

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 105 (1987)

## 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:** 15.01.2026

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

Bildung/Hochschulen	1, 2	Architektur	7	Bücher	9
Naturwissenschaften	2, 3	Wettbewerbe	7, 8, 9	SIA, GEP, ASIC, UIA	10, 11
Ingenieurwissenschaften	3, 4, 5, 6, 7	Persönlich	9	Autorenverzeichnis	11, 12, 13

## Bildung/Hochschulen

### Berufs- und Standesfragen

Trägt der SIA dazu bei, Baukosten zu verteuern?	4/69
Unfallverhütung im Beruf und Alltag	U 5/104
Gedanken zur Kritik an der ETH und ihren Absolventen. <i>A. Cogliatti</i>	6/109
Technikakzeptanz – eine vergleichende Studie	U 6/146
75 Jahre ASIC. <i>P. Wiedemann</i>	13/309
SATW-Abgeordnetenversammlung 1987. <i>B. Peyer</i>	15/417
Manager-Qualitäten. <i>A. Menzl</i>	16/421
Das integrale Berufsbild des Ingenieurs und Architekten. <i>E. H. Schoch</i>	20/546
Das Land vermessen. <i>T. Glatthard</i>	20/550
Ingenieure und Architekten im Aargau. <i>E. Wehrli</i>	23/633
Kulturingenieur – ein interessanter Beruf. <i>R. Walter</i>	23/674
Ausbildung und Weiterbildung der Bauzeichner. <i>H. Eppler</i>	23/688
DDR-Akademie der Wissenschaften	U 23/728
Zur Dynamik der Ingenieurberufe. <i>H. Ursprung</i>	26/805
Der SIA und die Herausforderungen unserer Zeit. <i>A. Jacob</i>	26/808
Grussbotschaft von Frau Bundesrätin Elisabeth Kopp. <i>E. Kopp</i>	29/863
Studienberatung des VDI: Frauen im Ingenieurberuf.	U 30-31/927
Forstingenieur – der Einstieg in den Beruf. <i>U. Mühlethaler, E. Tiefenbacher</i>	39/1139
Grün! nicht Grau: Ist die Technik daran schuld? <i>K. Basler</i>	41/1183

### Wirtschaft

205 Mio Fr. für die Forschungsförderung	U 3/48
Hauptergebnisse der Strukturerhebung der eidg. Betriebszählung 1985	U 4/78
Baumarkt: Trend zu traditionellen Bauweisen	U 6/107
Wirtschaft positiv zu CH 91	U 7/164
Wirtschaftsaussichten 1987	U 8/185
Tourismus in der Schweiz 1986	U 8/186
Stabile Lage in der schweizerischen Stahlbauindustrie	U 10/237
Kostenkräftige Alters- und Krankenversicherung	U 10/237
10 Jahre «Forum für Holz»: Impulse für Wald- und Holzwirtschaft	U 10/239
Stark unterschiedliche Waldnutzung	12/304
Öffentliche Hand: Immer mehr Beschäftigte	U 12/305
EG bedeutendster Handelspartner der Schweiz	U 13/344
Trend zu Fusionen in der Marktwirtschaft	U 14/377
Positive Wirtschaftsaussichten 1987	U 14/382
Hoher Überschuss im Maschinen-Aussenhandel	U 18/517
Veränderte Machtkonstellation auf dem Weltmarkt	U 18/517
Der Freihandelsraum Europa und die Schweiz. <i>C. Jagmetti</i>	19/521
Grenzgänger – ein wichtiger Faktor unserer Wirtschaft	U 20/571
Aktiver Textilaussenhandel	U 21/595
Die Schweizerische Handelskammer zu Währungsproblemen	U 23/727
Einsätze pensionierter Schweizer Experten in Entwicklungsländern	U 23/727
Industrieproduktion als guter Konjunkturindikator	U 24/757
Sinkende Arbeitszeiten	U 25/799
Stabile Bettenauslastung in der Hotellerie	U 25/799
Ausländertourismus in der Schweiz durchleuchtet	U 25/800

Schweizer Holz zwischen Mehrnutzung und Absatzproblemen	U 25/800
Jahresrückblick 1986 der schweizerischen Maschinenindustrie insgesamt noch erfreulich	U 26/820
Chemie mit höchster Investitionsintensität	U 26/822
Betriebskonzept des Berghauses. <i>A. Schneiter</i>	30-31/891
Asea Brown Boveri – Zusammenschluss zum europäischen Grosskonzern	U 35/1020
Neue europäische Forschungsprogramme	35/1021
Nordsüd-Gütertransport: Strasse legt zu, Bahnen verlieren Anteile	U 36/1062
Schrott als wichtiger Rohstoff	U 36/1062
Wirtschaftszentrum Zürich dominiert	U 37/1087
Wechselhafte Entwicklung der Bundes-subsidien bis 1986	U 38/1113
Die Schweiz als Spitzenkündin der EG	U 40/1177
Japaner entwickelten flachen Bildschirm	U 40/1179
Japan: Sechstgrößter Handelspartner der Schweiz	U 40/1180
Die Bedeutung des Autos für die Schweizer Wirtschaft	U 40/1180
Grösse und Präsenz der Regionalbanken	U 41/1209
Schweizer Wirtschaft mit flacherem Wachstum	U 43/1263
Schweizer Produktionstechnologie in Japan gefragt	U 44/1291
Schweizer Hotellerie: Stabiles Sommerquartal '87	U 45/1321
Steigender Anteil der Banken am Hypothekengeschäft	U 46/1358
Erheblicher Strukturwandel der Bundes-einnahmen	U 48/1414
Kreditverträge für Eurotunnel unterzeichnet	49/1439

### Bauwirtschaft

Kneschaurek: Renovation von Wohnbauten wird vernachlässigt	U 3/48
Wohnungsbau auf tiefem Niveau	U 3/49
Stark schwankende Bautätigkeit	U 8/186
Swissbau 87 – Treffpunkt der Baubranche	U 10/236
Grossagglomerationen nicht mehr so attraktiv?	U 10/236
Wohnen: Schweizer immer anspruchsvoller	U 12/306
Veränderte Altersstrukturen der Schweizer Wohnbevölkerung	U 12/307
Ausländisches Grundeigentum in der Schweiz	U 12/307
Tiefes Schweizer Zinsniveau	U 12/307
Vergleichsweise gute Baukonjunktur	U 13/344
153 Mio. Fr. für Zürcher S-Bahn	U 21/596
Bauprogramm 87	U 21/596
Wohnbautätigkeit: starke kantonale Unterschiede	U 22/629
Belebung der Bautätigkeit im Jahre 1986	U 25/799
Renovationen – gute Perspektiven für Bauindustrie	U 29/882
Veränderungen des Marktes in der Baubranche	U 30-31/926
Zur Bautätigkeit in der Schweiz	U 43/1262
Langsam sinkender Neubauanteil	U 43/1262
Zur Tätigkeit der schweizerischen Bauwirtschaft im Ausland	U 43/1262
Weiterhin Rückgang der Wohnbautätigkeit	U 49/1438

### Zeitfragen

Zum Jahreswechsel. <i>J. Jacob</i>	1-2/1
Schweizerhalle. <i>H. U. Scherrer</i>	3/29
Wald und Boden, und? <i>R. Guyer</i>	4/70
Das Reprivatisierungs-Potential ausschöpfen. <i>W. Wittmann</i>	7/149
Katastrophen. <i>K. Basler</i>	8/169
Qualitatives Wachstum – ein operationales Konzept. <i>Chr. Lutz</i>	9/191
Sozialpolitik ohne Grenzen? <i>W. Wittmann</i>	10/215

Hoffnung auf die Biologie. <i>K. M. Meyer-Abich</i>	11/241
Die Lärmschutz-Verordnung in Kraft. <i>F. Gusset</i>	15/383
Elektrizität für die Schweiz. <i>C. U. Brunner</i>	18/485
Zufall und Notwendigkeit. <i>B. Peyer</i>	20/545
Verantwortung. <i>H. U. Scherrer</i>	21/573
Information: Fakten oder Prozess? <i>B. Peyer</i>	22/601
Aarau als Kleinstadt – Hauptstadt eines bedeutsamen Kantons. <i>M. Grob</i>	23/679
Einsätze pensionierter Schweizer Experten in Entwicklungsländern	U 23/727
Eureka-Projekt Protos gestartet	U 23/728
DDR-Akademie der Wissenschaften	U 23/728
Ist Führung bestimmbar? <i>U. Tschirky</i>	29/866
Betriebskonzept des Berghauses. <i>A. Schneiter</i>	30-31/891
Entdeckungen, Zeitgeist, Politik und Technik. <i>K. Basler</i>	32/929
Die Werkanalyse. <i>R. Leisi</i>	33-34/963
Überalterung – kein Grund zur Panik. <i>H. U. Scherrer</i>	37/1067
Energieartikel BV. <i>H. U. Scherrer</i>	40/1147
Die Schweiz als Spitzenkündin der EG	U 40/1177
Zwei Drittel aller Hochschulstudenten beenden ihr Studium	U 40/1177
Die Bedeutung des Autos für die Schweizer Wirtschaft	U 40/1180
Grün! nicht Grau: Ist die Technik daran schuld? <i>K. Basler</i>	41/1183
Beitrag des Ingenieurs zur Entsorgung. <i>J. Huder</i>	41/1187
Der Unwetterschaden an der Reussbrücke Wassen. <i>C. Menn</i>	41/1196
1988 Zweihundertjahrfeier und Weltausstellung in Australien	U 41/1209
UVP – Gedanken zum Vorgehen. <i>C. Zuberbühler</i>	42/1213
Entwicklung des globalen Klimas. <i>H. J. Leibundgut</i>	42/1215
Swissair-Pilotprojekt mit Ticketautomaten	U 42/1233
Passagier-Rekordzahl im Flughafen Zürich	U 42/1233
Verstädterung der Weltbevölkerung	U 42/1234
Gedanken zur FBH-Jubiläumstagung. <i>U. Vollenweider</i>	43/1237
Jubiläum «700 Jahre Schweiz 1991»	U 43/1263
Rascheres Wachstum in der Dritten Welt	U 43/1265
Temporärarbeit ist «in»	U 44/1291
Künftige Auswirkungen technologischer Innovationen auf Wirtschaft und Gesellschaft. <i>B. Fritsch</i>	46/1327
Der Rückgang der Landwirtschaftsbetriebe seit 1955	48/1418
Office of the Future	48/1418
Die Ingenieure und die Zukunft der Menschheit. <i>M. Cosandey</i>	49/1419

### Rechtsfragen

Effizienzsteigerung durch optimale Arbeitsmethoden. <i>F. Malik</i>	6/117
Werkeigentümer der PTT. <i>R. Bernhard</i>	6/141
Entschädigungslose Gefahrenabwehrpflicht des Grundeigentümers	6/142
Merkmale entschädigungspflichtiger Auszonung	6/142
Untersuchungsergebnisse zum Unglück im Hallenbad Uster. <i>B. Peyer</i>	8/184
Treuhänder bereiten sich auf das neue Eherecht vor.	U 10/237
Die Lärmschutz-Verordnung in Kraft. <i>F. Gusset</i>	15/383
Die Rechtssprechung des Bundesgerichtes zum Architektenvertrag. <i>H. J. Reber</i>	16/440
Materielle Enteignung bei der Unterschutzstellung der äusseren Erscheinung eines Hauses verneint. <i>R. Bernhard</i>	17/479

