

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 101 (1983)

## Register

### 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:** 30.01.2026

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

# Schweizer Ingenieur und Architekt

## Inhaltsverzeichnis 1983 (101. Jahrgang)

Bildung/Hochschulen	1
Naturwissenschaften	2
Ingenieurwissenschaften	2, 3, 4

Architektur	4, 5
Wettbewerbe	5, 6
Persönlich	6

Bücher	6
SIA, GEP, ASIC, UIA	6, 7
Autorenverzeichnis	7, 8

### Bildung/Hochschulen

#### Berufs- und Standesfragen

Schweizer Ingenieure in den USA und die Bedeutung ihrer Aktivitäten für die Schweiz. <i>J.-C. Badoux</i>	6/110
„Was charakterisiert einen guten Ingenieur“ – Aphorismen eines Chefs. <i>A. Etterlin</i>	6/139
Bauingenieurwesen: Woher, wozu, wohin? <i>A. Pozzi</i>	7/203
Über den Ausdruck unserer Bauwerke. <i>W.A. Schmid</i>	7/219
Totale Ver- und Entsorgung in der Konsumgesellschaft? <i>F. Mauerhofer</i>	11/315
Möglichkeiten und Grenzen junger, selbstständigerwerbender Forstingenieure. <i>E. Spahr</i>	11/320
Mitteilungen des REG	40/964

#### Wirtschaft:

<i>Allgemein</i>	
Mechanismen der Wirtschaft	1-2/10
100 Jahre Verein Schweizerischer Maschinen-Industrieller (VSM)	3/59
Keine Anzeichen für eine Trendwende in der Maschinen- und Metallindustrie	9/296
Vielfältiges Angebot aus dem Schweizer Wald	U 14/400
Freiheit des Geistes – Zwänge der Wirtschaft? <i>P.R. Jolles</i>	15/405
Die Tessiner Forstwirtschaft – ihre Bedeutung für Wirtschaft und Gesellschaft des Kantons. <i>F. Marelli, R. Barzaghi</i>	20/546
Jahresrückblick der schweizerischen Maschinen- und Metallindustrie: 1982 mit zunehmenden Schwierigkeiten	27/747
USSI-Tagung 1983 in Bern	37/881
Die Bedeutung der Impulsprogramme für die Schweizer Wirtschaft: Positive Bilanz. <i>A. Jacob</i>	46/1104

#### Bauwirtschaft

Die Schweizer Bauwirtschaft im Zeichen neuer Bauaufgaben. <i>R. Fechtig</i>	5/67
Zement und Politik. <i>H. Eichenberger</i>	6/136
Nachfrage nach Bauleistung im Kanton Zürich stark zugenommen	8/273
Bauhauptgewerbe: Anhaltende Nachfrageabschwächung	13/373
Schlechte Ertragslage in der schweizerischen Bauindustrie	30-31/787
Schweizer Stahlbau-Industrie: Talsohle erreicht	37/888
Beurteilung der Schweizer Bauwirtschaft 1983/84 durch die SBI	38/903
Die Schweizerische Zentralstelle für Stahlbau im Dienste des qualitäts- und kostenbewussten Bauherrn. <i>U. Wyss</i>	40/957
Bauwirtschaft wirbt um Verständnis in der Öffentlichkeit	41/983
Gedämpfter Zementabsatz	U 44/1055

#### Zeitfragen

Kultur und Technik – zwei voneinander unabhängige Welten	U 4/58
Die Schweiz in der zweiten Hälfte der Achtzigerjahre. <i>W. Zeh</i>	5/72

Unkonventionelle Überlegungen zum Thema "Sicherheit". <i>J. Schneider</i>	7/221
Technik als Herausforderung und Chance. <i>H. Mey</i>	8/247
Totale Ver- und Entsorgung in der Konsumgesellschaft? <i>F. Mauerhofer</i>	11/315
Prägt Bauen die Gesellschaft? <i>M.H. Burckhardt</i>	12/329
Ein Triumph der Technik	16/421
Technik für eine lebenswerte Zukunft. <i>W. Wild</i>	21/583
Ursachen und Lösungsansätze der heutigen Arbeitslosigkeit. <i>E. Tuchteldt</i>	22/603
Der Schweizer Wohlfahrtsstaat: Bedeutung, Entwicklung, Grenzen. <i>R.L. Frey</i>	27/727
Wirtschaftliche Implikationen der technischen Innovation. <i>G. Lombardi</i>	32/789
Innovation – womit? <i>G.H. Endress</i>	42/985
Passwort "Innovation" – drei Meinungen	42/996
Die Innovationsrisikogarantie – eine sinnvolle Sofortmassnahme. <i>A. Jacob</i>	43/1007
Die Energiepolitik der Kantone. <i>P. Keppeler</i>	43/1008
Zur Standortbestimmung des Bauingenieurs. <i>E. Basler</i>	49/1161
Zukunftsaussichten für Gesellschaft und Technik. <i>B. Fritsch</i>	50/1198

#### Rechtsfragen

Normen: Regeln der Baukunde, Mittel der Vertragsgestaltung und des Abbaus von Handelshemmnissen. <i>M. Portmann</i>	7/200
Feuerpolizeivorschriften für Kinos in der Schweiz	U 9/297
Bauherr – Architekt und Ingenieur – Bauunternehmer. <i>W. Wichser</i>	18/493
Konflikte zwischen Bauzonen, Landwirtschaft und Landschaftsschutz	U 38/904
Neue SUVA-Richtlinien über Regale	U 42/1006

#### Weiterbildung/Ausbildung

Studien- und Berufswahl der Zürcher Maturanden 1982	U 14/400
Unterricht in Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik. <i>W. Geiger</i>	43/1010
Der Konstruktionsunterricht an der Abteilung für Architektur der ETH-Zürich. <i>H. Kramel</i>	47/1111

#### ETH-Zürich

<i>Allgemein</i>	
Keine Trennung von Projektierung und Produktion	8/273
Nachdiplomstudium für Entwicklungsländer (NADEL)	16/716
Hohe Auszeichnungen für ETH-Professoren	42/999
ETH-Tag	42/999
Fortbildungskurs „Anwendung der Plastizitätstheorie auf Stahlbeton“	43/1038
ETH-Tag 1983 im Zeichen von Leonhard Euler	51-52/1255
Fortbildungskurs „Einführung der neuen Eisenbahnverordnung“	51-52/1255
Kurse „Integrale Planung“: Interessenten gesucht	51-52/1255

#### Abteilungen

Nachdiplomstudium in Siedlungswasserbau und Gewässerschutz	17/467
Abteilung Hydrologie von der VAW an das Geographische Institut ETH	41/984
Reorganisation der Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie (VAW) der ETH	48/1160
Architekturabteilung: Förderpreis des Schweizer Stahlbaus	48/1160

#### Institute

Institutsberichte zur Forschung 1980–82	8/273
50 Jahre Institut für Aerodynamik an der ETH-Zürich	
– J. Ackeret: Persönliche Erinnerungen. <i>F. Schultz-Grunow</i>	21/587
– Jakob Ackeret und die Geschichte der Machschen Zahl. <i>N. Rott</i>	21/591
Forschung am ETH-Institut für Mechanik. <i>M. Sayir</i>	27/740

#### Persönlich

Hans von Gunten neuer Rektor	42/999
------------------------------	--------

#### Neue Professoren:

Jürg Fröhlich - Theoretische Physik	4/60
Rodolphe Schlaepfer - Forsteinrichtung	17/468
Georges Yadigaroglu - Kerntechnik	20/581
Hauke Hennecke - Mikrobiologie	43/1037
Armin Seiler - Betriebswirtschaftslehre	44/1054

#### ETH-Lausanne

Cours post-grades: "Conception et analyse des structures"	5/93
Unterhalt von Brückenbauwerken	8/273
Das Risiko	22/627
Conception et analyse des structures	33-34/820
Sonnenenergie in der Schweiz	41/984
Eine Weiterbildungskurs in Energie	42/999

#### Normen und Dokumentationen

Die SIA-Normen - Struktur und Geltung. <i>M. Lendi</i>	7/177
Normen: Regeln der Baukunde, Mittel der Vertragsgestaltung und des Abbaus von Handelshemmnissen. <i>M. Portmann</i>	7/200

#### Ingenieurschulen (Höhere Technische Lehranstalten)

Luzern: Bauen in der Stadt	11/328
Ausbildung zum Verpackungs- und Logistik-Ingenieur in Lausanne	13/373
Hans Jörg Schoch, neuer Direktor der Ingenieurschule beider Basel	13/373
25 Jahre Zentralschweizerisches Technikum Luzern in Horw	18/502, 49/1166
Unterricht in Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik. <i>W. Geiger</i>	43/1010
25 Jahre Mathematikausbildung am Zentralschweizerischen Technikum Luzern (ZTL). <i>W. Holenweg</i>	49/1166
Zur Entstehung und Entwicklung der Baustatik. <i>P. Ritz</i>	49/1169
Lehren und Lernen an der Ingenieurschule HTL. <i>R. Schmidt</i>	49/1177

## Naturwissenschaften

### Diverses

- Übertiefe Bohrungen für wissenschaftliche Forschung U 4/59  
Kernspin-Tomographen für medizinische Forschung U 38/929  
Überzogene Begrenzung der Forschungsförderung 40/964

### Astrophysik / Astronomie

- Formation of the Solar System from a potential-vortex-natured Nebula Disk. Y.N. Chen Part 1, Part 2, Part 3, Part 4 3/17, 4/50, 5/82, 8/256  
Erklärung für die Herkunft der schweren Elemente im Universum. W. Frese 9/294  
Schwefelsäurewolken in der Stratosphäre U 38/930  
Bau eines Sonnenobservatorium auf Teneriffa U 40/959

### Chemie

- Gaschromatographie: Suche nach den kleinsten Spuren U 1-2/8  
Polymer-Batterien U 12/349  
Bayer stellt PCB-Produktion ein U 39/930

### Datenverarbeitung/Informatik/ Computertechnik

- Der persönliche Computer U 1-2/9  
Nichtlineare Finite-Element-Berechnungen und Informatik. E. Anderheggen 4/42  
Flowers: Ein neues Finite-Element-Programm für Lehre, Forschung und Praxis. E. Anderheggen 6/99  
Ein Finite-Element-Modell für die Erfassung der Interaktion zwischen Schub, Normalkraft und Biegung. G. Bazzi 6/117  
Computereinsatz im Gewässerschutz. M. Meyer 13/363  
Modal Analysis in Practice. J. Peter, R. Snoeys, L. v. d. Noortgate 15/499  
Trends in the Numerical Analysis of Nonlinear Structural Problems. J.C. Nagtegaal 15/413  
Interaktive-graphische Datenverarbeitung für die Leitungskataster. H. Hagedorn 23/639  
EDV für Architekten und Generalunternehmer. J. Bühler 32/797  
Von der Instrumentierung zur Automatisierung in der Energie- und Haustechnik. H. Rambousek, J. Willers 35/825  
Freiprogrammierbare Leit- und Betriebsführungssysteme. F. Graf 35/834  
Image – ein Plotprogramm für Finite-Elemente-Analysen U 38/904  
Beleuchtungsplanung mit Hilfe des Computers U 48/1154  
Computerchip mit hoher Speicherkapazität 51-52/1254

