	4/41	<i>Knobel, U.</i> Hygiene	37/759	<i>Seefelder, M.</i> Chemie	16/309
<i>Bruix, G.</i> Massivbau	27-28/599	<i>Kobel, F.</i> Schienenverkehr	44/947	<i>Sidler, G.B.</i> Strassenbau	41/881
<i>Bruix, G.</i> Felsmechanik	18/372	<i>Kocher, E.</i> Schienenverkehr	43/936	<i>Slongo, R.</i> Massivbau	41/873
<i>Bruix, G.</i> Tunnelbau	50/1101	<i>Korbion, H.</i> Rechtsfragen	36/738	<i>Speiser, A.</i> Forschung	23/485
<i>Bryl, S.</i> Baustatik	6/83	<i>Krasznai, P.</i> Schienenverkehr	19/391	<i>Speiser, A.</i> Forschung	51-52/1117
<i>Bryl, S.</i> Stahlbau	40/823	<i>Kuhn, H.</i> Rechtsfragen	14/276	<i>Sulzer, H.-D.</i> Werkstoffe	48/1052
<i>Buchli, J.</i> Andere Energiequellen	11/185	<i>Kummer, O.</i> Maschinenbau	46/1009	<i>Suter, P.</i> Andere Energiequellen	16/326
<i>Büktas, B.</i> Ingenieurschulen	50/1113	<i>Kühn, B.</i> Bautechnik	42/893	<i>Suter, R.</i> Brückenbau	47/1031
<i>Crespo, G.</i> Verkehrsplanung	48/1061	<i>Kurer, T.V.</i> Sonnenenergie	30-31/637	<i>Schlatter, A.</i> Renovation	36/715
<i>Crisinel, M.</i> Werkstoffe	12/207	<i>Landolt, W.</i> Datenverarbeitung	35/693	<i>Schlegel, P.</i> Normen	40/844
<i>Danziger, S.</i> SIA-Sektionen	15/305	<i>Lang, H.</i> Rechtsfragen	11/163	<i>Schneeberger, A.</i> Schienenverkehr	44/947
<i>Dubas, P.</i> ETH-Zürich	3/31	<i>Lang, R.</i> Buchbesprechungen	30-31/643	<i>Schneider, A.</i> Haustechnik	11/191
<i>Eder, P.</i> Grundbau	38/792	<i>Lang, R.</i> Datenverarbeitung	35/693	<i>Schneider, J.</i> Baustatik	32/651
<i>Egli, A.</i> Zeitfragen	5/67	<i>Lazic, B.</i> Brückenbau	22/457	<i>Schneider, T.R.</i> Grundbau	41/858
<i>Egli, R.</i> Buchbesprechungen	19/405	<i>Lehmann, P.</i> Massivbau	41/861	<i>Schnyder, J.</i> Energietechnik	16/322
<i>Epprecht, G.</i> Ausbildung	50/1097	<i>Lendi, H.</i> Haustechnik	11/167	<i>Schneiter, E.</i> Haustechnik	11/175
<i>Epprecht, M.</i> Wasserbau	33-34/665	<i>Leuzinger, H.</i> Raumplanung	29/619	<i>Schoch, M.</i> Städtebau	1-2/4
<i>Erismann, T.H.</i> Persönlich	51-52/1140	<i>Lipton, J.</i> Maschinentechik	20/407	<i>Schüpfer, J.</i> Renovation	36/715
<i>von Escher, H.</i> Bauphysik	33-34/675	<i>Litz, H.</i> Raumplanung	29/623	<i>Schwarz, B.</i> Massivbau	4/33
<i>Fäh, H.</i> Grundbau	38/792	<i>Lorenz, M.</i> SIA-Fachgruppen	16/336	<i>Stalder, H.</i> Massivbau	41/861
<i>Favre, P.</i> Bauphysik	30-31/641	<i>Lübbe, H.</i> Zeitfragen	35/687	<i>Staub, W.</i> Datenverarbeitung	35/693
<i>Fekete, K.</i> Tunnelbau	49/1079	<i>Maissen, A.</i> Massivbau	38/783	<i>Staudacher, K.</i> Erdwissenschaften	12/210
<i>Fiechter, A.</i> Biologie	39/809	<i>Maissen, A.</i> Materialprüfung	40/827	<i>Staudacher, K.</i> Erdwissenschaften	43/921
<i>Fietz, A.</i> Bautechnik	13/254	<i>Märki, H.</i> Raumplanung	29/619	<i>Steinmann, U.</i> Normen	40/846
<i>Filleux, C.</i> Sonnenenergie	30-31/637	<i>Marti, H.</i> Nekrologe	30-31/650	<i>Stierli, E.</i> Raumplanung	26/620
<i>Fingerhuth, C.</i> Restauration	36/715	<i>Martin-Clamadieu, C.</i> Forschung	7/101	<i>Stopper, P.</i> Öffentlicher Bau	20/430