Kommunaler Wohnanteilplan und übergeordnetes Recht. <i>R. Bernhard</i>	17/479
Kein Wald für «gehobene» Sport- und Tourismuseinrichtungen	18/513
Mängelrüge beim Werkvertrag	18/513
Raumplanung und Forstpolizeirecht	18/514
Geringfügige Dienlichkeit gemeinschaftlichen Eigentums	19/540
Fragen des Gasanschlusszwanges	19/540
Unvorhersehbarkeit enteignender Immissionen. <i>R. Bernhard</i>	24/751
Gestaffelte Eintragsfristen für Bauhandwerker-Pfandrechte bei Stockwerkeigentum. <i>R. Bernhard</i>	24/751
Strassenbau und Landschaftsschutz. <i>R. Bernhard</i>	38/1117
Haftung für geschäftsstörende Baumissionen. <i>R. Bernhard</i>	38/1117
Aufhebung einer unbegründeten Bodenzuteilung zum Gemeindegebiet. <i>R. Bernhard</i>	44/1296
Gärtnereien und Landwirtschaftszone. <i>R. Bernhard</i>	45/1324
<b>Weiterbildung/Ausbildung</b>	
Unerwartet grosser Zudrang neuer Schüler	U 1-2/22
Umschwung an den Maturitätsschulen?	U 3/48
Viele Akademiker mit Auslandsaufenthalt	U 4/78
Ingenieur – Ausbildung von der Studienwahl bis zur innovativen Tätigkeit. <i>Dr. P. Stolz</i>	6/85
Acht-Punkte-Programm zur Forschungs- und Bildungspolitik. Konferenz der Schweizer Hochschul- und Universitätsrektoren.	U 6/146
Rare Professoren	11/263
Nachdiplomstudium in Siedlungswasserbau und Gewässerschutz	11/264
Relativ wenig Ingenieure unter den Studierenden	14/375
Abfall als Unterrichtsthema	14/376
Weniger Studienanfänger, aber mehr Studenten, warum?	16/427
Bildung und Beruf». <i>H. Ritter</i>	U 17/482
Nachdiplomstudium Bauingenieurwesen. <i>H. Bachmann</i>	18/508
Guter Ausbildungsstand der geburtenstarken Jahrgänge	19/522
Ausbildung und Weiterbildung der Bauzeichner. <i>H. Eppler, C. Fritschi</i>	U 20/571
Ausbildung zum Bauingenieur HTL. <i>G. Geiger</i>	23/688
Ausbildung zum Architekten HTL. <i>M. Lüscher</i>	23/691
Ausbildung zum Raumplaner NDS HTL. <i>A. Faivre</i>	23/692
Ausbildung zum Techniker TS Hochbau und zum Techniker TS Tiefbau. <i>M. Eppler</i>	23/692
Ausbildung zum dipl. Bauführer SBA und zum dipl. Polier SBA. <i>M. Eppler</i>	23/694
1987 sieben neue Nationale Forschungsprogramme	23/695
Studienberatung des VDI: Frauen im Ingenieurberuf	U 29/882
«Künstliche Intelligenz» im Hochschulverbund der BRD	U 30-31/927
Neue europäische Forschungsprogramme.	U 30-31/927
Nachdiplomstudium Energie (NDS-E) an der Ingenieurschule beider Basel. <i>D. Speiser, W. Traber</i>	35/1021
Verlegung der Institute für Molekularbiologie in die Universität Zürich-Irchel	37/1078
Zwei Drittel aller Hochschulabsolventen beenden ihr Studium	37/1092
Zur Architekturausbildung an der ETH	U 40/1177
Gesellschaft für Wissenschafts- und Technikforschung gegründet	U 40/1180
Polymer-Forschung und Unterricht an der ETH Zürich	U 41/1209
Neuer Lehrstoff für Chemiestudenten: Sicherheit im Labor.	U 42/1234
Heizsystem für Energiesparhäuser: Kurs für Architekten und Haustechnikplaner.	U 42/1234
«Holzbauzeichnungen-Richtlinien für das Erstellen von Ingenieur- und Werkstattplänen»	43/1267
Wassernachbehandlung in Haustechnikanlagen	43/1267
	44/1294

Haustechnik für den Elektrofachmann	44/1295
Lüftungstechnik – aktuelles Wissen aus Theorie und Praxis	44/1295
Eidgenössische Höhere Fachprüfungen für Dipl. Bauleiter Hochbau, Frühjahr 1988	45/1326
Absolventen der ETH Lausanne im Berufsleben	45/1326
Studientage «Korrosion und Korrosionsschutz»	47/1394
Holz im Aussenbau – eine Herausforderung!	48/1413
Zahlreiche ausländische Hochschulabsolventen	U 48/1414
<b>ETH-Zürich</b>	
ETH wohin?	1-2/25
Gedanken zur Kritik an der ETH und ihren Absolventen. <i>A. Cogliatti</i>	6/109
Promotionsfeier	7/165
Gestaltung und Beleuchtung von Kantonsstrassen in Ortskernen – es geht weiter.	9/214
Nachdiplomstudium Holz an der ETH Zürich	11/264
Nachdiplomstudium Raumplanung 1987/89	11/264
Nachdiplomstudium für Entwicklungsländer (NADEL) an der ETH Zürich	11/264
Zukunftssicherung der Schweiz durch die Technik. <i>P. Peyer</i>	14/371
Hochschulwachstum in der Zwangsjacke	14/373
Nachdiplomstudium in Siedlungswasserbau und Gewässerschutz	14/375
Nachdiplomstudium Bauingenieurwesen. <i>H. Bachmann</i>	19/522
Zum Stand der Dinge.	42/1232
Polymer-Forschung und -Unterricht an der ETH Zürich	U 42/1234
ETH-Studenten suchen Kontakt zur Wirtschaft	45/1326
<b>Persönlich</b>	
Heinrich Ursprung als Schulratspräsident gewählt	1-2/24
Ehrungen für ETH-Professoren und ETH-Angehörige	5/108
Hans Bühlmann: neuer Präsident der ETH	10/240
Paul Meyer: Architektur und Baurealisation	14/374
Daniel Bernoulli: Geologie	14/374
Renato Amado: Agrikultur und Lebensmittel	14/375
Ehrungen für Professoren der ETH-Zürich	29/724
Ingo Potrykus: Pflanzenwissenschaften	35/1028
Urs. Ch. Nef: Rechtswissenschaften	35/1028
<b>ETH Lausanne</b>	
Millionen Tonnen Stahl zerfallen täglich zu Staub. <i>P.A. Magnin</i>	23/725
Pour ETH-Lausanne dépasse l'alibi de l'informatique	24/762
Nouveau professeur de projet et d'architecture: Martin Steinmann	29/886
Nouveau professeur de projet et théorie d'architecture: Patrick Mestelan	29/886
Nouveau professeur de projet d'architecture: Roger Diener	29/886
Premier bilan d'une interface EPFL-Economie	37/1092
Absolventen der ETH Lausanne im Berufsleben	45/1326
<b>Normen und Dokumentationen</b>	
Hauptergebnisse der Strukturhebung der eidg. Betriebszählung 1985	U 4/78
Die Verjährungsproblematik in der neuen Norm SIA 380/7. <i>N. Ruoss</i>	5/87
Empfehlung SIA V 414/10 «Massoleranzen im Hochbau» <i>R. Battanta</i>	10/226
Tagung der ISO TC 38/SC 21 «Geotextilien». <i>E. Martin</i>	19/538
Die Schweiz übernimmt das CEN-Präsidium	44/1284
Revision der CEN-Geschäftsordnung	44/1284
Die Schweiz im ISO-Rat. <i>C. Reinhart</i>	44/1284
Stabiler Personalbestand der Bundesverwaltung.	U 44/1291

<b>Ingenieurschulen</b>	
Ausbau der technischen Bibliotheken in der Schweiz	38/1118
<b>Naturwissenschaften</b>	
<b>Diverses</b>	
Schweizerische Beteiligung an europäischer Spitzenforschung?	U 26/823
Stuttgarter Schwerpunkt der Bioverfahrenstechnik	U 27-28/858
Geophysikalische Datenbank geplant	U 27-28/858
Röntgenfluoreszenzanalyse rationalisiert Erzaufbereitung	U 33-34/988
Der Laser, der nicht viel kostet	U 33-34/989
Schweizer Forscher untersuchten Giftkatastrophe vom Nyos-See. <i>V. Dietrich</i>	37/1081
Geburtenraten fallen, Weltbevölkerung nimmt trotzdem zu	U 38/1114
Hätten Sie gewusst	U 38/1114
Complex Chips Promise better TV Pictures	U 38/1115
Schnelle Teilchen härten Oberflächen und hemmen Verschleiss	U 39/1141
Neue Experimente durch fortschrittliche Multidetektoren	U 39/1142
BBC: 50 Jahre Rundfunksender und Hochleistungsrohren	U 39/1143
Neuartige Werkstoffe – Ormocere	U 43/1264
Sonnenlicht-Laser für die Nachrichtenübertragung	U 45/1321
Künstliche Korallenriffe in Japan	U 45/1322
Optische Schaltelemente sollen EDV beschleunigen	U 48/1414
Phosphor im All	U 48/1416
<b>Datenverarbeitung</b>	
Verifikation des DOE-2-Gebäude-Simulationsprogrammes. <i>T. Baumgartner, J. Gass, I. Marcus, G. Zweifel</i>	5/84
Digitale Musik von der Tonbandkassette	U 9/210
Simulation von Modellbränden in Räumen. <i>St. Bryl, T. Frangi, U. Schneider</i>	15/391
Expo CAD CAM '87	15/416
Anwendung der EDV im Bauwesen	17/468
CAD – eine lohnende Investition	U 17/470
Neuer ETH-Computer ermöglicht Bibliothekenverbund	U 20/569
Neuester Chip mit 4-Megabit Speicherkapazität	U 20/571
Eureka-Projekt Protos gestartet	U 23/728
New satellite communication terminal for ESA	U 23/730
Papierloser Geschäftsverkehr: Pilotversuch der chemischen Industrie	U 26/822
Computer tauschen erstmals Fertigungsmodelle aus	U 30-31/927
«Künstliche Intelligenz» im Hochschulverbund der BRD	U 30-31/927
Record-Breaking Optical Fibre Cables	U 38/1114
Chips als «künstliches Trommelfell»	U 38/1115
Monodoc – Datenbank zum Denkmalschutz	U 39/1145
Die neue Generation der Parallelrechner	U 44/1291
Rationalisierung durch Computer?	45/1297
<i>P. Bürkel, U. Schleuniger</i>	45/1297
Videotext als Informationsmedium für die Bauwirtschaft. <i>P. Baumann</i>	45/1298
Besserer Zugriff zum Wissen der Welt	U 45/1322
Fachinformationen aus überregionalen Zentren in der BRD	U 45/1322
Vision vom Computer als «persönlicher Assistent»	U 46/1359
Computer, die auf Menschen hören	U 47/1383
Optische Schaltelemente sollen EDV beschleunigen	U 48/1414
Chinas erste internationale Rechnerverbindung	U 48/1415
<b>Plasmaphysik/Atomphysik</b>	
20 Jahre ILL, Grenoble	U 7/164
Supraleitungsmagnet für höchste Anforderungen	U 11/262
Erstmalig Neutrinos aus Supernovaexplosion beobachtet.	U 15/418
Einstein-Archiv in Bern	U 22/629