### Mathematik

- Nichtlineare Finite-Element-Berechnungen und Informatik. E. Anderheggen 4/42

### Erdwissenschaften

- Übertiefe Bohrungen für wissenschaftliche Forschung U 4/59

### Erdbeben-Ingenieurwesen

- Zur probabilistischen Erdbebenberechnung von Tragwerken. D.D. Pfaffinger 7/196  
Erdbeben-Station in der Tiefsee U 43/1036

### Plasmaphysik / Atomphysik

- Gründung einer Entwicklungsgemeinschaft Kernfusion in der BRD U 1-2/8  
Erklärung für die Herkunft der schweren Elemente im Universum. W. Frese 9/295  
Laser-Thermometer für Fusionsforschung U 14/401

## Ingenieurwissenschaften

### Vermessungstechnik / Kartographie

- Die Photogrammetrie – ein modernes Aufnahmesystem. R. Pastorelli 20/568

### Bautechnik

- Durch Menschen verursachte Bauwerkschwingungen – am Beispiel einer Turnhalle. H. Bachmann 6/104  
Über den Einfluss von Rissen beim Rammen von Pfählen. A.L. Bouma 6/126  
Räumliche Bewehrungsnetze in Verbund mit Superleichtbeton – ein neues Bauverfahren. H.B. Fehlmann, M. Grenacher 6/141  
Hängeleitung Felskinn in Saas-Fee. J. Grob 6/152  
Modelle für die Leitung von Bauprojekten. H. Knöpfel 7/167  
Ein neuer Mehrzweck-Windkanal 10/312  
Probabilistische Methoden bei Stabilitätsproblemen in der Geotechnik. H.G. Locher 16/429  
Kaminsprengungen. A. Steiger 17/453  
Sprengungen von armiertem Beton in bestehenden Gebäuden. R. Widmer, P. Müller 17/457  
Hochkaminsprengung in Schinznach Bad U 17/462  
Überlegungen des Ingenieurs zur Erhaltung und Erneuerung von Tiefbauten. A. Wackernagel 29/753  
Sanierung alter Betonbeläge für Mehrzweck-Sportplätze. B. Käch 36/868  
Internationaler Abdichtungskongress in Strassburg. R. Brändle 37/882  
Zur Konzipierung von wärmedämmten Grundwasserkonstruktionen. H. Bangert 38/889  
Wärmedämmende Fensterläden. H. von Escher, K. Hintermann, J. Nänni 38/896  
Einsatz von Betonmischern. H. Beitzel 41/965  
Österreichischer Betontag 1982. G. Brux 41/974  
Rohrleitungen unter alpinen Bedingungen U 44/1055  
Zur Ästhetik von Talsperren. H. Kreuzer 49/1182  
Angepasste Technologien für Entwicklungsländer. H.R. Hugli 50/1193  
Kläranlage Werdehölzli: Projektorganisation. J. Wiesmann, H. Köpfel, H. Kiefer 51-52/1212  
Kläranlage Werdehölzli: Kosten- und Terminüberwachung. H. Held, H. Knöpfel 51-52/1219  
Kläranlage Werdehölzli: Installationskoordination. I. Gianotti 51-52/1234

### Baustatik

- Zur Bestimmung der dynamischen Steifigkeitsmatrix eines unendlichen Gebiets. P. Wolf 4/47  
Über Nachweise im Gebrauchszustand. M. Birkenmaier 6/120  
Spannungsumlagerung in bewehrten Betonkonstruktionen durch Kriechen und Schwinden des Betons. A.S.G. Bruggeling 6/131  
Hinweise zum Nachweis der Standsicherheit von Rahmen aus Stahlbeton. J. Kammenhuber 7/161  
Lastanordnung und Tragwerkwiderstand. P. Lüchinger, O. Wenaweser, R. Wolfensberger 7/181  
Über die Bedeutung von Gleichgewichtsbetrachtungen im Massivbau. P. Marti 7/184  
Zur probabilistischen Erdbebenberechnung von Tragwerken. D.D. Pfaffinger 7/196  
Zur Berechnung und Bemessung vorgespannter Platten. P. Ritz 7/205

### Biegeellen in Sandwich-Strukturen.

- M. Sayir 7/215  
Traglastberechnung gekrümmter Stahlbeton- und Spannbetonträger aufgrund der Plastizitätstheorie. R. Walther, B. Houriet 7/231  
Einfache Berechnung von Rahmen-Schubwand-Systemen. B. Zimmerli 7/237  
Zur Entstehung und Entwicklung der Baustatik. P. Ritz 49/1169

### Massivbau

- Hinweise zum Nachweis der Standsicherheit von Rahmen aus Stahlbeton. J. Kammenhuber 7/161  
Über Sinn und Nutzen von Belastungsversuchen an Bauteilen und Bauwerken. M. Ladner 7/173  
Über die Bedeutung von Gleichgewichtsbetrachtungen im Massivbau. P. Marti 7/184  
Gefährden „Temperaturspannungen“ Spannbetonbrücken? Ch. Menn 7/193  
Zur Berechnung und Bemessung vorgespannter Platten. P. Ritz 7/205  
Traglastberechnung gekrümmter Stahlbeton- und Spannbetonträger aufgrund der Plastizitätstheorie. R. Walther, B. Houriet 7/231  
Beton – ein dauerhafter Baustoff? B. Meyer 12/368  
Neues Programm für Armierungsnetze. U. Ölhafen 19/521  
Ein Werk von Robert Maillart in Chiasso. G. Rê 20/567  
Niederländischer Betontag in Utrecht. G. Brux 21/595  
Erhaltung eines gemauerten Bogenviadukts. U. Graber 29/759  
Die Situation auf dem Armierungsmarktm in der Schweiz. K. Gafner 37/877  
Österreichischer Betontag 1982. G. Brux 41/974  
Gestaltung von Betonbauten D. Schnebli 44/1041  
Fundationsschichten, Bauwerks- und Belagsbeton mit 100% gebrochenem Gestein. U. Kunz, F. Guidicetti, K. Jenk 46/1081  
Kläranlage Werdehölzli: Vorspannung von Becken und Behälter. P. Lüchinger, B. de Vries, M. Felix 51-52/1246

### Stahlbau

- Schweizer Ingenieure in den USA und die Bedeutung ihrer Aktivitäten für die Schweiz. J.-C. Badoux 6/110  
Developments in Nonlinear Fracture Mechanics. J. Carlsson 9/279  
Umbau und Torneubau der Werft 2 im Flughafen Zürich. F. Weinmann, P. Huber, W. Altenburger 40/933  
Rundhallen in Stahl. O. Haueter 40/938  
Neuartige Dachkonstruktion im Stahlhochbau. S. Calatrava 40/942  
Rohrleitungsbrücke über die Limmat bei Turgi. H. Knecht, H.R. Holenweg 40/947  
Stahlbau nach Brandfall. F. Koch, K. Huber 40/950  
Antennenträger in Stahl. P. Hufschmid 40/952  
Satelliten-Schutzhaube für die Trägerrakete Ariane 4. B. D'Acremont 40/955  
Die Schweizerische Zentralstelle für Stahlbau im Dienste des qualitäts- und kostenbewussten Bauherrn. U. Wyss 40/957  
Zuverlässigkeit von Stahlkonstruktionen U43/1037  
Kläranlage Werdehölzli: Konstruktion des Hochkanals. E. Studer, M. Bosshard 51-52/1243

### Holzbau

- Zur Berechnung und Bemessung von Fachwerkträgern mit Knotenplatten in eingeschlitzten Hölzern. E. Gehri 6/145  
Beitrag der Baumeister Grubenmann zur