<i>Fischer, E.</i> Zeitfragen	27-28/593	<i>Mayar-Rosa, D.</i> Erdwissenschaften	14/261	<i>Studer, J.</i> Erdwissenschaften	14/261
<i>Fischer, P.</i> Restaurierung	36/730	<i>Meermann, H.</i> Forschung	26/587	<i>Stulz, R.</i> Wohnbauten	5/56
<i>Frey, S.</i> Bauwirtschaft	7/93	<i>Menzi, M.</i> Zeitfragen	39/803	<i>Stünzi, H.U.</i> SIA-Sektionen	16/336
<i>Fritz, A.</i> Bautechnik	13/254	<i>Meier, E.</i> Verkehrsplanung	29/611	<i>Tanner, R.</i> Energietechnik	16/322
<i>Frese, W.</i> Biologie	39/815	<i>Meier, K.</i> Normen	40/844	<i>Teichert, P.</i> Tunnelbau	24/521
<i>Gerber, M.</i> Schienenverkehr	44/947	<i>Meier, U.</i> Persönlich	13/260	<i>Teichert, P.</i> Buchbesprechungen	45/991
<i>Gerwin, R.</i> Forschung	20/433	<i>Menn, C.</i> Brückenbau	38/773	<i>Thürlimann, B.</i> Persönlich	3/29
<i>Gerwin, R.</i> Biochemie	45/980	<i>Meyer, B.</i> Buchbesprechungen	10/159	<i>Trachsel, C.</i> Bauphysik	30-31/641
<i>Gfeller, M.</i> Verkehrsplanung	15/294	<i>Meyer, B.</i> Abwassertechnik	13/219	<i>Trötsch, W.</i> Städtebau	1-2/11
<i>Gilgen, C.</i> SIA-Fachgruppen	11/192	<i>Meyer, B.</i> Buchbesprechungen	26/589	<i>Ulmann, W.</i> Raumplanung	29/621
<i>Glatthard, T.</i> Zeitfragen	49/1075	<i>Meyer, B.</i> Buchbesprechungen	51-52/1139	<i>Unger, K.</i> Abwassertechnik	13/248
<i>Glaus, U.</i> Rechtsfragen	14/276	<i>Miehlbradt, M.</i> Normen	47/1036	<i>Ursprung, H.</i> Forschung	18/359
<i>Göldi, C.</i> Wasserbau	32/658	<i>Miehlbradt, M.</i> Normen	48/1063	<i>Wagner, F.</i> Städtebau	3/24
<i>Grether, P.</i> Haustechnik	51-52/1122	<i>Milosavljevic, M.</i> Brückenbau	22/457	<i>Waller, H.</i> Hydraulik	46/993
<i>Grimm, E.</i> Bauwirtschaft	12/197	<i>Milosavljevic, M.</i> Holzbau	26/588	<i>Walt, M.</i> Berichtigungen	7/102
<i>Gruber, B.</i> Buchbesprechungen	36/742	<i>Mumenthaler, H.</i> Buchbesprechungen	51-52/1139	<i>Walter, E.</i> Abwassertechnik	13/222
<i>Gujer, W.</i> Abwassertechnik	13/226	<i>Müller, A.</i> Maschinentechik	20/407	<i>Wanner, H.</i> Tunnelbau	49/1086
<i>Gunnten, H. von</i> Brückenbau	42/917	<i>Müller, E.R.</i> SIA-Sektionen	42/918	<i>Weber, W.</i> Werkstoffe	39/818
<i>Gut, M.</i> Strassenbau	41/852	<i>Müller, M.</i> Schienenverkehr	44/947	<i>Weder, C.</i> Zeitschriften	9/138
<i>Gyr, A.</i> Maschinentechik	20/407	<i>Müller, U.</i> Bauwirtschaft	46/1012	<i>Weibel, J.-P.</i> Werkstoffe	12/201
<i>Gysel, M.</i> Grundbau	18/368	<i>Müller, W.</i> Felstechnik	36/736	<i>Weibel, T.</i> Grundbau	10/153
<i>Hagedorn, H.</i> Tunnelbau	24/535	<i>Nadig, P.</i> Bautechnik	42/889	<i>Weidmann, U.</i> Andere Energiequellen	20/418
<i>Hamburger, E.</i> Nekrologe	32/664	<i>Narayanan, R.</i> Baustatik	32/651	<i>Weidmann, U.</i> Zeitfragen	48/1049
<i>Hämmerli, H.</i> Energietechnik	25/557	<i>Niederer, H.</i> Renovation	36/715	<i>Weiersmüller, R.</i> Haustechnik	25/575
<i>Harsch, W.</i> Werkstoffe	49/1082	<i>Odermatt, B.</i> Buchbesprechungen	19/404	<i>Weiersmüller, R.</i> Haustechnik	42/896