Schnelle Teilchen härten Oberflächen und hemmen Verschleiss	U 39/1141
Neue Erkenntnisse zur Diffusion von Wasserstoff in Metallen	49/1427
Neue Experimente durch fortschrittliche Multidetektoren	U 39/1142

#### Telekommunikation

Eine Vorrichtung am Telefon	U 1-2/23
Beteiligung am Forschungsprogramm «Cost»	3/48
Das Forschungsprojekt Manto ist abgeschlossen	U 13/345
Informations- und Kommunikationssysteme. B. Balmer	16/569
EMI-Härtung gegen elektromagnetische Störungen auf die Elektronik	U 20/569
Gemeinsames VDI/VDE-Technologiezentrum in Berlin	U 21/597
Fachhochschule Konstanz stellt Bild-Daten-Telefon vor	U 22/628
New satellite communication terminal for ESA	U 23/730
BBC: 50 Jahre Rundfunksender und Hochleistungsrohren	U 39/1143
Japaner entwickelten flachen Farbbildschirm	U 40/1179
Videotex als Informationsmedium für die Baubranche. P. Baumann	45/1298
Französisches Projekt: Private Verkehrsinformationen via Satelliten	U 45/1320
Sonnenlicht-Laser für die Nachrichtenübertragung	U 45/1321
Chinas erste internationale Rechnerverbindung	U 48/1415

#### Erdwissenschaften

Auswertung von geophysikalischen Messungen in der Nordschweiz	U 10/238
Nagra-Forschungsarbeiten mit erhöhtem Budget	U 12/304
Trotz Ruhe am Vesuv ist Vorsorge angezeigt	U 19/543
Sonde für heisse Bohrlöcher	U 27-28/860
Schweizer Forscher untersuchten Giftkatastrophe vom Nyos-See. V. Dietrich	37/1081
Neuer Erdbebensimulator	U 39/1145

### Ingenieurwissenschaften

#### Diverses

Neue Technologien im Unterricht – Mode oder Notwendigkeit?	U 6/144
Erfolgreiches Jahr im Technorama	U 6/144
Zusammenarbeit zur Lösung biotechnologischer Aufgaben	U 12/306
Salon International des Inventions. B. Peyer	17/480
125 Jahre Ingenieure Gruner in Basel. G. Gruner	22/602
– Für die Zukunft gerüstet. D.R. Ernst	22/606
– Kleine Wasserkraftanlage, Erneuerung oder Stilllegung? P. Rüeggsegger	22/607
– Der Bauingenieur als Treuhänder zwischen Bauherr und Generalunternehmer. Chr. Buchli	22/610
– Vom Umgang mit raum- und umweltsplanerischen Problemen. P. Gresch	22/612
– Schutz der Anwohner vor Erschütterung durch Schienenfahrzeuge. K. Röthlisberger	22/614
– Blockheizkraftwerke und Totalenergieanlagen. H.J. Böhi	22/616
– Verkehrslärm – ein aktuelles Problem. P. Huber	22/619
Sprengung der alten Rotbachbrücke. W. Ammann, P. Meili	25/788
Beratende Installations-Ingenieure tagten in Olten	36/1052
Der Stadtbau als Forschungsprojekt. Endoskopie erleichtert Altbausanierung	U 36/1063 49/1440

#### Vermessungstechnik/Kartographie

Weltraum-Kamera	U 6/145
Das Land vermessen. T. Glatthard	20/550
Die Parzellarvermessung im Kanton Aargau. R. Walter	23/675
Neues deutsches Vermessungsschiff auch für Umweltaufgaben	U 24/758

Entwicklung eines Gerätes zur Messung der Querunebenheit. K. Dietrich	25/766
---	--------

#### Bautechnik

Fortschritte im Betonbau. G. Brux	5/102
Vereinfachte Konstruktionsdetails mit neuem, wärmedämmendem und tragendem Bauelement. R. Martinelli, K. Menti	6/127 7/156
Geotextilien im Strassenbau. A. Steiger	8/172
Erschütterungen infolge Bau, Industrie und Verkehr. J.A. Studer, A. Stüsstrunk	9/208
XXXV-Geomechanik-Kolloquium	10/216
Wirtschaftlichkeitsvergleiche bei Flachdach-Systemen. H. Bangerter	10/224
Wie hoch ist die Luftschalldämmung im Wohnungsbau anzusetzen? R. Blickle, B. Kühn	10/226
Empfehlung SIA V 414/10 «Masstoleranzen im Hochbau» R. Battanta	13/310
Von der Projektstudie bis zum fertigen Bauwerk. E. Müri, U. Pfister	15/402
Last-Verschiebverhalten von Befestigungen auf Beton mit Schwerlastankern	16/434
Diskussionsbeitrag zum Thema wärme- gedämmte Steildachkonstruktionen. St. Svrcek, K. Zimmermann	U 17/481
«Endspurt» auf dem Jungfrauojoch. Rostfreie Stähle – ein Merkblatt der Arbeitsgemeinschaft INOX. B. Reist, I. Wulff	20/566 U 23/729
Rekord-Hebung eines Hangardaches	25/764
Formation, recherche et innovation dans la construction. R. Cottaz	25/766
Entwicklung eines Gerätes zur Messung der Querunebenheit. K. Dietrich	27-28/849
MEG (Material Exterior Grade) Print	30-31/889
75 Jahre Jungfraubahn. R. Hirmi	30-31/893
Von der Idee zum Projekt	30-31/893
Projektorganisation, Termin- und Kostenüberwachung. D. Versteeg	30-31/897
Projekt- und Bauleitung ab Dachkonstruktion U. Gysin	30-31/905
Geologie, Felseigenschaften, Permafrost. J. Amiguet, H. Kreusen	30-31/907
Ingenieurprobleme vor und während des Baus. U. Graber	30-31/911
Sicherheits- und Überwachungskonzept. M. Balzari	30-31/914
Elektrische Installationen. J. Rüegg	30-31/915
Sanitär-Installationen.	30-31/917
Spektakuläre Lösung des Abwasserproblems. D. Versteeg	30-31/918
Baumeisterarbeit auf 3500 m Höhe. B. Klossner	30-31/920
Personen- und Materialtransport. E. Schmocker	36/1046
Beton in der Landschaftsgestaltung. E. Neuenschwander	36/1068
Plastische Formänderungsenergie duktiler Biegeträger unter stossartiger Belastung. D. Schuler	37/1072
Zur Versagenswahrscheinlichkeit einer Stahlbetonplatte unter Stossbelastung. F.H. Wittmann	U 37/1087
Grossbaustelle für Zürichs S-Bahn macht Fortschritte	U 37/1089
5 Jahre Schweizerische Fachstelle für behindertengerechtes Bauen. Tragkonstruktionen im Hochbau	41/1211 42/1229
Spritzbeton-Kolloquium in Wildegg. B. Meyer	46/1328
Spritzbeton-Technologie. G. Brux	46/1334
Talsperren der Schweiz. N. Schnitter	46/1338
Hochhaus zur Schanzbrücke. E. Schmid, P. Schuster	48/1408
Beton und Umweltschutz – Bauwerk- haltung. G. Brux	48/1411
Korrosionsprobleme der Befestigungs- technik. D. Bindschedler, H.-D. Seghezzi	13/324 13/346
Schwingungsprobleme bei Bauwerken. W. Kaufmann	22/610
Baumanagement	25/767
Bauen in Kairo. E. Witta	30-31/893
Expertentätigkeit in Drittweltländern	
Der Bauingenieur als Treuhänder zwischen Bauherr und Generalunternehmer. Chr. Buchli	
Ausführungsaspekte bei Tunnelsanie- rungen. R. Fechtig	
Von der Idee zum Projekt. E.E. Anderegg	

Projektorganisation, Termin- und Kostenüberwachung. D. Versteeg	30-31/896
Projekt- und Bauleitung ab Dachkonstruktion. U. Gysin	30-31/897
Ingenieurprobleme vor und während des Baus. U. Graber	30-31/907
Architekt und Ingenieur als Gesamt- leiter. W. Streich	44/1269

#### Baustatik

Schrägseilbrücke über den Rhein bei Diepoldsau	13/312
Korrosion von Armierungsstahl in Beton. F.E. Tanner	16/432
Plastische Formänderungsenergie duktiler Biegeträger unter stossartiger Belastung. D. Schuler	37/1068

#### Massivbau

Symposium «Sanierung im Betonbau»	17/483
-----------------------------------	--------

#### Stahlbau

Stabile Lage in der schweizerischen Stahlbauindustrie	U 10/237
Halle de fret de l'aéroport Genève-Cointrin. E. Lygdopoulos	13/316
Simulation von Modellbränden in Räumen. St. Bryl, T. Frangi, U. Schneider	15/391
Stahlbau und Brandschutz. J.P. Favre	21/580

#### Holzbau

Die Schweizerische Holzwirtschaft	U 3/48
10 Jahre Forum für Holz: «Impulse für Wald- und Holzwirtschaft»	U 10/239
Fragen der Luftdurchlässigkeit bei einer Holzkonstruktion. D. Michel, H. Preisig	6/131
Stark unterschiedliche Waldnutzung	12/304
50 Jahre EMPA-Abteilung Holz – 50 Jahre für Holz. U. Meierhofer, J. Sell	14/351
Trocknung von Holzkonstruktionsholz. W. Risi, J. Sell	14/352
Zur Qualität von Holz und Holzprodukten. U. Meierhofer	14/355
Der korrekte Einbau des Dachflächen- fensters. F. Kropf, D. Michel, D. Rossi, K. Stutz	14/360
Grösster Hängeturm des Glarnerlandes soll erhalten bleiben	U 23/727
Glockenturm der St. Jost-Kapelle auf Dottenberg, Adligenswil. P. Mühlemann	36/1037
Holzschutzmittel in der Denkmalpflege	36/1044
Sanieren und Renovieren mit Holz	46/1344
Holz im Aussenbau – eine Herausforderung!	48/1413

#### Brückenbau

Brücken mit grossen Spannweiten	U 1-2/22
25 km lange Autobahnbrücke zwischen Saudiarabien und Bahrain eröffnet. R. Schlaginhaufen	5/106
Die Bietschtalbrücke der BLS. U. Graber, J. Gut, H. Schmitt	9/192
Brückenträger mit Unterspannung. Chr. Menn	9/200
Erste Schrägseilbrücke der Welt in S-Kurve	9/204
Christian Menn zum 60. Geburtstag. H. von Gunten	12/265
Der Brückenbauer als Gestalter der Strasse. K. Suter	12/266
Konzeptionelle Aspekte beim Entwurf von Bogenbrücken. H. Figi	12/268
Der Massivbrückenbau im Wandel. H. Wittfoht	12/275
Fortschritte im Massivbrückenbau. M. Birkenmaier, T. Friedrich	12/278
Fussgänger-Hängebrücke – oder: es lebe die Vielfalt! J. Schlaich	12/283
Erfahrungen mit Brückenwettbewerben. H.H. Hauri	12/287
Eine neue Generation von Konstruk- tionsnormen. M. Grenacher, P. Lüchinger	12/289
Massnahmen gegen menscheninduzierte Bauwerksschwingungen. H. Bachmann	12/292
Reib-Ermüdung einbetonierter Spann- kabel. J. Örtle, B. Thürlimann	12/295
Stahlbetonbrücken. D.J. Bänziger	12/300
Schrägseilbrücke über den Rhein bei Diepoldsau	13/312
Brücken und Tunnels in der Stadt Zürich	U 20/568
Brücken im Aargau. J. Killer	23/634