Entwicklung des Holzbrückenbaus. <i>P. Dubas</i>	25/684	Talübergang im Bereich eines gross- räumigen Kriechhanges. <i>H. Lebel,</i> <i>M. Dietrich</i>	16/435	Wie entsteht ein Verkehrsflugzeug. <i>O. Loepfe</i>	3/26
Entwicklung des ingenieurmässigen Holzbaus seit Grubenmann, Teil 1. <i>E. Gehri</i>	25/691	Vorgespannte Gründungsanker mit Litzen. <i>P.H. Bruder, K. Heer</i>	16/438	Eine wirtschaftliche Lösung zur Regelung von Pumpen. <i>J.-E. Graeser, R. Rodriguez</i>	8/251
Netzschalen aus Holz für grosse Spann- weiten. <i>W.E. Rossman</i>	25/696	Zur Konzipierung von wärmedämmten Grundwasserkonstruktionen. <i>H. Bangerter</i>	38/889	Grundlagen zur Berechnung von Müll- feuerungen. <i>H. Hämmerli</i>	19/505
Zur Konstruktion von Holznetzschalen. <i>C.H. Häring</i>	25/699	Lehren und Lernen an der Ingenieur- schule HTL. Entwicklung am Beispiel von Sickerströmungen. <i>R. Schmidt</i>	49/1177	Zur Thermodynamik der Luft-Wasser- Wärmepumpe. <i>J.H. Kopp</i>	42/990
Entwicklung des ingenieurmässigen Holzbaus seit Grubenmann, Teil 2. <i>E. Gehri</i>	33-34/808			Grossdieselmotor als Schiffsantrieb U 51-52/1254	
<b>Brückenbau</b>		<b>Bauphysik</b>		<b>Mechanik</b>	
Gedanken zur Brückenästhetik. <i>H. von Gunten</i>	6/157	Messprojekt Collins-Gebäude in Glasgow. <i>J. Gass, T. Baumgartner</i>	12/336	Rotordynamik: Anwendung auf Turbo- kompressoren. <i>H. Wyssmann</i>	1-2/2
Die Gateway-Brücke in Brisbane (Austra- lien). <i>P. Matt, P. Roelli, A. Vaucher,</i> <i>J.-M. Voumard</i>	7/186	Thermographie im Bauwesen – Thermographische Mess- technik. <i>P. Virdis</i>	14/375	Nichtlineare Finite-Element- Berechnungen und Informatik. <i>E. Anderheggen</i>	4/42
Gefährden Temperaturspannungen Spannbetonbrücken? <i>C. Menn</i>	7/193	– Bauphysikalische Betrachtungen zur Anwendung der Thermographie. <i>T. Frank</i>	14/377	Zur Bestimmung der dynamischen Steifigkeitsmatrix eines unendlichen Gebietes. <i>J.P. Wolf</i>	4/47
Brückenbrüstung, ein wichtiger Bauteil. <i>A. Rösli, A. Hächler</i>	7/212	– Anwendung der Thermographie im Bauwesen. <i>H. Hirt</i>	14/379	Regelungstechnik in der Mechanik: Anwendung auf Magnetlager. <i>G. Schweitzer</i>	9/275
Talübergang im Bereich eines gross- räumigen Kriechhanges. <i>H. Lebel,</i> <i>M. Dietrich</i>	16/435	Minimale Lüftungsraten. <i>H.U. Wanner</i>	33-34/805	Developments in Nonlinear Fracture Mechanics. <i>J. Carlsson</i>	9/279
Ersatz der Tassino-Brücke in Lugano. <i>P. Roos</i>	20/564	Wärmedämmende Fensterläden. <i>H. von Escher, K. Hintermann,</i> <i>J. Nänni</i>	38/896	Modal Analysis in Practice. <i>J. Peters,</i> <i>R. Snoeys, L. van der Noortgate</i>	15/409
Beitrag der Baumeister Grubenmann zur Entwicklung des Holzbrückenbaus. <i>P. Dubas</i>	25/684	Die Stellung der Bauphysik in der Praxis. <i>R. Sagelsdorff</i>	43/1029	Trends in the Numerical Analysis of Nonlinear Structural Problems. <i>J.C. Nagtegaal</i>	15/413
Erhaltung eines gemauerten Bogenviadukts. <i>U. Graber</i>	29/759			Berechnung von thermomechanischen Vorgängen bei der Wärmebehandlung von Stahlkörpern. <i>D.F. Fischer,</i> <i>F.G. Rammerstorfer</i>	18/478
Sanierung der Maillart-Bogenbrücke über den Rhein bei Laufenburg. <i>E. Woywod, B. Lazic</i>	29/763	<b>Wasserbau</b>		Le critère d'adaption en analyse des contraintes – exemples d'application. <i>M.D. Pedro, N. Xenophontidis</i>	18/485
Kernfragen über den Eindruck der Form von Brücken auf den Betrachter. <i>W.A. Schmid</i>	45/1063	Die Simulation instationärer Abflüsse in offenen Kanälen. <i>W. Giezendanner</i>	10/307	Contrôle angulaire d'un pendule de torsion au moyen d'un moteur pas à pas et d'un microprocesseur. <i>A. Elfing,</i> <i>G. Anderson, G. Delfontaine</i>	27-28/732
Nationalstrasse N3 – Überquerung des Aaretals	50/1198	Die Verbaugung der Thur aus der Sicht des Landschafts- und Naturschutzes. <i>E. Krebs</i>	17/449	Etude analytique et par éléments finis du comportement sismique des ponts tournants de grandes dimensions. <i>J.C. Mévillot</i>	27-28/734
		Der Jonglei-Kanal im Sudan. <i>E. Gruner</i>	26/709	Forschung am ETH-Institut für Mechanik. <i>M. Sayir</i>	27-28/745
		Niederschlagskarten für den Kanton Zürich. <i>D. Grebner, C. Göldi</i>	48/1141	Zusammenfassung der Podiumsdiskussion. <i>U. Stüssi</i>	27-28/745
				Rechnergestützte Laborarbeiten im Bereiche der Mechanik. <i>P. Ritter</i>	46/1135
<b>Strassenbau</b>		<b>Hydrologie/Hydraulik/Wasserversorgung/ Wasseraufbereitung</b>		<b>Energietechnik</b>	
Schweizerische Nationalstrassen. Stand des Ausbaus. <i>B. Meyer</i>	5/90	Thermische Beeinflussung von Grund- wasser. <i>W. Hänggi</i>	23/633	BBC-Preis für Energieforschung	5/93
Niederländischer Betonstrassentag in Utrecht. <i>G. Brux</i>	9/281	Thermische Ausbreitung von Grund- wasserleiter. <i>F. Stauffer</i>	23/633	Klimadaten für die Energietechnik	10/302
Mobilität: Freiheit oder Fessel? <i>P.N. Niederhauser</i>	10/299	Anwendung eines mathematischen Modells zur Simulation der Schwallwelle vom 7. August 1978 am Palagnedra-Tausee. <i>S. Bauer, P. Delley</i>	23/643	Polymer-Batterien	U 12/349
Bauprogramm 1983 für die Schweizerischen Nationalstrassen Die Nationalstrassen im Tessin. <i>A. Pittana</i>	20/553	Schweizer Pioniere der Hydraulik. <i>D. Vischer</i>	46/1129	Energiesparbuch für Gemeinden im Kanton St. Gallen	17/462
Zementstabilisierte Kehrriechtschlacke im Strassenbau. <i>B. Meyer</i>	37/879	Beckenretention. <i>W.H. Hager</i>	47/1150	Energiekennzahlen von Gebäudegruppen. <i>K. Meier, B. Wick</i>	18/469, 43/1015
Fundationsschichten, Bauwerk- und Belagsbeton mit 100% gebrochenem Gestein. <i>U. Kunz, F. Giudicetti,</i> <i>K. Jenk</i>	46/1081			Energiekennzahlen von Bundesbauten. <i>U. Burkhardt, B. Wick</i>	18/471
Harnstoffharz zur Bodenverfestigung nach dem Oberflächenverfahren. <i>J. Makowski, L. Rafalski,</i> <i>K. Starzynska</i>	46/1091	<b>Kulturtechnik/Forstwirtschaft</b>		Aktion „Energiekennzahl“ der Einwohner- gemeinde Bolligen. <i>J. Koradi,</i> <i>M. Hänger</i>	18/475
Leitschranken – Stand der Technik. <i>H. Köster</i>	46/1096	Landesforstinventar der Schweiz. U 16/444		Klimadaten für die Energietechnik	19/528, 44/1066
Bewirtschaftungsstrasse als Wanderwege. U 48/1156		Die Tessiner Forstwirtschaft – ihre Bedeutung für Wirtschaft und Gesell- schaft des Kantons. <i>F. Marrelli,</i> <i>R. Barzaghi</i>	20/546	Die Wärmepumpe heute: Standortbe- stimmung aus der Sicht des Herstellers. 23/652	
<b>Tunnelbau</b>		<b>Werkstoffe/Materialprüfung</b>		Die atmosphärische Wirbelschicht- feuerung. <i>H.-R. Schenk</i>	38/925
EDV-Profilmessgerät im Tunnelbau. <i>A. Hertelendy</i>	42/993	Allgemein		Kommt das biotechnische Zeitalter? U 38/929	
		Berechnung von thermomechanischen Vorgängen bei der Wärmebehandlung von Stahlkörpern. <i>D.F. Fischer, F.G.</i> <i>Rammerstorfer</i>	18/478	Energiekennzahlen von Verwaltungs- bauten. <i>P. Wiedmer</i>	43/1016
<b>Bodenmechanik/Felsmechanik/Grundbau</b>		Wege der Metallforschung. <i>M. Speidel</i>	24/655	Energiekennzahlen an 7056 Wohnungen in Siedlungen der Stadt Zürich. <i>E.A. Müller</i>	43/1017
Über den Einfluss von Rissen beim Rammen von Pfählen. <i>A.L. Bouma</i>	6/126	Kiesschlamm als potentieller Rohstoff? 2.Teil. <i>R. Iberg, T. Peters, T. Mumenthaler.</i>	36/845	Wärmepumpe im Mehrfamilienhaus. <i>E. Baumann, E. Züllig</i>	43/1021
Denkanstösse im Grundbau oder die Lösung grundbaulicher Probleme mittels Gefährdungsbildern. <i>U. Vollenweider</i>	7/225	Qualitätssicherung für dauerhafte Bau- werke. <i>B. Romer</i>	37/871	Europas neuester Automobilfabrikations- komplex und seine Lüftungsanlagen. <i>U. Piur, R. Lory</i>	43/1027
Stabilisierung von Rutschungen mittels Ankern und Pfählen. <i>J. Huder</i>	16/422	Kiesschlamm als potentieller Rohstoff? 3. Teil. <i>G. Bayer, R. Iberg</i>	38/917		
Fünf Jahre Erfahrung mit der Norm SIA 191 „Boden und Felsanker“. <i>J. Huder,</i> <i>H.G. Locher</i>	16/425	Rechenmodelle optimieren Bauteile U 42/1005			
Probabilistische Methoden bei Stabilitäts- problemen in der Geotechnik. <i>H.G. Locher</i>	16/429	Qualitätsüberwachung der wichtigsten schweizerischen Zementsorten für das Jahr 1982 U 48/1155			
		<b>Maschinentechnik/Maschinenbau</b>		<b>Energiewirtschaft</b>	
		Allgemeines		Fernwärme-Verbund unteres Aaretal. 7/244	
		Rotordynamik: Anwendung auf Turbo- kompressoren. <i>H. Wyssmann</i>	1-2/2		



Vier Jahre Tätigkeit des kantonalen Energieamtes. *M. Camani* 20/556

Auslöser und Nebenwirkungen beim Energiesparen im Bauwesen:

– Strategie zum Energiesparen: *C.U. Brunner, E.A. Müller* 30-31/773

– Energiebilanzmodell. *C.U. Brunner* 30-31/780

Sonnenenergienutzung in der Schweiz. *P. Suter* 30-31/785

Minimale Lüftungsraten. *H.U. Wanner* 33-34/805

Der Zusammenhang von Energieversorgungskonzepten mit dem Bedarfsnachweis für zusätzlichen Strom. *U. Roth* 33-34/816

Energiepolitik in den westlichen Industriestaaten 42/1005

Die Energiepolitik der Kantone. *P. Keppeler* 43/1008

Erdbeben-Station in der Tiefsee *U* 43/1036

#### Energieversorgung

Eine Heizanlage mit elektrisch betriebener Wärmepumpe und Sonnenkollektoren. *R. Weiersmüller* 14/383

Das kantonale Elektrizitätswerk AET 20/560

Unterbrechungsfreie Stromversorgung. *F. Donati* 20/572

Glatt-Kraftwerk wurde zum Elektrizitätsmuseum 20/574

Neue Gas-Pipeline in der Nordsee *U* 48/1155

#### Kernkraftwerke/Kernforschung

Langer Weg zur gesteuerten Kernfusion *U* 8/270

Endlager für schwach- und mittlerradioaktive Abfälle in der Schweiz *U* 11/327

Laser-Thermometer für Fusionsforschung *U* 14/401

Der nächste Schritt in der europäischen Fusionsforschung *U* 38/905

Geschichte der Europäischen Organisation für Kernforschung (CERN) *U* 43/1036

#### Andere Energiequellen

Kostengünstiges Solarkraftwerk in Leichtbauweise *U* 24/672

Sonnenenergienutzung in der Schweiz. *P. Suter* 30-31/785

Kommt das biotechnische Zeitalter? *U* 38/929

#### Oberflächentechnik

Das Shot-peenen von Federn. *J. Horowitz* 24/659

#### Haustechnik (Heizung, Klima, Lüftung)

Eine Heizanlage mit elektrisch betriebener Wärmepumpe und Sonnenkollektoren. *R. Weiersmüller* 14/383

Anwendung der Empfehlung SIA 384/1 "Warmwasserzentralheizung" in der Planung. *M. Kiss* 26/713

Von der Instrumentierung zur Automatisierung in der Energie- und Haustechnik. *H. Rambousek, J. Willers* 35/825

Unterricht in Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik. *W. Geiger* 43/1010

Teilklimatisierte Büroräume mit einfachem Luftwechsel pro Stunde. *A. Stadler* 43/1013