<i>Härter, A.</i> Abwassertechnik	13/248	<i>Odermatt, B.</i> Buchbesprechungen	36/743	<i>Weiersmüller, R.</i> Energietechnik	48/1058
<i>Hartmann, P.</i> Bauphysik	16/315	<i>Odermatt, B.</i> Buchbesprechungen	39/822	<i>Weiss, H.</i> Landschaftsschutz	3/17
<i>Hartmann, P.</i> Bauphysik	42/901	<i>Perraudin, F.</i> Erdwissenschaften	14/261	<i>Weiss, P.</i> Haustechnik	4/37
<i>Heierli, R.</i> Abwassertechnik	13/220	<i>Peters, T.</i> Werkstoffe	19/385	<i>Weiss, H.</i> Haustechnik	5/50
<i>Herzog, M.</i> Restaurierung	36/730	<i>Peters, T.</i> Restaurierung	36/730	<i>Weiss, H.W.</i> Wasserbau	33-34/665
<i>Herzog, M.</i> Massivbau	38/790	<i>Peyer, B.</i> SIA-Mitteilungen	12/197	<i>Widmer, S.</i> Städtebau	3/24
<i>Heterlich, U.</i> Zeitschriften	11/196	<i>Pfister, H.</i> Strassenbau	41/879	<i>Wiegand, J.</i> Architektur	25/574
<i>Hintsches, E.</i> Maschinenbau	33-34/677	<i>Pflaumer, H.</i> Städtebau	1-2/10	<i>Wiesmann, J.</i> Abwassertechnik	13/222
<i>Hidasi, J.</i> Datenverarbeitung	20/422	<i>Pitzinger, P.</i> Verkehrstechnik	37/753	<i>Wiesmann, J.</i> Abwassertechnik	13/233
<i>Hochstrasser, H.</i> Energieversorgung	5/64	<i>Plenio, U.</i> Architektur	10/157	<i>Wick, B.</i> Energieproduktion	30-31/645
<i>Hofmann, W.</i> Haustechnik	11/170	<i>Plenio, U.</i> Strassenverkehr	23/489	<i>Wick, B.</i> Haustechnik	5/50
<i>Holler, K.F.</i> Zeitschriften	50/1115	<i>Plenio, U.</i> SIA-Sektionen	42/919	<i>Wild, W.</i> Zeitfragen	15/289
<i>Horowitz, J.</i> Schienenverkehr	27-28/604	<i>Porro, B.</i> Erdwissenschaften	14/261	<i>Winkler, G.</i> Buchbesprechungen	36/742
<i>Huber, W.</i> Bauwirtschaft	7/91	<i>Porta, P.</i> Kulturtechnik	17/346	<i>Winkler, G.</i> Buchbesprechungen	39/822
<i>Huber, J.-W.</i> Persönlich	18/383	<i>Preisig, H.</i> Bautechnik	42/889	<i>Winkler, B.</i> Buchbesprechungen	51-52/1138
<i>Iberg, R.</i> Werkstoffe	19/385	<i>Queisser, H.-J.</i> Forschung	25/547	<i>Wyss, A.</i> Renovation	36/715
<i>Imholz, R.</i> Raumplanung	29/622	<i>Realini, A.</i> Berufs- und Standesfragen	1-2/1	<i>Wilk, W.</i> Massivbau	47/1040
<i>Isler, R.</i> Luftfahrt	47/1002	<i>Reber, U.</i> Brückenbau	38/773	<i>Young, J.</i> Städtebau	3/25
<i>Isler, U.</i> Luftfahrt	47/1002	<i>Richner, H.</i> Erdwissenschaften	14/331	<i>Ziegler, J.B.</i> Energietechnik	1-2/13
<i>Jenny, D.</i> Grundbau	38/792	<i>Risch, C.</i> Städtebau	1-2/2	<i>Zimmermann, W.</i> Rechtsfragen	36/749
<i>Jucker, W.</i> Bauwirtschaft	7/87	<i>Ritz, P.</i> Massivbau	47/1037	<i>Zobrist, R.</i> Strassenbau	41/851
<i>Juillard, J.</i> Fachgruppen	16/336	<i>Roth, U.</i> Energieversorgung	10/139	<i>Zuber, E.</i> Buchbesprechungen	39/822
<i>Keller, B.</i> Stahlbau	40/823	<i>Roth, U.</i> Nekrologe	41/883	<i>Zollinger, F.</i> Wasserbau	21/443
<i>Keller, B.</i> Haustechnik	51-52/1122	<i>Rüegger, H.</i> Bauwirtschaft	8/103	<i>Zürcher, U.</i> Persönlich	1-2/13
<i>Keller, D.</i> Raumplanung	8/108	<i>Rüegg, H.-R.</i> Raumplanung	38/773	<i>Zürcher, U.</i> Persönlich	51-52/1140
<i>Keller, F.</i> Tunnelbau	24/512				