Moderne Brücken im Aargau. <i>E. Woywod</i>	23/646	Wie hoch ist die Luftschalldämmung im Wohnungsbau anzusetzen? <i>R. Blickle, B. Kühn</i>	10/224	Teure Schutzwaldsanierung: Ein Beispiel im Glarnerland	U 14/378
Sprengung der alten Rotbachbrücke. <i>W. Ammann, P. Meili</i>	25/788	Tragwerk Fingerdock Terminal A, Flughafen Zürich, wird verstärkt	U 12/304	Waldforscher hüllen Schwarzwald-tannen in Folie	U 15/418
Gerlafinger Bogenbrücke bleibt.	U 25/800	Trocknung von Holzkonstruktionsholz.	14/352	Festigkeit im Grünverbau.	17/461
Brückenunterhaltsforschung. <i>Ch. Menn</i>	43/125	«Die Thermische Halbwertszeit» in Nr. 3/87	15/419	Australien gründet Genbank für Tropenpflanzen	U 18/517
Hängebrücken für Nepal.	U 44/129	Korrosion von Armierungsstahl in Beton. <i>F.E. Tanner</i>	16/432	Künstlicher Regen wichtig für Australien	U 18/518
Sunshine Skyway Bridge. <i>B. Gisi</i>	45/130	Diskussionsbeitrag zum Thema wärme-gedämmte Steildachkonstruktionen.	16/434	Forstwesen und forstliche Probleme im Aargau. <i>A. Studer</i>	23/663
50 Jahre Golden Gate Bridge, San Francisco. <i>U. Widmer</i>	45/130	Brandverhütung im Haushalt	U 16/456	Kulturingenieur – ein interessanter Beruf. <i>R. Walter</i>	23/674
Mit zwei Schwüngen über den Main-Donau-Kanal	49/142	Lokalisierung von Korrosion im Stahlbeton. <i>H. Böhm, B. Elsener</i>	19/528	Schweizer Holz zwischen Mehrnutzung und Absatzproblemen	U 25/800
<b>Strassenbau</b>		Schutz der Anwohner vor Erschütterung durch Schienenfahrzeuge.	22/614	Naturnahe Waldbewirtschaftung angestrebt	U 25/800
Viel Geld für Strassen	U 3/50	Millionen Tonnen Stahl zerfallen täglich zu Staub. <i>P.A. Magnin, E. Schaerlig</i>	23/725	Fortschrittliche Gebirgswaldbewirtschaftung mit Mobil-Seilkran	U 26/822
Rund um den Nationalstrassenbau	U 24/757	Bauphysik und Haustechnik. <i>H. Weber, A. Wyss</i>	30-31/910	Lindenallee zu Versuchszwecken	U 36/1063
Zur Optimierung der Oberflächeneigenschaften von Fahrbahnen. <i>S. Hushek</i>	25/773	Sicherheits- und Überwachungskonzept. <i>M. Balzari</i>	30-31/911	Forstingenieur – der Einstieg in den Beruf. <i>U. Mühlethaler, E. Tiefenbacher</i>	39/1139
Die Achslastproblematik: ein relativierter Dauerbrenner. <i>I. Scazziga</i>	25/779	Zur Bedeutung des Fensters. <i>R. Sagelsdorff</i>	35/911	<b>Werkstoffe, Materialkunde</b>	
Schweizerische Beiträge zur technischen Entwicklung im Betonbelagsbau.	25/782	Kriterien für die Wahl der Fensterkonstruktionen. <i>R. Spörry</i>	35/994	Ein neues Lichtpausverfahren	U 1-2/22
Autobahn-Umfahrung SN1 St. Gallen. <i>J. Schell</i>	27-28/856	Gesamtennergiedurchlassgrad von Verglasungen. <i>P. Bruggmann, R. Sagelsdorff</i>	35/997	100 Jahre Physikalisch-Technische Bundesanstalt	U 3/49
Zürcher Nordumfahrung 5 km länger	U 38/1115	Wärmedurchgangskoeffizient von Fensterkonstruktionen. <i>T. Frank, H. Mühlebach</i>	35/1000	Dünne Schichten aus Spritzbeton.	4/61
Nadelöhr am Walensee verschwindet endgültig.	U 47/1384	Energiebilanz von Fenstern. <i>J.B. Gray, N. Morel</i>	35/1003	<i>P. Teichert</i>	5/96
<b>Untertagbau/Tunnelbau</b>		Haustechnik und Energiebilanz des Fensters. <i>T. Frank, T.W. Püntener</i>	35/1007	Eternit und neue Technologie. <i>L.B. Fetz</i>	5/102
Die Neubaustrecke Mannheim-Stuttgart. <i>R. Hefti</i>	5/91	Oberflächentemperaturen von besonnten Fensterglaseiben. <i>T. Frank, T.W. Püntener</i>	35/1012	Fortschritte im Betonbau. <i>G. Brux</i>	7/156
Ausführungsaspekte bei Tunnelsanierungen. <i>R. Fechtig</i>	25/767	Fragen der Luftdurchlässigkeit bei einer Holzkonstruktion. <i>D. Michel, H. Preisig</i>	6/131	Geotextilien im Strassenbau. <i>A. Steiger</i>	U 8/187
Die statische Wirkungsweise eines im Tagbau erstellten Tunnelgewölbes.	25/777	Brückenschäden: Folgen einer verfehlten Billigstofferten-Politik.	U 46/1359	Chips in Polyamid sicher transportieren	U 8/187
K. Kovari, A. Tisa	25/777	<b>Wasserbau</b>		Neuer Werkstoff aus Plastikmüll	U 10/238
Felsanker im Untertagbau – ein Segen? <i>L. Schmid</i>	25/780	Grundwasserentlastung im Niederterrassenschotter. <i>R. Studer</i>	13/321	Verbund von Holz und Gips	U 10/238
Mechanisierung des Trockenspritzverfahrens im Tunnelbau	U 36/1063	Richtlinien der EDH im Wassersektor.	15/420	Neue Verbundanker-Generation mit Epoxyacrylat. <i>P. Mauthe</i>	13/338
Tunnelbauarbeiten. <i>M. Herzog</i>	38/1095	Flussmodell für Bewässerungsvorhaben	U 16/458	Zur Qualität von Holz und Holzprodukten. <i>U. Meierhofer</i>	14/355
N3, Walenseeautobahn: Tunnel		Künstliches Seegrass soll Erosion des Meeresbodens verhindern	U 18/518	1000 Grad – kein Problem für neue Kabel	U 16/459
Quarten. <i>H. Appenzeller</i>	47/1361	Abschätzungen von Spitzenabflüssen in kleinen, natürlichen Einzugsgebieten der Schweiz. <i>E. Kölla</i>	33-34/965	Kohlenstoff-Fasern ersetzen Sehnen und Bänder	U 16/459
Geologie. <i>P. Meili, P. Streiff</i>	47/1361	Go-ahead for Wave Power Project	U 35/1022	Qualitätssicherung. <i>K. Stössel</i>	18/511
Projektbeschrieb. <i>M. Keller, A. Looser</i>	47/1365	Die Anlage von Feuchtbiotopen mit kalkstabilisiertem Erdmaterial.	35/1110	«Cluster» im Rampenlicht der chemischen Forschung	U 18/518
Gedanken zur Berechnung der Stahlbetontübbinge. <i>A. Baumgartner</i>	47/1368	<i>A. Gmür</i>		Stellungnahme der INOX	18/518
Grundbautechnische Probleme beim Schildvortrieb. <i>K. Boppart, U. Vollenweider</i>	47/1370	<b>Hydrologie, Hydraulik, Wasserversorgung</b>		Geotextilien im Strassenbau.	19/536
Schildbauweise im Lockergestein. <i>H. Gautschi</i>	47/1374	Mathematical and Numerical Modeling of Groundwater Flow and Transfer	14/375	<i>F.P. Jaecklin</i>	
Erfahrungen mit Schildvortrieb aus der Sicht der Bauleitung. <i>M. Keller, R. Wymann</i>	47/1379	Rechnerische Simulation von Abflüssen in Kanälen. <i>O. Naef</i>	17/466	Geotextilien im Strassenbau – Verformungsmodul oder Dehnfähigkeit: eine Kontroverse. <i>A. Steiger</i>	19/537
Tunnellüftung. <i>H. Baumann</i>	47/1382	Abschätzungen von Spitzenabflüssen in kleinen, natürlichen Einzugsgebieten der Schweiz. <i>E. Kölla</i>	33-34/965	Tagung der ISO TC 38/SC 21 «Geotextilien». <i>E. Martin</i>	19/538
Grösster Erdgas-Röhrenspeicher Europas bei Aarau	49/1439	Bohrungen im «ewigen Frost» der Alpen	35/1020	Rostfreie Stähle – ein Merkblatt der Arbeitsgemeinschaft INOX. <i>B. Reist, I. Wulff</i>	20/566
Kreditverträge für Eurotunnel unterzeichnet	49/1440	Einfache Bestimmung der Korngrößenverteilung von Geschiebematerial mit Hilfe der Linienzahlanalyse. <i>R. Fehr</i>	38/11104	Metallische Gläser massgeschneidert	U 21/596
<b>Bodenmechanik, Felsmechanik, Grundbau</b>		Der Bau des Assuan-Staudammes veränderte das Leben im Nilgebiet.	U 42/1235	Elektrisch leitendes Nichtmetall entwickelt	U 22/630
Beteiligung der Nagra an internationalen Projekten	U 5/106	<b>Kulturtechnik, Forstwirtschaft</b>		Neue Materialien in Japan im Blickpunkt des Interesses	U 23/730
Gesuch für seismotektonische Untersuchungen	U 5/107	Wald und Boden und? <i>R. Guyer</i>	4/70	Sprengung der alten Rotbachbrücke.	25/788
Boden- und Felsanker. <i>R. Bressan, U. von Matt</i>	7/150	10 Jahre «Forum für Holz»: Impulse für Wald- und Holzwirtschaft	U 10/239	<i>W. Ammann, P. Meili</i>	
Erschütterungen infolge Bau, Industrie und Verkehr. <i>J.A. Studer, A. Süsstrunk</i>	8/172	Schätzung des Energieholzpotentials des Kantons Solothurn.	13/328	MEG (Material Exterior Grade) Print.	27-28/849
Felsmechanische Grossversuche für die Staumauer Lumbrein GR. <i>U. Schär</i>	13/319			<i>L. Caramella</i>	
Geologie, Felseigenschaften, Permafrost. <i>A.J. Hagmann, H. Kreusen</i>	30-31/905			Qualitätsüberwachung der wichtigsten schweizerischen Zementsorten im Jahre 1986	U 27-28/860
Permanentanker: Korrosionsschutz und Dauerhaftigkeit. <i>A.J. Hagmann, A. Steiger</i>	33-34/973			EG will einheitliche Werkstoff-Datenbank schaffen	U 37/1071
Streustromschutzmassnahmen bei Boden- und Felsanker. <i>F. Hunkeler, F. Stalder</i>	33-34/978			Zur Styrolemmission in mit Polystyrol-Hartschaumstoff wärmegeämmten Wohnräumen. <i>H. Voss</i>	37/1076
Spreng- und Erschütterungsberatung – ein Ingenieurproblem. <i>H. Bendel</i>	41/1193			Korrosionsprüfungen an Vorspannkabeln und Injektionsankern. <i>H. Kapp</i>	38/1093
<b>Bauphysik, Bauschäden</b>				Kunststoffe revolutionieren den Flugzeugbau	U 39/1142
Die «Thermische Halbwertszeit».	3/30			Neuste Entwicklungen – Kleben im Automobilbau	U 39/1144
<i>H. Bangertner</i>				«Werkstoffe nach Mass», zukunftsorientierte Polymerchemie	U 42/1234
Vereinfachte Konstruktionsdetails mit neuem, wärmedämmendem und tragendem Bauelement. <i>R. Martinelli, K. Menti</i>	6/127			Faserzement. <i>M. Parli</i>	44/1272
Wirtschaftlichkeitsvergleiche bei Flachdachsystemen. <i>H. Bangertner</i>	10/216			Asbest – Eigenschaften und Bedeutung im Bauwesen. <i>J.J. Daetwyler</i>	44/1281
				As(p)est. <i>H.U. Scherrer</i>	46/1155
				Asbestsanierung im Kanton Zürich.	46/1156
				Vollzugsaufgaben einer Gemeinde am Beispiel der Stadt Zürich. <i>H.P. Burkhard, F. Iff, H. Meier</i>	46/1159