Start des Impulsprogrammes Haustechnik. 46/1105

Kläranlage Werdhölzli: Installations-technik. *I. Gianotti* 51-52/1234

#### Verkehrstechnik

##### Allgemein

Mobilität: Freiheit oder Fessel? *P.H. Niederhauser* 10/299

Der Winterdienst in der Stadt – eine Standortbestimmung. *U. Knobel* 13/356

Abnehmende Forschungstätigkeit der Verkehringenieure *U* 40/964

Strassenverkehr

Schweizerische Nationalstrassen. Stand des Ausbaus. *B. Meyer* 5/91

Drei Millionen Motorfahrzeuge in der Schweiz 9/297

Bauprogramm 1983 für die Schweizerischen Nationalstrassen 18/490

Die Nationalstrassen im Tessin. *A. Pittana* 20/553

Bus fährt auf Strassenbahngleisen *U* 43/1037

#### Schienenverkehr

Belastungsgrenzwerte für den Eisenbahnlärm *U* 4/59

Neuartiges Rollmaterial für die Zürcher S-Bahn *U* 7/244

Orientierung zur Verlängerung der SZU. *B. Meyer* *U* 8/272

Die Zürcher S-Bahn – ein Grossprojekt am Anfang seiner Verwirklichung. *S. Stähli* 13/351

Zürcher S-Bahn: Spatenstich und Grundsteinlegung *U* 13/371

Computergesteuerte Kabinenbahn in Dortmund *U* 13/370

Die Gotthardlinie im Tessin – Investitionen im Bausektor. *R. Ghiggia* 20/562

Automatisierung der Barriereanlage in Lugano. *A. Gianinazzi* 20/565

Das Magnetschwebefahrzeug Transrapid 06 *U* 24/671

Spurgeführte Omnibusse *U* 39/929

#### Schifffahrt

Neues Tauchfahrzeug *U* 38/931

Grossdieselmotoren als Schiffsantrieb *U* 51-52/1254

Luftfahrt

Wie entsteht ein Verkehrsflugzeug? *O. Loepfe* 3/26

Raumfahrt

Programm der Nasa für 1983 *U* 13/370

ESA: Raumtransport im Vordergrund *U* 14/401

Satelliten-Schutzhaube für die Träger-rakete Ariane 4. *B. D'Acromont* 40/955

#### Ökologie/Umweltschutz

##### Allgemein

Gefährdung und Schutz des Grundwassers in der Schweiz. *E. Hoehn, U. Bundi* 4/33

Der Winterdienst in der Stadt – ein Standortbestimmung. *U. Knobel* 13/356

Computereinsatz im Gewässerschutz. *M. Meyer* 13/363

Die Verbauung der Thur aus der Sicht des Landschafts- und Naturschutzes. *E. Krebs* 17/449

Grundlagen zur Berechnung von Müllfeuerungen. *H. Hämmerli* 19/505

Abwassertechnik/Abwasserreinigung

Computereinsatz im Gewässerschutz. *M. Meyer* 13/363

Stand und Perspektiven der Gewässerschutzforschung in der Schweiz. *U. Bundi* 23/629

Stadt Zürich - Kläranlage Werdhölzli

– Erweiterung 1980 – 1985. Zum Teil II der Publikation 51-52/1211

– Projektorganisation. *J. Wiesmann, H. Knöpfel, H. Kiefer* 51-52/1212

– Flockungsfiltration als vierte Reinigungsstufe. *H. Gros, J. Moser* 51-52/1225

– Frischschlammpasteurisierung. *F. Boecker, H.P. Zwiefelhofer* 51-52/1230

– Kosten- und Terminüberwachung. *H. Held, H. Knöpfel* 51-52/1219

– Installationkoordination. *I. Gianotti* 51-52/1234

– Betriebsgebäude und Fahrzeugeinstellhalle. *A. Winzer* 51-52/1239

– Konstruktion des Hochkanals. *E. Studer, M. Bosshard* 51-52/1243

– Vorspannung von Becken und Behälter. *P. Luchinger, B. de Vries, M. Felix* 51-52/1246

– Ausrüster/Lieferanten, Installationen, Weitere Bauarbeiten und Ergänzungen zur Bauorganisation 51-52/1249

#### Abfallbeseitigung

Endlager für schwach- und mittlerradioaktive Abfälle in der Schweiz: Auswahl von Sondiergebieten *U* 11/327

Grundlagen zur Berechnung zur Berechnung von Müllfeuerungen. *H. Hämmerli* 19/505

Werkstoffe im Test 40/959

Zur Abdichtung von gesicherten Deponien 46/1101

## Architektur

Architekturkritik in der Tagespresse.

*B. Odermatt* *U* 8/272

Feuerpolizeivorschriften für Kinos in der Schweiz *U* 9/297

Zwischen Bewahren und Erneuern. *T. Carloni* 20/537

Gedanken eines Architekten zur Ästhetik von Ingenieurbauten. *H. Luder* 26/707

Gestaltung von Betonbauten. *D. Schnebli* 44/1041

Kritische Anmerkungen zur heutigen Situation der Architektur. *A. Roth* 47/1107

Der Konstruktionsunterricht an der Abteilung für Architektur der ETH-Zürich. *H. Kramel* 47/1111

Wohnstrasse Gerlisbrunnen – Obere Benglen. *H. Müller* 47/1120

#### Landes-, Regional- und Raumplanung

##### Allgemein

Freiräume in ihrem historischen städtischen Zusammenhang. *F. Stuber* 9/283

Planung städtischer Freiräume in historischer Umgebung 9/290

Die Verbauung der Thur aus der Sicht des Landschafts- und Naturschutzes *E. Krebs* 17/449

Kanton Luzern such öffentliche Diskussion seiner Raumplanung *U* 38/931

Wirtschaft und Raumplanung in Abhängigkeit von der Bevölkerungsentwicklung. *H.-R. Degen* 44/1045

Verkehrsplanung:

Zur Diskussion über das Nationalstrassennetz in der Stadt Zürich. *R. Aeschbacher* 1-2/12

Raumplanung

Die Schweiz in der zweiten Hälfte der Achtzigerjahre. *W. Zeh* 5/72

Die Anfänge des Städtebaus und der Raumplanung im Kanton Tessin. *P.G. Gerosa* 20/551

Wirtschaft und Raumplanung in Abhängigkeit von der Bevölkerungsentwicklung. *H.-R. Degen* 44/1045

Raumplanung der Zukunft – Zukunft der Raumplanung. *H. Elsasser* 45/1059

Restaurierung/Umbau/Heimatschutz/Denkmalpflege

Unesco – Liste des „Erbes der Menschheit“ *U* 20/579

Sanierungsbeginn für die Weissenhof-siedlung in Stuttgart *U* 20/579

Verwitterungsschäden durch Ameisensäure. *A. Arnold, K. Zehnder* 36/841

Restauration und Erweiterung von St. Johannsen. *U. Hettich, K. Kamm, L. Mojon, H. Grütter, F. Zaugg* 36/850

Restauration der alten Kaiserstadt Hué in Vietnam *U* 42/1003

Die Hochmoore in Finsterwald vorsorglich unter Schutz *U* 48/1155

Industrie-/Geschäftsbauten

Neubau der Solothurner Kantonalbank in Olten. *B. Kannevischer, I. Tihanov, H. Zaugg, R. Rhiner* 14/394

Der Gemüse- und Früchte-Engrosmarkt Zürich. *H. Kast, R. Burger, H. Koller, H.-R. Stierli* 22/609

Europas neuester Automobilfabrikationskomplex und seine Lüftungsanlagen. *U. Piur, R. Lory* 43/1027

Kläranlage Werdhölzli: Betriebsgebäude und Fahrzeugeinstellhalle. *A. Winzer* 51-52/1239

Wohnbauten

Wohnungsbau: Realität – Besinnung – Chance. *Dr. W. Bogusch* 15/418

Städtebau

Freiräume in ihrem historischen städtischen Zusammenhang. *F. Stuber* 9/283

Planung städtischer Freiräume in historischer Umgebung 9/290

Die Anfänge des Städtebaus und der

Raumplanung im Kanton Tessin.  
P.G. Gerosa 20/551

## Kultur/Kunst/Kunstgeschichte

Kultur und Technik – zwei voneinander unabhängige Welten? U 4/58  
Über den Ausdruck unserer Bauwerke.  
W.A. Schmid 7/218  
Unesco-Liste des Erbes der Menschheit 20/579

Schweizer Vereinigung für Technik-  
geschichte gegründet U 22/623  
Technorama Schweiz seit einem Jahr  
in Betrieb U 22/623  
Die Grubenmann: Welt zwischen Hand-  
werk, Unternehmertum und Baukunst.  
A. Knoepfli 25/677

## Urgeschichte/Archäologie

Computer erfassen archäologische  
Funde U 24/673

## Wettbewerbe

A Ausschreibungen D Darstellung der  
E Ergebnisse Projekte

### Verschiedene Wettbewerbe

Concours international pour la création  
de nouveaux meubles de bureau A 8/274  
Pilotgebäude für ein Forschungsprojekt im  
Bereich passiver Sonnenenergienutzung A 9/314  
Wahrzeichen beim Landtagsgebäude in  
Hannover A 21/601  
Küche 84 A 27/750  
Unesco-Wettbewerb A 39/930  
Künstlerische Gestaltung der unterirdischen  
Stationen der Tramlinie Zürich-Schwamen-  
dingen A 48/1159

### Ingenieurwettbewerbe

Bremgarten: Parkhaus Altstadt A 21/600  
Baden-Obersiggenthal: Brückenwettbewerb  
Limmatübergang E 29/772  
Schinznach Bad: Nationalstrasse N3 – Über-  
querung des Aaretales D 50/1202

### Architekturwettbewerbe:

Appenzell: Appenzell-Innerrhodische  
Kantonalbank. Erweiterung des  
Hauptsitzes A 32/804  
Anzère: Ecole, salle polyvalente, chapelle  
et abris. A 27-28/751  
Arzier-Le Muids: Centre communal et  
scolaire E 46/1104  
Arth-Goldau: Turnanlagen für die  
kant. Berufsschule und die  
Gemeindeschule A 18/504 E 49/1192  
Baden: Überbauung der Liegenschaft  
Moneta, Cordulaplatz E 7/246 D 20/575  
Baden-Dättwil: Schul- und Zentrumsanlage  
„Höchi“ A 46/1103  
Basel: Schliessung einer Baulücke in  
der Basler Altstadt E 3/30 E 6/160 D 17/463  
Zentr. Dienste und Abt. Rehabilitation  
Behinderter des Bürgerspitals Basel E 11/321  
Überbauung der Liegenschaft am Clara-  
graben 123 A 21/602  
Bazenheid: Bezirks- und Mehrzweckge-  
bäude E 18/504  
Oberstufenschulhaus und Schutzräume E 45/1070  
Bellinzona: Edificio administrativo della Dire-  
zione di circondaria dei telefoni E 1-2/16 D 12/343  
Berikon: Gemeindehaus E 43/1031  
Bern: Kantonales Frauenspital E 19/534 D 45/1071  
Überbauung Brünnen-Süd E 24/674 D 43/1033  
Altersheim Steigerhubel A 27-28/751  
Murtentor D 37/883  
Überbauung Vermont D 37/883  
Quartierplanung „Schöngrün“ D 21/603  
Biel: Reitschulareal E 27-28/752 D 33-34/821  
Biglen: Schulanlage E 21/602

Binnigen: Ortskern West A 30-31/788  
Buchs: Gewerbliche Berufsschule A 15/420 E 50/1209  
Bulle: Nouvelle Gare A 12/349  
Bütschwil: Erweiterung Sekundarschule E 5/96  
Büren: Altersheim E 3/32  
Celerina: Gemeinschaftszentrum und  
Schulhauserweiterung A 1-2/16 E 23/654  
Chêne-Bourgeries: Aménagement du  
village E 12/348 D 44/1056  
Chur: Erweiterung des Bündner Kunst-  
museums und der Kantonsbibliothek E 23/653  
Crans-sur-Sierre: Maison de congrès et  
complexe hôtelier E 1-2/16 D 11/321  
Dürnten: Alters- und Pflegeheim Nauen A 30-31/788  
Dottikon: Altersheim E 16/448  
Einsiedeln: Betagten-Pflegeheim E 43/1031  
Erlenbach: Sekundarschule E 50/1210  
Fischenthal: Gemeindehaus E 43/1032  
Forel-Lavaux: Groupe scolaire avec salle de  
gymnastique E 1-2/16 D 5/94  
Frauenfeld: Neubauten der Kantonspolizei  
mit Gefängnis und Verhörrichteramt A 24/674  
Frutigen: Mehrzweckschulanlage E 12/349  
Goldach: Werkstätte für Behinderte E 3/32  
Gebenstorf: Kirchgemeindehaus A 29/772  
Hallau: Alters- und Pflegeheim „Im Buck“  
E 27-28/752 D 42/1002

Ittigen: Bahnhof Papiermühle A 7/245  
Kilchberg: Erweiterung American International  
School E 32/804  
Krinau: Neubau für die pol. Gemeinde,  
Post und Raiffeisenkasse E 27-28/752  
Langenthal: Verwaltungszentrum A 4/61 E 43/1032  
Laupen: Alters- und Krankenhaus E 23/654  
Laupersdorf: Gemeindehaus E 39/932  
Lausanne: Ecole professionnelle E 3/30 E 9/298  
Organisation du quartier La Grange E 21/601  
Lenzburg: Pfarreizentrum A 3/30  
Lutry: Dépôts et bureaux des services  
industriels E 7/246  
Lugano: Banca del Gottardo A 7/245  
Luzern: Verwaltungsgebäude der Christlich-  
sozialen Kranken- und Unfallkasse der  
Schweiz E 7/246  
Neue Gewerbeschule A 45/1070  
Lyss: Altersheim A 29/772  
Lotzwil: Altersheim E 30-31/788  
Marbach: Mehrzweckgebäude „Feld“ E 49/1192  
Meisterschwanden: Gemeindebauten E 26/717  
Meyrin: Aménagement du centre de la  
cité et la conception d'un centre culturel A 22/623  
Meiringen: Private Nervenlinik E 39/932  
Monthey: Restructuration du Quartier Crochant-  
Cottier A 14/404 E 24/675 E 45/1070  
Salle de spectacles D 26/717

Möriken-Wildeggen: Spielhalle E 16/448  
Münchenbuchsee: Schulhaus E 7/246 D 22/624  
Muothal: Alters- und Pflegeheim E 3/130  
Neftenbach: St. Chrischona-Kapelle E 16/448  
Neunkirch: Altersheim A 7/245 E 39/931  
Niederbipp: Altersheim A 39/932  
Nidau: Altersheim A 13/374  
Nyon: Collège des Ruettes E 17/466  
Centre sportif E 32/804  
Nouveau siège administratif de la Providentia  
sur le „Signal de Banderole“. E 45/1070  
Oberbürgen: Mehrzweckgebäude E 3/30  
Oberglatt: Gemeindehaus, Wohnungen und  
Altersheim E 7/246  
Olten: Erweiterung des Kantonsspitals E 19/533  
D 24/676  
Schützenmatt-Areal A 40/963  
Pfäffikon: Turnanlagen für Kantonsschule  
und die kantonale Berufsschule A 18/504 E 49/1192  
Préverenges VD: Logements pour la Coopérative  
immobilière du personnel Federal E 14/404 E 17/467  
Saignelégier et le Noirmont: Nouvelles gares  
E 41/983  
Satigny: Salle omnisport et locaux annexes  
E 6/160  
Schleinikon: Gemeindehaus E 45/1070  
Schüpfen: Altersheim A 43/1031  
Schwarzenburg: Vereinshaus der Evangelischen  
Gesellschaft E 27-28/752

Schwyz: Turnanlagen für die Kantonsschule  
und die kaufm. Berufsschule A 18/503 E 49/1192  
Siders: Handelsschule A 23/653  
Simplon-Dorf: Werkhof der Nationalstrasse N9  
A 7/245 E 23/653  
Sion: Agrandissement du centre administratif et  
technique des Services Industriels A 21/601  
Sierra: Ecole supérieure de commerce E 46/1103  
Sulgen: Zentrumsüberbauung A 14/404  
Suhr: Betriebsgebäude E 11/321  
Staad: Wohnüberbauung E 41/983 A 14/404  
Steckborn: Hotel mit Schulungszentrum D 1-2/14  
Steinhausen: Wohnüberbauung „Eichholz“  
A 24/673

St. Imier: Home pour personnes âgées,  
rénovation et agrandissement de l'hôpital E 23/654  
St. Gallen: Gestaltung und Überbauung des  
OLMA-Messeareals D 12/339

Künstlerische Gestaltung für den Neubau  
der Handelsschule des KV A 51-52/1254  
St. Moritz: Wohnungen auf dem Areal der  
Klinik Bernhard E 21/602  
St. Peterzell: Mehrzweckgebäude E 18/504  
Rheineck SG: Mehrzweckgebäude E 4/61  
Riehen: Wohnüberbauung „Gerhalde“ E 7/246  
Rotkreuz: Oberstufenschulhaus A 14/404 E 45/1079  
Rorschach: Ideenwettbewerb Zentrum A 3/30  
Feuerwehrdepot mit Zivilschutz-Bereit-  
stellungsanlage und Wohnungen E 16/448  
Tafers: Bezirksspital E 32/804  
Tegernfeld: Mehrzweckhalle E 19/534  
Thun: Mühlen-Areal E 16/447 D 26/721  
Tolochenaz: Ecole de la construction et  
bâtiment de la FVE E 11/321  
Twann: Gesamtüberbauung „Mittlere Chros“  
E 21/602

Uzwil: Neubauten der Tech. Betriebe E 43/1031  
Vignanello: Casa per anziani A 29/769 E 50/1208  
Villars sur Glâne: Concept d'aménagement  
du secteur de Cormanon-Est A 45/1070  
Wangen: Kirchgemeindebauten A 18/504  
Walenstadt: Turnhalle und Schutzräume E 39/931  
Wetzwil: Gemeindesaal E 17/466  
Wetzikon: Überbauungsstudien „Feld“ 50/1209  
Widnau: Sekundarschule E 16/448  
Winterthur: Ergänzungsbauten der Kantons-  
schule Rychenberg D 4/61 E 24/674  
Erweiterung des Kunstmuseums mit Stadt-  
bibliothek und Naturwissenschaftlichen  
Sammlungen A 12/348 E 50/1208  
Winterthur-Seen: Altersheim St. Urban E 7/246  
Wittigkofen-Ost: Krankenhaus Asyl Gottesgnad  
E 27-28/752 D 38/912  
Wolfertswil: Raiffeisenkasse E 43/1031  
Wohlen: Erweiterung der Kantonsschule  
E 1-2/16 E 17/467 D 29/770  
Restaurant Eisenbahn A 19/534  
Zollikon: Gemeindesaal im „Kirchhof“ A 14/403  
E 27-28/752 E 49/1192

Erweiterung des Wohnheimes für  
Behinderte E 7/245  
Geschäfts- und Wohnbebauung Alte Land-  
strasse 44 E 44/963  
Zug: Kantonales Verwaltungszentrum  
A 3/31 A 48/1160  
Zürich: Verzicht auf einen Neubau der Universität  
Zürich im Zentrum E 5/96  
Neugestaltung des Rigiplatzes E 6/160  
Universität Zürich-Zentrum E 16/447  
Wohnüberbauung auf dem ehemaligen Tram-  
depotareal Tiefenbrunnen E 35/840 D 38/910  
Überbauung des Papierwerdareals, Überarbeitung  
E 45/1079  
Gestaltung des Areals beim Bhf. Stadelhofen  
E 49/1192

### Internationale Wettbewerbe:

Berlin: Gestaltung des Geländes des  
ehemaligen Prinz-Albrecht-Areals A 29/769  
Bologna: Neugestaltung des Eisenbahnknoten-  
punktes und des Hauptbahnhofes A 13/373 A 24/675  
E 50/1208  
Campione: Restructuration du centre ville  
et du Casino Municipal A 33-34/821  
Hongkong: Complexe résidentiel E 16/447

"The Peak"	D 40/962
<b>Hérrouville-Saint-Claire (F):</b> Aménagement du centre ville	E 24/675
<b>Jedda (Saudi Arabia):</b> Headquarters Building for the Islamic Development Bank	A 1-2/13
<b>Lappland:</b> Musée de la Province	A 24/675
<b>London:</b> Modernisation and enlargement of the Royal Opera House Covent Garden	E 35/840
<b>Paris:</b> Nouvel opéra à la place de la Bastille	A 1-2/13 E 9/298
Parc de la Villette	E 3/31 E 18/503
Ensemble "Tête Défense"	E 24/675 D 38/906
<b>Tunisie:</b> Nouveau siège de la Ligue des Etats arabes	E 24/675
<b>Wettbewerbsforum</b>	
Réunion du Comité des concours UIA	43/132

## Persönlich

Precht-Medaille für Hans Grob.	
<i>D. Vischer</i>	4/60
E. Tappy, Präsident der elektrotechnischen Vereinigung Europas	4/60
Prof. B. Thürlimann zum 60. Geburtstag.	6/97
<i>K. Basler</i>	
Neuer Oberingenieur des Berner Autobahnbaus	8/274
Hans Rudolf Wachter zum 60. Geburtstag	9/314
Hans Jörg Schoch, neuer Direktor der Ingenieurschule beider Basel	13/373
Max Glättli zum 60. Geburtstag	16/446
Leopold Terner zum 75. Geburtstag.	19/532
<i>G. Gruner</i>	
Hans Marti zum 70. Geburtstag.	27/748
<i>Hans Kast</i>	
Max Portmann zum 70. Geburtstag.	32/802
<i>A.F. Métraux</i>	
Hans Gut neuer Luzerner Kantonsingenieur	37/882
Zum 80. Geburtstag von Prof. Dr. E.H. Arnold Hörler, R. Heierli	41/984
Eduard Amstutz zum 80. Geburtstag.	47/1128
<i>F. Dubs</i>	
<b>Nekrologe</b>	
Zum Hinschied von Anatole B. Brun	1-2/11
Abschied von Werner Stücheli.	13/372
<i>M. Ziegler</i>	
Urs Schäfer. K.-Chr. Taubmann	38/905
Werner Jegher gestorben. <i>K. Meyer</i>	39/931
Zum Tod von Werner Jegher. <i>H. Marti</i>	40/961
Zum Hinschied von Hans Guldener.	42/1004
<i>A.L. Lässker</i>	
Curt F. Kollbrunner. <i>P. Dubas</i>	51-52/1255