Sanierung von Spritzbelägen und messtechnische Beurteilung von Asbestimmissionen in Räumen. <i>J.S. Morowski</i>	46/1161	Wirkung von Lichtbogen auf Seilbahnseile. <i>G. Oplatka, M. Roth</i>	48/1400	Erster deutscher Windenergiepark in Schleswig-Holstein	U 48/1416
Chemiefasern: Composites (CFK) und Alternativen für Asbest. <i>G. Brux</i>	46/1165	<b>Mechanik</b>		Altamont Windfarm ist «Exceeding Expectations»	U 48/1416
<b>Materialprüfung, Messtechnik</b>		Der Dreiwegkatalysator – seine Aufgabe und Funktion. <i>J. Cizmar</i>	26/813	Gründung der SIA-Fachgruppe «Haustechnik und Energie im Bauwesen»	48/1418
Neue Verordnung über Wiegegeräte und Gewichtsstücke	U 4/76	<b>Automation, Elektronik</b>		<b>Energiewirtschaft, Energiekonzepte</b>	
Neue Reisskraftprüfmaschine «Spido»	U 4/78	Moderne Spital-Klimaanlagen.		Besorgniserregende Zunahme des Stromverbrauchs um 3,9 Prozent	U 3/50
Neue Verordnung für Messapparate für Flüssigkeiten	U 10/237	<i>W. Hochstrasser</i>	13/333	Elektrizität sparen. <i>C.U. Brunner, E.A. Müller</i>	6/121
Extreme Messbereiche – an der Grenze der Vorstellbarkeit	U 12/305	Automatisierungstechnik. <i>C. Mayer, W. Woodtli</i>	23/666	Weltweit wachsender Energiebedarf	U 6/144
British Rail's new lab for aerodynamics research	U 12/306	Neues Konzept einer Elektrizitätsgewinnungsanlage mit hohem Wirkungsgrad	U 26/821	Regenerative Stromerzeugung mit Holzfeuerung. <i>W. Schemenau</i>	8/170
Last-Verschiebverhalten von Befestigungen auf Beton mit Schwerlastankern	15/402	Büroautomaten für die Zukunft. <i>V. Srepe</i>	37/1090	Energiesparende Stadtbusse im Test	U 9/212
Lokalisierung von Korrosion im Stahlbeton. <i>H. Böhm, B. Elsener</i>	19/528	Sulzer-Energiesparhaus. <i>H. Krüttli</i>	43/1091	Jahresvergleich der Stromrechnungen empfehlenswert.	12/305
Die EMPA im Spannungsfeld zwischen High-Tech und Umweltschutz.		Vision vom Computer als «persönlichem Assistenten».	U 46/1359	Umweltbilanz der drei grössten Energieverbraucher	U 14/379
<i>B. Honegger</i>	35/1018	<b>Energietechnik/Haustechnik</b>		Sehr unterschiedliche Energiebedarfsdeckung	U 16/457
Zur Versagenswahrscheinlichkeit einer Stahlbetonplatte unter Stossbelastung. <i>F.H. Wittmann</i>	37/1072	Die «Thermische Halbwertszeit».		EWs zum Thema «Stromsparen»	U 17/482
Korrosionsprüfungen an Vorspannkabeln und Injektionsankern. <i>H. Kapp</i>	38/1093	<i>H. Bangerter</i>	3/30	Weltrekord: Dampfkraftwerk 600 Tage in Dauerbetrieb	U 17/482
<b>Maschinenbau</b>		Verifikation des DOE-2-Gebäude-Simulationsprogrammes. <i>T. Baumgartner, J. Gass, I. Marcus, G. Zweifel</i>	5/84	Energieverbrauch erreichte 1986 neuen Höchststand	U 19/541
Schmelzanlage für Gusseisen genügt der Luftreinhalteverordnung	U 3/49	Elektrizität sparen. <i>C.U. Brunner, E.A. Müller</i>	6/121	Energiebilanz von Fenstern. <i>J.B. Gay, N. Morel</i>	35/1003
Von der Idee zur Problemlösung	U 3/49	Fernheizung mit Holzschnitzeln	U 6/147	Haustechnik und Energiebilanz des Fensters. <i>T. Frank, T.W. Püntener</i>	35/1007
Kern stellt Reisszeugproduktion ein	U 4/76	Neue Lampen sparen Strom und Geld	U 11/261	Oberflächentemperaturen von besonnten Fensterglasscheiben.	
Heliumgas-Reinigungsanlage mit MSB-Kompressor	U 4/79	Elektrizität sparen in der Gebäudetechnik	U 11/261	<i>T. Frank, T.W. Püntener</i>	35/1009
Die «Tour de Sol» wirft ihre Schatten voraus	U 5/105	Wärmeverlust auch in neuen Häusern	U 11/261	NEFF – zehn Jahre Schweizer Energieforschung	U 35/1020
Finnisches Windkraftwerk im Dauerbetrieb	U 6/144	Von der Projektstudie bis zum fertigen Bauwerk. <i>E. Müri, U. Pfister</i>	13/310	Go-ahead for Wave Power Project	U 35/1022
ETH-Studenten entwickelten umweltfreundliches Fahrzeug	U 6/146	Vom Emmentaler Käseleib zur Konsumentenportion für den Export.	13/326	Energieartikel BV. <i>H.U. Scherrer</i>	40/1147
Regenerative Stromerzeugung mit Holzfeuerung. <i>W. Schemenau</i>	8/170	<i>E. Ramseier</i>	13/326	Vom Erdöl- zum Methanzeitalter.	40/1148
Neuer Prototyp einer Windturbine in Wales in Betrieb.	U 9/211	Moderne Spital-Klimaanlagen.	13/333	Heikle Verkabelung von Hochspannungsleitungen	U 40/1178
Hohe Brennstoffeinsparungen durch neue Turbolader	11/262	<i>W. Hochstrasser</i>	13/333	Die Energielandschaft der Schweiz	U 41/1208
Deutsch-belgische Verglasungsanlage Pamela läuft erfolgreich	U 11/262	Energieberatung des Kantons Zürich gegründet	U 17/483	Ein Drittel des Kernenergiestroms wird aus Frankreich kommen	U 42/1233
Supraleitungsmagnet für höchste Anforderungen	U 11/262	Lufttechnische Anlagen. <i>W. Todt</i>	19/526	Informationstagung über das fortgesetzte Energieprogramm (ESMAO) der Weltbank	47/1394
Feinste Schweissttechnik mit 300-W-nd-YAG-Laseranlage	U 12/305	Revolution der Dampfturbine angekündigt	U 21/536		
Von der Projektstudie bis zum fertigen Bauwerk. <i>E. Müri, U. Pfister</i>	13/310	Solarmobile. <i>H. Banz</i>	20/559	<b>Energieversorgung/Kraftwerke</b>	
Vom Emmentaler Käseleib zur Konsumentenportion für den Export.		Blockheizkraftwerke und Totalenergieanlagen. <i>H.J. Böhi</i>	22/616	Frankreich: Mit 76% neuer Atomstrom-Rekord	U 3/50
<i>E. Ramseier</i>	13/326	Sicherheit in der Forschung. <i>B. Peyer</i>	23/723	Nukleare Flugpistenbeleuchtung	U 5/106
Sulzer und MTU München mit gemeinsamem Technologie-Unternehmen	U 13/344	SIA-Energiepreis 1988 – Auszeichnung energiegerechter Bauten	25/793	Sparen beim Stromverbrauch heisst – masshalten!	U 8/186
Schweiz: Aktive Werkzeugmaschinenbilanz mit Japan	U 13/344	Sinkendes Bauvolumen der Elektrizitätswirtschaft	U 25/801	1986: Zunehmende Gas-Belieferung	U 10/239
Fortschritte in der Entwicklung von Supraleitern	U 16/457	Klimadaten für Energietechnik	26/824	Schlussbericht der Eidg. Fachkommission für Fernwärmeversorgung	U 19/541
Jagd nach Hochtemperatur-Supraleitern	U 16/457	Bauphysik und Haustechnik. <i>H. Weber, A. Wyss</i>	30-31/910	Elektrizität für griechische Inseln durch Sulzer	U 19/542
MBB dokumentiert seine Rolle als europäisches Technologiezentrum	U 17/481	Heizung und Lüftung. <i>U. Baumann</i>	30-31/916	Kleine Wasserkraftanlage, Erneuerung oder Stilllegung? <i>P. Rüegsegger</i>	22/607
Neue Spinnverfahren. <i>H. Stalder</i>	18/495	Zur Bedeutung des Fensters. <i>R. Sagelsdorff</i>	35/993	Australien erhöht Uranproduktion um 30 Prozent	U 25/801
Versuchsstand zur Untersuchung berührungsloser Dichtungen an der ETH Zürich. <i>P. Kündig</i>	18/503	Kriterien für die Wahl der Fensterkonstruktionen. <i>R. Spörri</i>	35/994	NEFF – zehn Jahre Schweizer Energieforschung	U 35/1020
Schweizer Werkzeugmaschinen in China	U 18/516	Gesamtenergiedurchlassgrad von Verglasungen. <i>P. Bruggmann, R. Sagelsdorff</i>	35/997	Kraftwerke Oberhasli. <i>F. Benelli</i>	39/1130
Präzises Innen- und Aussenrundschleifen. <i>H. Banz</i>	18/516	Wärmedurchgangskoeffizient von Fensterkonstruktionen. <i>T. Frank, H. Mühlebach</i>	35/1000	Seit 20 Jahren Strom aus Ebbe und Flut	U 40/1178
Hoher Überschuss im Maschinen-aussenhandel	U 18/517	Fenster und thermischer Komfort. <i>T. Frank, R. Huber, T.W. Püntener</i>	35/1012	Die Energielandschaft der Schweiz	U 41/1208
Maschinen über Telefon ferngesteuert	U 18/517	Rauchgasanalysen bei 10 Heizkesseln. <i>P. Meier</i>	36/1048	Geothermisches Kraftwerk. <i>F.C. Escher</i>	42/1217
Technologiezentrum in der BRD	U 18/517	Moderne Haustechniklösungen unter veränderten Energie- und Umweltbedingungen. <i>H. Gujer</i>	36/1051	Ungleich verteilte Wasserkraft	U 43/1265
Zehn Jahre deutsch-niederländischer Windkanal. <i>W. Engelhardt</i>	19/538	Abgaskondensation bei Heizkesseln unter der Lupe. <i>W. Herzog</i>	36/1052	Weltweites Wasserkraftpotential zu 20 Prozent genutzt	U 44/1292
Boeing-Ingenieure testen «Geisterflugzeug»	U 19/542	Nachdiplomstudium Energie (NDS-E) an der Ingenieurschule beider Basel.		Digitales Turbinenleitsystem für bessere Wasserkraftnutzung	U 44/1292
Elektrizität für griechische Inseln durch Sulzer	U 19/542	<i>D. Speiser, W. Traber</i>	37/1078	Grösster Erdgas-Röhrenspeicher Europas bei Aarau	49/1439
Solarmobile. <i>H. Banz</i>	20/559	«Elektrizitätsverbrauch vermindern in der Gebäudetechnik – wie?»	U 37/1078	<b>Kerntechnologie, Kernwärme</b>	
Ein Riesengetriebe für kanadische Grube	U 30-31/927	Schulhaus «Gumpwiesen».		Beteiligung der Nagra an internationalen Projekten	U 5/106
Chancen neuer Technologien. <i>K.E. Stirnemann</i>	32/930	<i>T. Bangerter, R. Favre</i>	40/1163	Gesuch für seismotektonische Untersuchungen	U 5/107
Lokomotiven für Hochgeschwindigkeit. <i>H. Loosli</i>	39/1119	Seit 20 Jahren Strom aus Ebbe und Flut	U 40/1178	Deutsch-belgische Verglasungsanlage Pamela läuft erfolgreich	U 11/262
		Heikle Verkabelung von Hochspannungsleitungen	U 40/1178	Schweiz/Frankreich: Zusammenarbeit bei Entwicklung für Schnelle Brüter	U 13/346
		Geothermisches Kraftwerk. <i>F.C. Escher</i>	42/1217	Politische Konsequenzen nach Tschernobyl in Schweden	U 16/458
		Haustechnik für den Elektrofachmann	44/1295	Schweden: Neues Felslabor für die Endlagerforschung	U 16/458
		Schallschutz für Haustechnikanlagen	45/1325	Elektrizität für die Schweiz.	
		Klimadaten für Energietechnik	47/1387	<i>C.U. Brunner</i>	18/485
		Solarboote an der Tour de Sol '88	U 48/1415		