## Zuschriften

„Was der Mensch sät, das wird er auch ernten“. <i>R. Constam</i>	1-2/12
Zur Diskussion über das Nationalstrassennetz in der Stadt Zürich. <i>R. Aeschbacher</i>	1-2/12
Zur Revision der SIA-Honorarordnungen.	18/502
<i>G. Rüfenacht</i>	
Zur Revision der SIA-Honorarordnungen.	22/628
<i>Dr. W. Fischer</i>	
Heizanlagen mit elektrisch betriebener Wärmepumpe. <i>A. Schmidt</i>	23/653
Merkwürdige Untersuchungsmethoden des Betriebswissenschaftlichen Instituts an der ETH (BW). <i>F. Scheidegger</i>	42/998
Die Situation auf dem Armierungsnetzmarkt in der Schweiz. <i>R. Steiner</i>	43/1039
Innovationsrisikogarantie – eine sinnvolle Massnahme? <i>U. Pflughard</i>	44/1106
„Geistige Arbeit keine Handelsware“ – oder vielleicht doch? <i>J.H. Kopp</i>	48/1160

## Berichtigungen – Ergänzungen

Energiekennzahlen von Bundesbauten	20/582
------------------------------------	--------

## Preise, Preisausschreiben

BBC-Preis für Energieforschung	U 5/93
--------------------------------	--------

Förderpreis des Schweizer Stahlbaues	7/244
Deutscher Preis für Denkmalschutz	7/244
Farb-Design-Preis 1983/84	7/245
Médaille d'or Gustave Magnel (1984)	8/272
Emch-Preis 1982	12/369
Europa Nostra	16/446
2. Internationaler Farb-Design-Preis 1983/1984	17/467
BBC-Energieforschungspreis 1982	17/467
Europa-Preis für Denkmalpflege 1983	18/501
Deutscher Architekturpreis 1983	21/601
Charles-Müller-Preis	37/881
Europäische Stahlbaupreise 1983	40/959
Prix Pritzker pour l'architecte I.M. Prei	40/959
Deutscher Preis für Denkmalschutz 51-52/1255	
Ruzicka-Preis 1983	51-52/1255

## Buchbesprechungen Neuerscheinungen

Brandschutzregister 1983	10/314
Der natürliche Wasserhaushalt in unvergletscherten Flusseinzugsgebieten.	20/579
<i>C. Wieland</i>	
Handbuch der Fernwärmepraxis.	20/579
<i>P. Profos</i>	
Thermoelement-Praxis. <i>P. Profos</i>	20/579
Baukunst des Abendlandes. <i>B. Odermatt</i>	20/580
Bauten des Bundes 1965–1980.	20/580
<i>B. Odermatt</i>	
Die technologische Betriebsprojektierung.	22/627
<i>R. Berg</i>	
Taschenbuch der Wasserwirtschaft.	22/627
<i>A. Aebi</i>	
Betonbau und Betontechnologie.	22/627
<i>H. Stamm</i>	
Deutscher Baukatalog '83	22/627
Bodenmechanik und Grundbau. Das Verhalten von Böden und die wichtigsten grundbaulichen Konzepte. <i>F. Descoedres</i>	33-34/820
<i>R. Sinniger</i>	
Oberflächenbehandlung mittels Strahlmitteln. <i>W. Gsell</i>	33-34/820
Alte Bauten neu genutzt. <i>B. Odermatt</i>	36/870
Gesundheit und Sicherheit im Bauwesen.	36/870
Grundwasserkarte 1:25000 des Kantons Zürich	37/887
Betonhohlkastenbrücken	37/887
Dynamic Response of Reinforced Concrete Buildings	37/888
Verbundträger im Hochbau. <i>E. Studer</i>	40/960
Oberflächenschutz von Stahlkonstruktionen.	40/960
<i>S. Zingg</i>	
Manual of stressed skin diaphragm design.	40/960
<i>M. Crisinel</i>	
International Experiences in Creating Livable Cities	42/1006
Parkbauten. <i>B. Odermatt</i>	42/1006
Die Risiken der Produkthaftpflicht.	43/1038
<i>J. Stieger</i>	
Leichtbaustatik. <i>J.-P. Weibel</i>	43/1039
Das grosse Buch der Furka-Oberalp-Bahn.	43/1039
<i>J.-P. Weibel</i>	
Handbuch für Spengler- und Flachdacharbeiten. <i>P.C. Ehrensperger</i>	43/1039
Dampfdiffusionsprobleme im Griff	43/1040
Richtlinien für die Ausführung von Leitschranken.	43/1040
Energie-Bilanz 1983	43/1040
Bibliographie zur schweizerischen Kunst und Denkmalpflege	43/1040
Das Bauen ausserhalb der Bauzone	43/1040
Genius Loci – Landschaft, Lebensraum, Baukunst. <i>W. Blaser</i>	44/1058
50 anni di architettura in Ticino 1930–1980.	44/1058
<i>B. Odermatt</i>	
Kernenergie – Grundlagen, Technologie, Risiken	44/1058
Kunststoffrohr-Tabellen	44/1058
Flachdachabdichtungen mit Bitumenbahnen.	

<i>H. Bangerter</i>	45/1080
architektur + wettbewerbe "a + w".	
<i>B. Odermatt</i>	45/1080
Der Planungsablauf bei der Quartiererneuerung – ein Leitfaden	45/1080
Felsbau	48/1159
Schweizer Energiefachbuch 1983. <i>A. Jacob</i>	50/1210

## SIA / GEP / ASIC / UIA

### SIA-Mitteilungen

Zum Jahreswechsel. <i>A. Jacob</i>	1-2/1
Öffentlichkeitsarbeit des VDI im Werbefernsehen	1-2/11
SIA-Jahresthema 1983/84 "Innovation"	4/61
Prof. Dr. Badoux zum Vizepräsidenten des SIA gewählt	4/61
Kontakte zu den Sektionen	4/61
Tätigkeitsbericht der Feani für 1982	4/66
PTT-Bestimmungen für Hausbriefkasten	4/66
SIA-Jahresthema 1983/84 "Innovation"	5/96
Beschäftigungslage in den Ingenieur- und Architekturbüros	7/241, 21/597, 35/837, 48/1157
Anregung und Hilfe für den Bauherrn	8/274
Neue Aspekte zur Honorardiskussion	12/350
SIA-Tag 83 im Tessin	12/350, 16/448, 21/602
Pensionskasse SIA STV BSA FSAI	14/402
EDV-Einsatz im Architektur- und Ingenieurbüro	15/419
Wärmedämmung	19/532
Erfreuliche Entwicklung der Pensionskasse SIA STV BSA FSAI	19/532
SIA-Tag in Lugano	20/535
zum Geleit. <i>A. Jacob</i>	20/536
Wahlen in Kommissionen	20/582
SIA-Mitglieder im Zürcher Kantonsrat	20/582
Verlags AG/SIA-Haus AG	22/628
Projekt 87 – Revision der Hochbaunormen des SIA	23/652
Zukunftsperspektiven für junge Ingenieure und Architekten	24/673
Innovation – eine Herausforderung für den SIA. <i>A. Jacob</i>	25/703
SIA-Tag '83 in Lugano	
– Delegiertenversammlung	25/705
– Aus der Präsidialansprache. <i>A. Jacob</i>	25/706
– Impressionen. <i>B. Odermatt</i>	25/707
VDI am Werbefernsehen	27/749
Neue Mitglieder	27/749
Wirtschaftliche Implikationen der technischen Innovation	32/789
Innovation – Hoffnung für die Zukunft	36/869
	38/905
Anerkennung des REG	36/869
Ehrungen für Prof. B. Thürlimann	36/869
Innovation – ein Wagnis	40/964
Innovation: Bis Ideen Wirklichkeit werden	42/1004
Innovation – SIA-Markt der Ideen	44/1055
Die Bedeutung der Impulsprogramme für die Schweizer Wirtschaft. <i>J. Jacob</i>	46/1104
Start des Impulsprogrammes Haustechnik.	
<i>K. Meier</i>	46/1105
Delegiertenversammlung in Bern,	
5. November	47/1126
Ermittlung der Soll-Arbeitszeit für das Jahr 1984	49/1189
<b>SIA-Fachgruppen</b>	
<b>FAA:</b> Liberalisierung des internationalen Dienstleistungsaustausches	15/419
Interesse einer kenianischen Zeitschrift an Beiträgen aus der Schweiz	29/769
Fachgruppe für Arbeiten im Ausland	32/803
Generalversammlung	40/984
Mitteilungen	42/1000
<b>FBH:</b> Neues aus Forschung, Entwicklung und Ausführung	24/764
Gründung der „Schweizer Gruppe für Erd-	



bebeningenieurwesen". E. Glauser	37/888
Neues aus Forschung, Entwicklung und Ausführung. B. Peyer	50/1210
<b>FGA:</b> Generalversammlung in der Kartause Ittingen	15/419
Studienreise nach Holland	15/419
Bauen und Gesundheit	33-34/824
Herbstexkursion in den Thurgau	37/888
Bauen und Gesundheit	39/932
Berichtigung einer Ankündigung	39/930
<b>FGF:</b> Walddzusammenlegung – welche Zukunft?	16/445
<b>FGU:</b> Exkursion zu den Baustellen der linksufrigen Brienzerseestrasse (N8)	23/674
Lüftung im Untertagbau	24/674
Grimsel-Exkursion	37/888
Baulüftung von Untertagbauten – Einführung in die Empfehlung SIA 196	43/1040
<b>FIB:</b> Der Architekt und die Koordination der Haustechnik	14/403
Generalversammlung	16/445
Beständigkeit von Stahlbeton	51-52/1256
<b>FII:</b> Was erwarten die FII-Ingenieure von ihrer Fachgruppe?	1-2/9
Mechanismen der Wirtschaft	1-2/10
Dank an Gabriel Minder	14/403
Erfolgreiche Weiterbildungsveranstaltungen	18/501
Exkursion ins Wallis	32/803
Besichtigung Kernkraftwerk Leibstadt und Generalversammlung	35/839
Weiterbildungskurs „Kreativitätstechniken und Methoden der Innovationsfindung“	50/1210
Von der Kreativität zur machtfähigen Innovation	51-52/1256
<b>FKV:</b> Generalversammlung mit Informations-tagung	30-31/788
Boden- und Liegenschaftsbewertung	35/839
Integrale Berglandsanierung	35/839
<b>FMB:</b> Projektmanagement – überflüssig oder unabdingbar	36/869
Bauen – konventionell oder mit General-unternehmer	33-34/824
<b>FRU:</b> Exkursion	24/674
Exkursion	29/769
Informationstagung „Verkehrslärm“	50/1210
<b>FVC:</b> Chemische Reaktionstechnik	14/403
Anwendung hochkorrosionsfester Werkstoffe in der chemischen und pharmazeutischen Industrie	19/533
Chemische Reaktionstechnik	42/1004

## SIA-Sektionen

<b>Aargau</b>	
Jahresprogramm 1983 (1. Hälfte)	3/32
Anwendung von Klein-Computer in Architektur- und Bauingenieurbüro	9/298
Braucht die Schweiz mehr Technik?	18/501

<b>Basel</b>	
Basel 2000 – Ziele zur Stadtentwicklung	4/66

<b>Solothurn</b>	
Jahresprogramm 1983	12/349

<b>Bern</b>	
Aus der Tätigkeit des Vorstandes	12/350
Ordentliche Hauptversammlung	19/533

<b>Tessin</b>	
100 Jahre Sektion Tessin	20/536

<b>Thurgau</b>	
Wettbewerb Kantonspolizei Frauenfeld	51-52/1256

<b>Waldstätte</b>	
Veranstaltungen 1983	3/32

<b>Zürich</b>	
Veranstaltungsprogramm für das Wintersemester	38/932

## Normen/Empfehlungen/Dokumentation

Die SIA-Normen – Struktur und Geltung. M. Lendi	7/177
Vier Neuerscheinungen im SIA-Normenwerk	13/374
Neuerscheinungen in der SIA-Dokumen-	

tationsreihe	15/419
Fünf Jahre Erfahrung mit der Norm SIA 191 „Boden- und Felsanker“. J. Huder, H.G. Locher	16/425
Anwendung der Empfehlung SIA 384/1 „Warmwasserzentralheizungen“ in der Planung. M. Kiss	26/713
Neuerscheinungen in der SIA-Dokumen-tationsreihe und Nachführung des EDV-Ordners mit Software-Katalog	29/768
Neuerscheinungen in der SIA-Dokumen-tationsreihe und Nachführung des EDV-Ordners mit Software-Katalog	30-31/787
Die Gesamtrevision der SIA-Honorar-ordnungen. H.-R. A. Suter	44/1048
Regelung der Zusammenarbeit in der Planer-gruppe. P.K. Jaray	44/1049
Der allgemeine Teil und die Grundlagen der neuen SIA-Honorarordnungen. W. Fischer	44/1050
Der neue Kostentarif – Vorschlag für die SIA-Honorarordnungen 1984. R. Böhny	44/1051

Aktuelles aus dem Normenschaften des SIA	49/1188
Neuerscheinungen im Normenwerk SIA	49/1210

## GEP

Freiheit des Geistes – Zwänge der Wirtschaft P. Jolles	7/246
--	-------

## ASIC

Erläuterungen zur Lohnvereinbarung 1983	13/371
Generalversammlung in St. Gallen	20/582
ASIC-Ingenieure mit 10 Mio. Fr. Versiche-rungsdeckung	37/887

## A3E2PL

A tous les ingénieurs et architectes EPFL domiciliés en Suisse	37/887
--	--------

## UIA

J. Utzon reçoit la médaille Alvar Alto	1-2/12
Confrontation 1984	17/468
Summer School Darmstadt 1983	18/503
AIA Gold Medal pour Nathaniel A. Owings	20/581
France: Grand Prix national à Claude Vasconi	22/623
Etude statistique sur le nombre d'architectes dans le monde	26/717

## Autoren-Verzeichnis

Aebi, A.; Buchbesprechungen	22/627
Aebi, A.; Buchbesprechungen	33-34/820
Aeschbacher, R.; Zuschriften	1-2/12
Altenburger, W.; Stahlbau	40/933
Anderheggen, E.; Mechanik	4/42
Anderheggen, E.; Informatik	6/99
Anderson, G.; Mechanik	27-28/732
Arnold, A.; Denkmalschutz	36/841
Bachmann, H.; Baustatik	6/104
Badoux, J.-C.; Berufsfragen	6/110
Bangerter, H.; Buchbesprechungen	45/1080
Bangerter, H.; Bautechnik	38/889
Barzaghi, R.; Forstwirtschaft	20/547
Basler, E.; Zeitfragen	49/1161
Basler, K.; Persönliches	6/97
Bauer, S.; Hydraulik	23/643
Baumann, E.; Energietechnik	43/1021
Baumgartner, T.; Bauphysik	12/336
Bayer, G.; Werkstoffe	39/917
Bazzi, G.; Informatik	6/117
Beitzel, H.; Bautechnik	41/965
Berg, R.; Buchbesprechungen	22/627
Birkenmeier, M.; Baustatik	6/120
Blaser, W.; Buchbesprechungen	44/1058
Boecker, F.; Abwasserreinigung	51-52/1230
Bogusch, W.; Wohnbauten	15/417

Bosshard, M.; Stahlbau	51-52/1243
Bouma, A.L.; Grundbau	6/126
Böhny, R.; Normen, Empfehlungen, Dokumentationen	44/1051
Bruder, P.H.; Grundbau	16/438
Bruggeling, A.S.G.; Baustatik	6/131
Brunner, C.U.; Energiewirtschaft	30-31/773
Brunner, C.U.; Energiewirtschaft	30-31/780
Brux, G.; Strassenbau	9/281
Brux, G.; Massivbau	21/595
Brux, G.; Massivbau	41/974
Bundi, U.; Umweltschutz	4/33
Bundi, U.; Umweltschutz	23/629
Burckhardt, M.H.; Zeitfragen	12/329
Burger, R.; Geschäftsbauten	22/622
Calatrava, S.; Stahlbau	40/942
Camani, M.; Energiewirtschaft	20/556
Carloni, T.; Architektur	20/537
Carlsson, J.; Mechanik	9/279
Chen, N.Y.; Astrophysik 3/17, 4/50, 5/82, 8/256	
Constam, R.; Zuschriften	1-2/12
Crisinel, M.; Buchbesprechungen	40/961
D'Acremont, B.; Stahlbau	40/955
Degen, H.R.; Raumplanung	44/1045
Delfontaine, G.; Mechanik	27-28/732
Delley, P.; Hydraulik	23/643
Descoudres, F.; Buchbesprechungen	33-34/820
Dietrich, M.; Grundbau	16/435
Donati, F.; Energieversorgung	20/572
Dubas, P.; Holzbau	24/684
Dubas, P.; Nekrologe	51-52/1255
Dubs, F.; Persönliches	47/1127
Eichenberger, H.; Bauwirtschaft	6/136
Endress, G.H.; Zeitfragen	42/985
Elfing, A.; Mechanik	27-28/732
Elsasser, H.; Raumplanung	45/1059
Etterlin, A.; Berufsfragen	6/139
Fechtig, R.; Bauwirtschaft	5/67
Fehlmann, B.; Bautechnik	6/141
Felix, M.; Massivbau	51-52/1246
Fischer, D.F.; Mechanik	18/478
Fischer, W.; Normen, Empfehlungen, Dokumentationen	44/1050
Frank, T.; Bauphysik	14/377
Frese, W.; Astrophysik	9/294
Frey, R.L.; Zeitfragen	27-28/727
Fritsch, B.; Zeitfragen	50/1198
Gafner, K.; Massivbau	37/877
Gass, J.; Bauphysik	12/336
Geiger, W.; Haustechnik	43/1010
Gehri, E.; Holzbau	6/145
Gehri, E.; Holzbau	25/691
Gehri, E.; Holzbau	33-34/808
Gerosa, P.G.; Raumplanung	20/551
Ghigga, R.; Schienenverkehr	20/562
Gianinazzi, A.; Schienenverkehr	20/565
Gianotti, I.; Haustechnik	51-52/1234
Giezendanner, W.; Wasserbau	10/307
Giudicetti, F.; Strassenbau	46/1081
Glauser, E.; SIA-Fachgruppen	37/888
Göldi, C.; Wasserbau	48/1141
Graeser, J.-E.; Maschinentechnik	8/251
Graf, F.; Haustechnik	35/834
Grebner, D.; Wasserbau	48/1141
Grenacher, M.; Bautechnik	6/141
Grob, J.; Bautechnik	6/152
Gros, H.; Abwasserreinigung	51-52/1225
Gruener, G.; Persönliches	19/932
Gruener, E.; Wasserbau	26/709
Grütter, H.; Restauration	36/850
Gunten von, H.; Brückenbau	6/157
Gsell, W.; Buchbesprechungen	33-34/820
Hächler, A.; Bauschäden	7/212
Hagedorn, H.; Datenverarbeitung	23/639
Hager, H.W.; Wasserbau	48/1150
Hämmerli, H.; Abfallbeseitigung	19/505
Hänggi, W.; Energietechnik	18/475
Hänggi, W.; Hydrologie	23/633
Häring, C.H.; Holzbau	25/699
Haueter, O.; Stahlbau	40/933
Heer, K.; Grundbau	16/438
Heierli, R.; Persönliches	41/984
Held, H.; Bautechnik	51-52/1219
Hertelendy, A.; Tunnelbau	42/993
Hettich, U.; Restauration	36/850
Hintermann, K.; Bauphysik	39/896
Hirt, H.; Bauphysik	14/379
Hoehn, E.; Umweltschutz	4/33
Holenweg, H.R.; Stahlbau	40/947