Japan plant grossen Ausbau der Nuklearkapazität	U 20/569	Die Tour de Sol wirft ihre Schatten voraus	U 5/105	Hohe Brennstoffeinsparungen durch neue Turbolader	U 11/262
Das Kernkraftwerk Leibstadt in Betrieb. <i>W. Diener, R. Skinner</i>	21/585	ETH-Studenten entwickeln umweltfreundliches Fahrzeug	U 6/146	European Scheme to keep Ships efficient and reliable	U 11/262
Endlager für radioaktive Abfälle. <i>R. Gassner, A.L. Nold</i>	21/589	Energiesparende Stadtbusse im Test	U 9/212	Restauration der «Mary Rose» in Portsmouth	U 12/303
Fusionsanlage in Japan brachte 130 Mio °C heisses Plasma	U 23/729	Der Bedarfibus – flexibles Nahverkehrsmittel	U 9/212	Vor 150 Jahren baute Escher-Wyss das erste Dampfschiff. <i>W. Meier</i>	U 33-34/990
Nagra-Sondierungen in drei Kantonen	U 25/802	Rasante Entwicklung im Strassenverkehr	U 10/236	Ship has «wings» to cut fuel costs	U 36/1063
Erweiterung auf der Kernkraftwerk-Insel Beznau	U 25/802	Zunahme der Strassenverkehrsunfälle 1986	U 14/379	Schweizer Dieselmotoren für Kreuzfahrtschiffe, Fähren und Eisbrecher	U 37/1089
Sicherheitsexperiment für die Kernfusion	U 27-28/858	ERIC – 20 Jahre europäische Strasseninformation	U 14/379	Ist die Schifffahrt auf Aare und Rhein nötig?	48/1417
Strom aus 400 Kernkraftwerken in 26 Ländern	U 27-28/859	Extrem kurzes Modell für neues Stadtauto	U 16/459	<b>Luftfahrt</b>	
Tschernobyl 5 und 6 werden nicht fertiggestellt	27-28/859	Abgabe von Motorfahrzeugen. <i>K. Infanger</i>	18/487	Darmstädter Studenten entwickeln neues Segelflugzeug	U 8/186
Nagra forscht in Schweden	U 29/881	Emissionsfaktoren der Motorfahrzeuge. <i>R. Evéquo</i>	20/554	Flughafen Zürich-Kloten: Verkehrszunahme mässig	U 8/187
Tschernobyl-Unfall. <i>W. Burkart</i>	32/934	Solarmobile. <i>H. Banz</i>	20/559	Airbus A320: Perfektion zwischen Himmel und Erde	U 14/377
Sicherheit im Kernforschungszentrum Karlsruhe	U 32/940	Hohe Personenwagendichte	U 20/569	Fernflüge können tückische Folgen haben	U 14/378
Nagra investierte bisher 280 Mio. Franken	U 32/956	Verkehrslärm – ein aktuelles Problem. <i>P. Huber</i>	22/619	Neubau für Fliegermuseum in Dübendorf	U 19/543
Röntgenfluoreszenzanalyse rationalisiert Erzaufbereitung	U 33-34/988	Bauprogramm 1987 für die Nationalstrassen	22/622	Satellit zeigte Klarluftturbulenzen an	U 22/630
US-Beteiligung an Nagra-Forschung	U 35/1022	Teilprojekt der Westumfahrung Zürichs genehmigt	U 22/629	Variables Tragflächenprofil beim Airbus	U 23/728
Unterirdische Kernkraftwerke. <i>J.P. Buclin</i>	40/1156	Autobahnverbindung Genf-Bodensee vollendet	U 29/882	Fliegende Legende	U 23/730
Sowjetunion will Nuklearkapazität bis 1990 verdoppeln	U 42/1233	Baulich integrierte Strassen. <i>F. Hoppler, M. Rotach</i>	46/1169	October opening for London's City Airport	U 27-28/860
«Aus der Kernenergie aussteigen?» Folgen eines Verzehrs auf eigene Kernkraftwerke. <i>K.F. Wyss</i>	45/1323	Verkehrsumlagerungen nach Eröffnung der Nationalstrasse N20 und des Milchbucktunnels. <i>E.H. Jud</i>	48/1405	Luftbilder machen versunkenen antiken Hafen sichtbar	U 37/1088
Schweizer Technologie für neues britisches Kernkraftwerk	U 48/1415	<b>Schieneverkehr</b>	U 1-2/23	Kunststoffe revolutionierten den Flugzeugbau	U 39/1142
Ist die Kernenergie ethisch verantwortbar. <i>H. Zünd</i>	49/1423	Kongo-Bahn	U 3/50	<b>Raumfahrt</b>	
<b>Andere Energiequellen</b>		SBB-Budget 1987 im Zeichen des neuen Leistungsauftrages	U 4/76	Nasa schickt Forschungssonden zur Supernova	U 24/758
20 Mio. Fr. für Alternativenergien an Bundesbauten	U 4/77	Forschungsobjekt Hochgeschwindigkeitsbahn in der BRD	U 4/77	Ausbau der Stuttgarter Raumfahrttechnik	U 27-28/858
Neuartige elektrochemische Solarzellen mit hoher Ausbeute	U 6/146	Hochgeschwindigkeitszüge bewilligt	U 8/185	«Mars Observer» zum Roten Planeten	U 33-34/989
Neuer Prototyp einer Windturbine in Wales in Betrieb	U 9/211	Massgeschneiderte Elektronik für die Messungen der Deutschen Bundesbahn	U 9/211	<b>Ökologie/Umwelt</b>	
GFK-Rotoren, Windmühlen der Neuzeit	U 36/1063	Zwei «neue» Bahnhöfe für Berlin-Jubiläum	U 12/306	Weniger Deponieprobleme dank Sortierung? <i>H. Alb, A. Allemand</i>	U 1-2/2
Kläranlagen als Biogas-Kraftwerke	U 37/1088	Bahn 2000 und S-Bahn: Trotz mehr Strombedarf Entlastung im Gesamtenergiebedarf	U 14/379	Die Luftreinhalteverordnung für eine bessere Umwelt	U 3/49
Offshore-Tagung	38/1111	Zugkräftige Bahnen	16/437	Nordtangente Luzern. <i>R. Zwahlen</i>	4/53
Vom Erdöl- zum Methanzeitalter. <i>A. Grübler</i>	40/1148	Die Modernisierung der Schweizer Alpenbahnen. <i>L.M. Cavelti</i>	U 16/439	Säntispark – Umwelteinflüsse eines Freizeit- und Dienstleistungszentrums	4/57
Seit 20 Jahren Strom aus Ebbe und Flut	U 40/1178	Weniger Risiken auf Neubaustrecken für ICE-Züge in Deutschland	U 21/596	Schutz vor gefährlichen Gasen und Stäuben	U 4/77
Solarzellen im Weinberg	U 41/1210	153 Mio. Fr. für Zürcher S-Bahn-Bauprogramm 87	24/752	Das Treibhaus droht	U 4/78
<b>Verkehrswesen</b>		Eröffnung des neuen Genfer Flughafenbahnhofs. <i>J.-P. Weibel</i>	U 24/752	Das neue Umweltschutzgesetz: Unternehmerische Chancen? <i>K. Meier</i>	5/81
Panamakanal	U 1-2/23	24 Pendelzug-Lokomotiven für die Zürcher S-Bahn	U 25/771	Langlaufsport und Umwelt	U 5/104
Regelung der Wasserstände des Zürichsees	U 1-2/23	Betriebssimulation von Eisenbahnnetzen. <i>P. Giger</i>	25/787	Schadstoffemissionen des privaten Strassenverkehrs	U 6/145
Elektronik für kombinierten Verkehr – im Dienst der Umwelt	U 4/77	Die Eisenbahn zwischen Theorie und Praxis. <i>H. Brändli</i>	30-31/889	Revitalisierungsprogramm für die Fließgewässer	U 6/145
Amphibienfahrzeug zur Ölunfallbekämpfung	U 5/107	75 Jahre Jungfraubahn. <i>R. Hirni</i>	U 32/956	Russisches Frühwarnsystem gegen Waldsterben	U 9/211
Wo Luftseilbahnen sich erheben	U 7/164	150 europäische Lokomotiven für China	U 32/957	UVP von Verkehrsanlagen. <i>R. Rümmler</i>	11/243
Viel mehr Unfälle im Haushalt als im Strassenverkehr	U 10/236	Zürichs Hauptbahnhof hat die ersten 55-cm-Perrons	U 32/957	Zürcher kantonale «Fachstelle Bodenschutz» gebildet.	U 12/304
Öffentlicher Verkehr im Aufschwung	U 12/307	Gute Erschliessung mit öffentlichen Verkehrsmitteln in der Schweiz	U 37/1087	Umweltverträglichkeitsprüfung – eine Aufgabe des unabhängigen Ingenieurs. <i>H.P. Burkhard</i>	13/331
Konzessionspolitik für touristische Transportanlagen	U 17/481	Grossbaustelle für Zürichs S-Bahn macht Fortschritte	U 39/1119	Klimaänderung – die Gründe für ein schweizerisches Klimaprogramm	U 13/343
Entwicklung von Transportanlagen in Skigebieten	U 22/629	Lokomotiven für Hochgeschwindigkeit. <i>H. Loosli</i>	39/1127	Tourismus im Berggebiet: Alpsegen – Alptraum?	U 13/345
Öffentlichen Verkehr fördern. Wozu, welchen, wie? <i>S.P. Mauch</i>	27-28/834	Bahn 2000 und internationaler Verkehr. <i>W. Latscha</i>	U 39/1130	Europäisches Umweltschutzjahr eröffnet	U 14/376
Die Trendwende. <i>R. Zürcher</i>	27-28/839	Das neue Strecken- und Fahrplan-konzept für die Bahn 2000	U 46/1356	Die Lärmschutz-Verordnung in Kraft. <i>F. Gusset</i>	15/383
Radfahren in Fussgängerzonen. <i>P. Bachmann</i>	7-28/841	Europa plant ein Schnellbahnnetz	U 48/1395	Boom für Umweltverträglichkeitsprüfungen	U 16/456
Bringen Hochenergiebatterien den Durchbruch für Elektroautos?	U 29/883	Dem Klagen eine Chance – Bahn 2000. <i>H. Rudolphi</i>	U 48/1415	Schutz des Grundwassers – Grundwasserschutzzonen	U 16/458
Nordsüd-Gütertransport: Strasse legt zu, Bahnen verlieren Anteile	U 36/1062	Gut überblickbare Baustelle S-Bahnhof Stadelhofen	U 49/1438	Verschärfter Gewässerschutz für den Zürichsee	U 16/458
Bleifreie Schweiz an der Spitze	U 38/1113	Einige Zahlenvergleiche zum Konzept Bahn 2000	U 49/1438	Abgabe von Motorfahrzeugen. <i>K. Infanger</i>	18/487
Bahn 2000 und internationaler Verkehr	39/1127	Erster Hochgeschwindigkeitszug der UdSSR	U 49/1440	Schweizer Beiträge zum Europäischen Umweltjahr	U 18/515
Das neue Strecken- und Fahrplan-konzept für die Bahn 2000	39/1130	Designer-Wettbewerb für die Bahn im Kanaltunnel	U 9/211	Emissionsfaktoren der Motorfahrzeuge. <i>R. Evéquo</i>	20/554
Fahrleistungen von Motorfahrzeugen. <i>G. Abay</i>	40/1169	<b>Schiffahrt</b>		Ozon-Grenzwerte in der Luftreinhalte-Verordnung. <i>B. Achermann</i>	21/574
Versuchstunnelstrecke für Dieselbusse im Untergrund	U 41/1209	Erdöltransport im Schlauchboot			
Nadelöhr am Walensee verschwindet endgültig.	U 47/1384				
<b>Strassenverkehr</b>					
Elektronik für kombinierten Verkehr – im Dienst der Umwelt	U 4/77				



Zuschrift zum Problem der Ozon-Grenzwerte. <i>T. Pelli</i>	21/579
Umweltschonende Asbestzement-reinigung	U 21/595
Ausbildungsstätte für Naturschutz	U 21/597
Belüftung des Hallwilersees.	
<i>U. Schaffner</i>	23/660
SVI-Merkblatt «Gemeindeaufgaben im Zusammenhang mit dem Umweltschutzgesetz»	U 24/757
Der Dreiwegkatalysator – seine Aufgabe und Funktion. <i>J. Cizmar</i>	26/813
Waldsterben: Aussagekraft üblicher Schadenangaben. <i>D. Mandallaz, K. Winzeler</i>	27-28/845
Offener Brief an Herrn Weiersmüller. <i>J. Schilling</i>	27-28/847
Waldsterben: Aussagekraft üblicher Schadenangaben. <i>R. Madöry</i>	27-28/847
Tempolimits 30 in Wohnquartieren	27-28/848
Schadstoffe werden zu Wohngiften.	
<i>J. Schwarz</i>	29/870
Bauen und Gesundheit. <i>J.J. Daetwyler</i>	29/873
Weltweite Inventur der Umweltbedrohung geplant	U 32/957
Gemeindeingenieur und Umweltschutz: Umweltschutzaufgaben der Gemeinde. <i>T. Glatthard</i>	36/1033
Holzschutz	36/1044
Problemkreis Holzschutzmittel in der Denkmalpflege	U 36/1046
Rauchgasanalysen bei 10 Heizkesseln. <i>P. Meier</i>	36/1048
Abgaskondensation bei Heizkesseln unter der Lupe. <i>W. Herzog</i>	36/1052
Mit Umweltschutz Ernst gemacht	U 36/1062
Umweltfreundliche Bauschuttentsorgung	U 36/1062
Der Stadtbaum als Forschungsprojekt	U 36/1062
Lindenallee zu Versuchszwecken	U 36/1063
Umweltfreundliches Düngeverfahren mit Erdgas?	U 37/1087
Zur Styrolemmission in mit Polystyrol-Hartschaumstoff wärmegeprägten Wohnräumen. <i>H. Voss</i>	37/1076
«Bleifrei» Schweiz an der Spitze	U 38/1113
Kraftwerke Oberhasle. <i>F. Benelli</i>	39/1130
Flechtenuntersuchungen zur Luftqualität	U 39/1144
Fahrleistungen von Motorfahrzeugen. <i>G. Abay</i>	40/1169
Beitrag des Ingenieurs zur Entsorgung. <i>J. Huder</i>	41/1187
UVP – Gedanken zum Vorgehen. <i>C. Zuberbühler</i>	42/1213
Entwicklung des globalen Klimas. <i>H.J. Leibundgut</i>	42/1215
Der Bau des Assuan-Staudammes veränderte das Leben im Nilgebiet	U 42/1235
UVP HB-Südwest und Überbauung Lagerstrasse. <i>E. Ledergerber, M. Maibach, J. Wetzel</i>	43/1238
UVP HB-Südwest und Wohnen Lagerstrasse. <i>H.-P. Burkhard, T. Bürki, U. Meier</i>	43/1241
Weltmeere als Sauerstoffspeicher	43/1265
Breite Umwelt-Informationen in Japan	U 44/1292
Emissionsschäden bei einer Kehrlichtverbrennungsanlage. <i>F. Stuber</i>	45/1309
Luftverschmutzung weiterhin hoch	U 45/1320
Die Auswirkungen von Waldschadensereignissen auf Holzernte und Wald. <i>T. Grünfelder</i>	46/1345
Ehrentitel «Partner des Europäischen Umweltjahres» für VDI	U 47/1383
Solarboote an der Tour de Sol '88	U 48/1415
Sanierung des Türlensees mit Zirkulationsanlage	49/1440
<b>Abwasser</b>	
Spektakuläre Lösung des Abwasserproblems. <i>D. Versteeg</i>	30-31/917
Investitionskosten von kleineren Kläranlagen. <i>H. Bachmann, V. Krejci</i>	38/1098
Von der Schissgrub zur modernen Stadtentwässerung. <i>W. Kronbichler</i>	39/1146
Grösste Abwasserpumpstation der Welt für Gross-Kairo.	U 43/1264
Mehr Abwasserreinigungsanlagen	U 43/1265

<b>Abfallbeseitigung</b>	
Weniger Deponieprobleme dank Sortierung? <i>H. Alb, A. Allemand</i>	1-2/2
Der Klärschlamm in Schweizer Kläranlagen	U 4/78
Versuchsanlage zur schadlosen Müllverbrennung	U 6/147
Reclaiming copper from printed circuits	U 10/239
Nagra-Forschungsarbeiten mit erhöhtem Budget	U 12/304
Lärmanalyse. <i>T. Pelli</i>	15/384
Abfall als Unterrichtsthema	16/427
Klärschlamm als Rohstofflieferant?	U 19/542
Standortgemeinden fordern neue Wege zur Sondermülldeponie	U 22/629
Schweiz. Gesellschaft für Sondermüllentsorgung gegründet	U 35/1022
Beitrag des Ingenieurs zur Entsorgung. <i>J. Huder</i>	41/1187
Reduzieren des Abfallberges ist dringend nötig	U 48/1417

## Architektur

<b>Diverses</b>	
Rathaus und Bahnhofplatz St. Gallen	
<i>H. Bleiker, F. Hochstrasser</i>	1-2/7
Stadterneuerung im Gespräch. <i>K. Lischner</i>	3/37
«Architektur-Forum Zürich» gegründet	U 3/50
Tägliche Hilfe für Behinderte	U 5/105
Möglichkeiten und Grenzen des Gestaltungsplanes. <i>F. Stuber</i>	6/135
Grosser Bahnhof für die Kunst des 19. Jahrhunderts im Musée d'Orsay. <i>D. Marti</i>	11/251
99 von 100 Wohnungen für Behinderte nicht benutzbar. <i>W. Fischer</i>	13/336
Architekturausstellung Alfred Roth in Kanada	14/376
Die Rechtsprechung des Bundesgerichtes zum Architektenvertrag. <i>H.J. Reber</i>	16/440
Chicago 1871–1985, Kontinuität und Diskontinuität. <i>D. Marti</i>	16/445
Zwei Jahrzehnte Aargauer Architektur	23/697
Atelier und Bauplatz. <i>I. Nosedá, M. Steinmann</i>	24/733
Von der Idee zum Projekt. <i>E.E. Anderegg</i>	30-31/893
Zur Belichtung von Dachräumen. <i>B. Furrer</i>	36/1040
5 Jahre Schweizerische Fachstelle für behindertengerechtes Bauen	U 37/1089
Chinas Kampf gegen die Wohnungsnot	U 38/1115
Spuren der Moderne im Kanton Bern. <i>D. Marti</i>	39/1137
Der Sporthallenbau zwischen 1975 und 1986	U 46/1358
Richtlinie der Europäischen Gemeinschaft für Architekten	49/1439
<b>Orts-, Regional- und Landesplanung</b>	
Bevölkerungsschutz: Gemeinden verantwortlich	U 4/79
Möglichkeiten und Grenzen des Gestaltungsplanes. <i>F. Stuber</i>	6/135
Vereinigung Raumplanung Schweiz an der CH 91	U 7/164
Riesige Freizeitparks entstehen rund um Paris	U 20/570
Vom Umgang mit raum- und umweltsplanerischen Problemen. <i>P. Gresch</i>	22/612
Meliorationswesen im Aargau. <i>K. Brunner</i>	23/656
Die Parzellarvermessung im Kanton Aargau. <i>R. Walter</i>	23/675
Bibliographie zur Raumplanung 1946–1986	U 32/957
Wohnbauentwicklung in der Schweiz von 1967–1986	U 32/957
Internat. Alpenschutzkommission zum Bodenschutz im Berggebiet	U 36/1357
<b>Verkehrsplanung</b>	
Der öffentliche Verkehr im Kanton Aargau. <i>H.P. Howald</i>	23/651
Lenzburg, eine Aargauer Kleinstadt. <i>T. Bertschinger</i>	23/685

Öffentlichen Verkehr fördern. Wozu, welchen, wie? <i>S.P. Mauch</i>	27-28/834
Die Trendwende. <i>R. Zürcher</i>	27-28/839
Schweizerische Verkehrsstatistik	U 41/1209
Europa plant ein Schnellbahnnetz	U 46/1356
Die Glattalllinie als Schnellzuglinie. <i>P. Stopper</i>	48/1396