<i>Holenweg, W.</i> ; Ingenieurschulen	49/1166	<i>Mévillet, J.-C.</i> ; Mechanik	27-28/734	<i>Scheidegger, F.</i> ; Zuschriften	42/998
<i>Horowitz, J.</i> ; Oberflächentechnik	24/659	<i>Mey, H.</i> ; Zeitfragen	8/247	<i>Schenk, H.-R.</i> ; Energietechnik	39/925
<i>Houriet, B.</i> ; Massivbau	7/231	<i>Meyer, B.</i> ; Strassenbau	5/90	<i>Schmid, W.A.</i> ; Berufsfragen	7/219
<i>Huber, P.</i> ; Stahlbau	40/933	<i>Meyer, B.</i> ; Schienenverkehr	8/272	<i>Schmid, W.A.</i> ; Brückenbau	45/1063
<i>Huber, K.</i> ; Stahlbau	40/952	<i>Meyer, B.</i> ; Massivbau	13/368	<i>Schmid, R.</i> ; Grundbau	49/1177
<i>Huder, J.</i> ; Grundbau	16/422	<i>Meyer, B.</i> ; Strassenbau	37/879	<i>Schmidt, A.</i> ; Zuschriften	23/653
<i>Huder, J.</i> ; SIA-Normen	16/425	<i>Meyer, K.</i> ; Nekrologe	39/931	<i>Schnebli, D.</i> ; Architektur	44/1041
<i>Hufschmid, P.</i> ; Stahlbau	40/952	<i>Meyer, M.</i> ; Computertechnik	13/363	<i>Schneider, J.</i> ; Zeitfragen	7/221
<i>Hugi, R.</i> ; Bautechnik	50/1193	<i>Mojon, L.</i> ; Restauration	36/850	<i>Schultz-Grunow, F.</i> ; ETH-Zürich	21/587
<i>Iberg, R.</i> ; Werkstoffe	36/845	<i>Moser, J.</i> ; Abwasserreinigung	51-52/1225	<i>Schweitzer, G.</i> ; Mechanik	9/275
<i>Iberg, R.</i> ; Werkstoffe	39/917	<i>Müller, E.A.</i> ; Energiewirtschaft	30-31/773	<i>Stadler, A.</i> ; Haustechnik	43/1013
<i>Jacob, A.</i> ; SIA-Mitteilungen	1-2/1, 20/536, 25/703, 25/705, 46/1104	<i>Müller, E.A.</i> ; Energietechnik	43/1015	<i>Stähli, S.</i> ; Schienenverkehr	13/351
<i>Jacob, A.</i> ; Zeitfragen	43/1007	<i>Müller, P.</i> ; Bautechnik	17/456	<i>Stamm, H.</i> ; Buchbesprechungen	22/627
<i>Jacob, A.</i> ; Buchbesprechungen	50/1210	<i>Müller, H.</i> ; Architektur	47/1120	<i>Stamm, H.</i> ; Buchbesprechungen	44/1058
<i>Jaray, P.K.</i> ; Normen, Empfehlungen, Dokumentationen	44/1049	<i>Mumenthaler, T.</i> ; Werkstoffe	35/845	<i>Starzynska, K.</i> ; Strassenbau	46/1091
<i>Jenk, K.</i> ; Strassenbau	46/1081	<i>Nagtegaal, J.C.</i> ; Mechanik	15/413	<i>Stauffer, F.</i> ; Hydrologie	23/633
<i>Käch, H.</i> ; Bautechnik	36/867	<i>Nänni, J.</i> ; Bauphysik	38/896	<i>Steiger, A.</i> ; Bautechnik	17/453
<i>Kamm, K.</i> ; Restauration	36/852	<i>Niederhauser, P.H.</i> ; Verkehrstechnik	10/299	<i>Steiner, R.</i> ; Zuschrift	43/1039
<i>Kammenhuber, J.</i> ; Massivbau	7/161	<i>Noortgate, L.V.d.</i> ; Mechanik	15/409	<i>Stieger, J.</i> ; Buchbesprechungen	43/1038
<i>Kannewischer, B.</i> ; Geschäftsbauten	14/399	<i>Oelhafen, U.</i> ; Massivbau	19/521	<i>Stierli, H.R.</i> ; Geschäftsbauten	22/622
<i>Kast, H.</i> ; Geschäftsbauten	22/609	<i>Odermatt, B.</i> ; Architektur	8/272	<i>Stuber, F.</i> ; Städtebau	9/283
<i>Kast, H.</i> ; Persönliches	27-28/748	<i>Odermatt, B.</i> ; SIA-Mitteilungen	25/706	<i>Studer, E.</i> ; Buchbesprechungen	40/960
<i>Keppeler, P.</i> ; Zeitfragen	43/1008	<i>Odermatt, B.</i> ; Buchbesprechungen	36/870	<i>Studer, E.</i> ; Stahlbau	51-52/1246
<i>Kiefer, H.</i> ; Bautechnik	51-52/1212		42/1006, 44/1058, 45/1080	<i>Stüssi, U.</i> ; ETH-Zürich	27-28/745
<i>Kiss, M.</i> ; Haustechnik	26/713	<i>Pastorelli, R.</i> ; Vermessungstechnik	20/568	<i>Tarchini, E.</i> ; SIA-Sektionen	20/536
<i>Knecht, H.</i> ; Stahlbau	40/947	<i>Pedro, M. Del.</i> ; Mechanik	18/485	<i>Taubmann, K.-C.</i> ; Nekrologe	38/905
<i>Knobel, U.</i> ; Umweltschutz	13/356	<i>Peters, J.</i> ; Mechanik	14/409	<i>Tihanov, I.</i> ; Geschäftsbauten	14/396
<i>Knöpfel, H.</i> ; Bautechnik	7/167, 51-52/1212, 51-52/1219	<i>Peters, T.</i> ; Werkstoffe	36/845	<i>Tuchfeldt, E.</i> ; Zeitfragen	22/603
<i>Knöpfli, A.</i> ; Kunstgeschichte	25/677	<i>Peyer, B.</i> ; SIA-Fachgruppen	50/1201	<i>Vaucher, A.</i> ; Brückenbau	7/186
<i>Koch, F.</i> ; Stahlbau	40/950	<i>Pfaffinger, D.</i> ; Baustatik	7/196	<i>Viridis, P.</i> ; Bauphysik	14/375
<i>Koller, H.</i> ; Geschäftsbauten	22/609	<i>Pflegard, U.</i> ; Zuschriften	46/1106	<i>Vischer, D.</i> ; Persönliches	4/60
<i>Kopp, J.H.</i> ; Maschinentechnik	42/990	<i>Pittana, A.</i> ; Strassenbau	20/553	<i>Vischer, D.</i> ; Hydraulik	48/1129
<i>Kopp, J.H.</i> ; Zuschriften	48/1160	<i>Piur, U.</i> ; Energietechnik	43/1027	<i>Vollenweider, U.</i> ; Grundbau	7/225
<i>Koster, H.</i> ; Strassenbau	46/1096	<i>Pozzi, A.</i> ; Berufsfragen	7/203	<i>Voumard, J.-M.</i> ; Brückenbau	7/186
<i>Koradi, J.</i> ; Energietechnik	18/475	<i>Profos, P.</i> ; Buchbesprechungen	20/579	<i>Vries, B. de.</i> ; Massivbau	51-52/1246
<i>Kramel, H.</i> ; Architektur	47/1111	<i>Rafalski, L.</i> ; Strassenbau	46/1091	<i>Walther, R.</i> ; Massivbau	7/231
<i>Krebs, E.</i> ; Wasserbau	17/449	<i>Rambousek, H.</i> ; Haustechnik	35/825	<i>Wanner, H.U.</i> ; Bauphysik	33-34/805
<i>Kreuzer, H.</i> ; Bautechnik	49/1182	<i>Rammerstorfer, F.G.</i> ; Mechanik	18/478	<i>Weibel, J.-P.</i> ; Buchbesprechungen	43/1039
<i>Kunz, U.</i> ; Strassenbau	46/1081	<i>Rè, G.</i> ; Massivbau	20/567	<i>Weiersmüller, R.</i> ; Haustechnik	14/383
<i>Ladner, M.</i> ; Massivbau	7/173	<i>Rhiner, R.</i> ; Geschäftsbauten	14/396	<i>Weinmann, F.</i> ; Stahlbau	40/933
<i>Lässker, A.J.</i> ; Nekrologe	42/1004	<i>Ritter, P.</i> ; Mechanik	48/1135	<i>Wenaweser, O.</i> ; Baustatik	7/181
<i>Lebel, H.</i> ; Grundbau	16/435	<i>Ritz, P.</i> ; Baustatik	7/205	<i>Wichser, W.</i> ; Rechtsfragen	18/493
<i>Lendi, M.</i> ; Normen	7/177	<i>Ritz, P.</i> ; Baustatik	49/1169	<i>Wick, B.</i> ; Energietechnik	18/469, 18/470
<i>Locher, H.G.</i> ; SIA-Normen	16/425	<i>Rodriguez, R.</i> ; Maschinentechnik	8/251	<i>Wick, B.</i> ; Energietechnik	43/1016
<i>Locher, H.G.</i> ; Grundbau	16/429	<i>Roelli, P.</i> ; Brückenbau	7/186	<i>Wiedmer, P.</i> ; Energietechnik	43/1016
<i>Lombardi, G.</i> ; Zeitfragen	32/789	<i>Romer, B.</i> ; Materialprüfung	37/888	<i>Wieland, C.</i> ; Buchbesprechungen	20/579
<i>Löpfe, O.</i> ; Maschinenbau	3/26	<i>Roos, P.</i> ; Brückenbau	20/564	<i>Wiesmann, J.</i> ; Bautechnik	51-52/1212
<i>Lory, R.</i> ; Energietechnik	43/1027	<i>Rösli, A.</i> ; Bauschäden	7/212	<i>Wild, W.</i> ; Zeitfragen	21/583
<i>Lüchinger, P.</i> ; Baustatik	7/181	<i>Rossman, W.E.</i> ; Holzbau	25/696	<i>Winzer, W.</i> ; Architektur	51-52/1239
<i>Lüchinger, P.</i> ; Massivbau	51-52/1246	<i>Roth, U.</i> ; Energiewirtschaft	33-34/816	<i>Willers, J.</i> ; Haustechnik	35/825
<i>Luder, H.</i> ; Architektur	26/707	<i>Roth, A.</i> ; Architektur	47/1107	<i>Wolf, J.P.</i> ; Mechanik	4/47
<i>Makowski, J.</i> ; Strassenbau	46/1091	<i>Rott, N.</i> ; ETH-Zürich	21/591	<i>Wolfensberger, R.</i> ; Baustatik	7/181
<i>Marelli, F.</i> ; Forstwirtschaft	20/546	<i>Rüfenacht, G.</i> ; Zuschriften	18/503	<i>Wyss, U.</i> ; Stahlbau	40/957
<i>Marti, H.</i> ; Nekrologe	40/961	<i>Sagelsdorff, R.</i> ; Energietechnik	43/1029	<i>Wyssmann, H.</i> ; Mechanik	1-2/2
<i>Marti, P.</i> ; Massivbau	7/184	<i>Sayir, M.</i> ; Baustatik	7/215	<i>Widmer, R.</i> ; Bautechnik	17/457
<i>Matt, P.</i> ; Brückenbau	7/186	<i>Sayir, M.</i> ; ETH-Zürich	27-28/740	<i>Xenophonidis, N.</i> ; Mechanik	18/485
<i>Mauerhofer, F.</i> ; Zeitfragen	11/315	<i>Sinniger, R.</i> ; Buchbesprechungen	33-34/820	<i>Zaugg, H.</i> ; Geschäftsbauten	14/396
<i>Meier, K.</i> ; Energietechnik	18/469	<i>Snoeys, R.</i> ; Mechanik	15/409	<i>Zaugg, F.</i> ; Restauration	36/850
<i>Meier, K.</i> ; Energietechnik	43/1015	<i>Soom, U.</i> ; Energiewirtschaft	30-31/780	<i>Zeh, W.</i> ; Raumplanung	5/72
<i>Meier, K.</i> ; SIA-Mitteilungen	46/1105	<i>Spahr, E.</i> ; Berufsfragen	22/320	<i>Zehner, K.</i> ; Denkmalschutz	36/841
<i>Menn, Ch.</i> ; Brückenbau	7/193	<i>Speidel, M.</i> ; Werkstoffe	24/655	<i>Ziegler, M.</i> ; Nekrologe	13/372
<i>Métraux, A.F.</i> ; Persönliches	32/802	<i>Suter, P.</i> ; Energiewirtschaft	30-31/785	<i>Zimmerli, B.</i> ; Baustatik	7/237
		<i>Suter, H.-R.A.</i> ; Normen, Empfehlungen, Dokumentationen	44/1048	<i>Zingg, F.</i> ; Restauration	36/850
				<i>Züllig, E.</i> ; Energietechnik	43/1021
				<i>Zwiefelhofer, H.P.</i> ; Abwasserreinigung	51-52/1230