<b>Umbau, Heimatschutz, Denkmalpflege</b>	
Schloss Wildegg renoviert	U 6/144
Eine einzige Wand für den Heimatschutz	U 8/185
Zwei «neue» Bahnhöfe für Berlin-jubiläum	U 9/211
Grosser Bahnhof für die Kunst des 19. Jahrhunderts im Musée d'Orsay. <i>D. Marti</i>	11/251
Ein neuer Ausblick auf London	12/306
Wakker-Preis 1987 für Bischofszell	14/376
Restaurierung der 155 waadtländischen historischen Pfarrhäuser	U 24/758
Gerlafinger Bogenbrücke bleibt	U 25/800
Blumen für die Denkmalpflege. <i>R. Casetti</i>	32/953
Glockenturm der St.-Jost-Kappelle auf Dottenberg, Adligenswil. <i>P. Mühlemann</i>	36/1037
Zur Belichtung von Dachräumen. <i>B. Furrer</i>	36/1040
Problemkreis Holzschutzmittel in der Denkmalpflege	U 36/1046
Die Bedeutung von Renovationen und Sanierungen wächst stetig	U 36/1061
Monudoc – Datenbank zum Denkmalschutz	U 39/1145
Sanieren und Renovieren mit Holz	46/1344
Für eine zuverlässige Bodenstatistik	U 46/1357

<b>Industrie- und Geschäftsbauten</b>	
Grösster Hängeturm des Glarnerlandes soll erhalten bleiben	U 23/727
Sihlpost-Neubau im «Hintergrund»	U 47/1383

<b>Städtebau</b>	
Riesige Freizeitparks entstehen rund um Paris	U 20/570
Lenzburg, eine Aargauer Kleinstadt. <i>T. Bertschinger</i>	23/685
Plan of pleasure dome in London's Battersea Power Station	U 27-28/860
East Kilbridge – erfolgreichste Stadtneugründung in Grossbritannien	U 39/1145
Rom Studienreise der ZBV. <i>H.U. Scherrer</i>	51-52/1468
Streifzug durch Rom. <i>M. Huggler</i>	51-52/1473

<b>Kultur, Kunst, Kunstgeschichte</b>	
Denkmal zur Erinnerung an den 500jährigen Gedenktag der Schlacht bei Sempach	U 1-2/23
Kunstmuseum Bern: Der Blaue Reiter. <i>D. Marti</i>	U 3/47
Österreich erhält Museum zur Arbeitswelt	14/376
Technorama der Schweiz	21/597
Denkmalgestein unter dem Laser-Mikroskop	U 35/1022
Dauerhaftes Email für die grösste Moschee Südasiens	U 41/1210
Streifzug durch Rom. <i>M. Huggler</i>	51-52/1473

<b>Urgeschichte, Archäologie</b>	
Restaurierung der «Mary Rose» in Portsmouth	U 12/303
Modernste Techniken in der Archäologie	U 19/543
Restaurierung der Stadtmauer von Ferrara	U 19/543
Vulkanischer Meeresboden konservierte antike Schiffsladung	U 45/1322

## Wettbewerbe

<b>Verschiedenes</b>	
Riba – 5th International Student Competition	A 1-2/22
Weltausstellung in Paris	1-2/23
Habitat & Jardin: Nouveau meubles en bois	E 3/46
Eternit-Ideenwettbewerb	A 6/140
Stadtentwicklung von Zürich am Beispiel des Industriequartiers	E 9/206



<b>Franz-Vogt-Design-Wettbewerb</b> «Lebensqualität in der Stadt» Europa Nostra Architekturwettbewerb im Jahr der Umwelt Gestaltungs-Wettbewerb für zukünftige Planer und Küchenbauer 8. Internationaler Architekturpreis	E 11/260 A 15/405 33-34/988 A 37/1083 A 44/1290	<b>Schule Oberwiesen</b> Verwaltungsgebäude kantonale Verwaltung <b>Fribourg</b> Plateau de Pérolles <b>Genestrerio</b> Sala multiuso <b>Genève</b> Bâtiment administratif Haut Commissariat pour les Réfugiés Aménagement de la Plaine de Plain-palais <b>Grub</b> Mehrzweckanlage <b>Hauterive-Champvèveyres NE</b> Musée cantonal d'archéologie <b>Herisau-Gossau</b> Waffenplatz <b>Herrliberg</b> Alters- und Pflegeheim <b>Hindelbank</b> Gesamtanierung Anstalten Hindelbank <b>Hochdorf</b> Saalbau Scherenmatte <b>Hofstetten-Flüh SO</b> Erweiterung der Schulanlage Flüh <b>Hombrechtikon</b> Gemeindegasthaus <b>Kaiseraugst</b> Altersheim Überbauung Areal Rinau Erweiterung Schulanlage <b>Kehrsatz</b> Kernzone Bleickenmatt <b>Kloten</b> Sportanlage Trotteracher <b>Kölliken AG</b> Kirchgemeindehaus <b>Kreuzlingen SG</b> Oberstufenzentrum Remisberg <b>La Chaux-de-Fonds</b> Construction de la place Sans-Nom <b>Lancy-Sud</b> «Lancy-Sud» <b>Landquart</b> Gemeindezentrum <b>Langenthal</b> Dreifachsporthalle im Kreuzfeld Zentrumsüberbauung Marktgasse <b>Langnau ZH</b> Überbauung «Höfli-grund» <b>Laufenburg</b> Werkhof <b>Lausanne</b> Réalisation d'un pavillon d'architecture L'îlot Riponne-Tunnel Place Chauderon-Nord <b>Liestal</b> Gemeindehaus Gestaltung Rathausstrasse Kantonale Verwaltung Gutsmatte <b>Ligornetto TI</b> Nuova palestra <b>Littau LU</b> Wohnüberbauung <b>Lugano</b> Edificazione del mappale 1886 RFD Neue Galerie der Sammlung Thyssen Areale della stazione FFS <b>Luzern</b> Lärmschutz Sentibrücke Bauten für Polizei usw. Überbauung Geissenstein Neubau Staatsarchiv <b>Lyss</b> Kirchgemeindehaus <b>Montreux</b> Gare Nouvel hôpital <b>Moutier</b> Centre de rencontres <b>Muttenz</b> Primarschule mit Turnhalle <b>Münchenstein</b> Verkehrsplanung «Dorf» <b>Nidau</b> Überbauung Bahnhofsgelände <b>Niederlenz</b> Erweiterung der Schulanlage <b>Niederurnen</b> Schul- und Mehrzweckanlage <b>Nyon</b> Aménagement du secteur «Colline de la Muraz» <b>Oberschan SG</b> Mehrzweckhalle <b>Oberuzwil</b> Oberstufenzentrum <b>Olten</b> Umgestaltung Bahnhof und Bahnhofplatz <b>Ostermündigen</b> Parkanlage <b>Porrentruy</b> Ecole secondaire <b>Poschiamo</b> Uffici comunali <b>Renens</b> Construction d'un centre administratif	E 27-28/855 A 49/1436 D 14/363 A 11/259 A 30-31/926 E 37/1086 E 10/229 E 25/794 E 50/1461 A 20/565, E 49/1431 E 37/1083 E 25/795 A 4/72 E 11/260 E 30-31/923 E 30-31/923 A 9/206, E 41/1207 E 7/161, D 8/179 D 5/97 E 15/415 A 39/1145 A 16/453 E 15/415, E 21/593 A 25/795 A 6/139, E 41/1204 E 14/371, D 20/561 E 50/1461 A 18/512, E 40/1175 D 4/73 A 24/755 E 30-31/923 A 24/756 E 11/260 E 33-34/894, D 36/1057 A 13/343 D 3/44 E 3/45 E 7/162 A 15/404, 33-34/985 E 9/161 E 10/234 E 11/260 E 25/794, D 27-28/854 E 50/1461 A 22/627 A 33-34/984 1461 A 21/594 A 1-2/22, E 37/1083 E 33-34/984 E 12/301 E 15/415 A 11/259 A 43/1256 A 9/206, E 29/881 A 49/1437 E 6/141 E 33-34/984 A 13/343 E 9/206	<b>Rickenbach</b> Gestaltung untere Dorf-gasse/St. Laurentius-Kapelle Dorfzentrum <b>Riehen</b> Überbauung Garten-gasse <b>Riggisberg BE</b> Bezirksspital <b>Rolle</b> Création d'un centre de préformation <b>Rorschacherberg</b> Mehrzweckanlage Überbauung Rosenegg <b>Rothenburg</b> Alterswohnheim mit Leichtpflegeabteilung <b>Saconnex GE</b> Ecole supérieure de commerce <b>Safenwil AG</b> Alterszentrum <b>Sarnen</b> Kantonales Verwaltungs-gebäude <b>Schaffhausen</b> Planung Bahnhof West <b>Schellenberg FL</b> Erweiterung Primar-schule <b>Scherz AG</b> Dorfzentrum <b>Schönengrund AR</b> Mehrzweck-gebäude <b>Sierre VS</b> Hôpital d'Arrondissement <b>Sion</b> Patinoire couverte <b>Solothurn</b> Neue Leben in alte Häuser <b>Sonvico</b> Sistemazione zona Rodenchen <b>Spreitenbach</b> Erweiterung Gemeinde-haus <b>St. Gallen</b> Überbauung Achslengut Überbauung Schochengasse-Bleicheli Bahnhof St. Gallen-Nordwest Erweiterung des Schulhauses Engel-wies <b>Stäfa</b> Pausenplatzüberdachung und Sanierung Schulhaus Obstgarten <b>Stein AG</b> Wohnheim für Behinderte <b>Tamins</b> Gemeindezentrum <b>Trogen</b> Erweiterung Kantonsschule <b>Turtmann VS</b> Dorfplatzgestaltung und Quartierrestrukturierung <b>Uettiligen</b> Ausbau der Sekundar-schule <b>Unterehrendingen</b> Gemeindehaus <b>Vacallo</b> Strutture pubbliche delle aree adiacenti <b>Vaduz</b> Gestaltung Regierungsviertel <b>Vétroz</b> Home pour personnes âgées, salles de gymnastique et salle de classe <b>Vully-Sugiez</b> Altersheim <b>Wangen b. Olten</b> Dorfkern <b>Weisslingen</b> Gemeindezentrum <b>Wetzikon</b> Alterswohnheim «Am Wildbach» <b>Winterthur</b> Bauliche Sanierung und Erweiterung des Sidi-Areals Stadttor <b>Witterswil</b> Mehrzweckhalle <b>Wohlen</b> Wohn- und Gewerbe-überbauung Öffentliche Bauten <b>Yverdon-les-Bains</b> Aménagement sportif et locaux du feu <b>Zollikon</b> Künstlerische Gestaltung Gemeindegasthaus-Neubau <b>Zug</b> Strassenverkehrsamt Erweiterungsbauten gewerblich-ind. Berufsschule <b>Zürich</b> Areal Anker-, Gartenhof-, Zweierstrasse Lehr- und Forschungs-geb. ETH Sihlraum Sihlhölzli-Hauptbahnhof Areale Zeltweg-Klosbachstrasse/ Kreuzplatz Überbauung Bahnhofareal Selnau Gestaltung Gebiet Zürich-Letten Stadtentwicklung von Zürich Überbauung Areal Lindentor	E 35/1023 A 13/343 E 19/535, D 22/624 A 18/512, E 49/1434 A 36/1060 A 20/566 E 40/1175, D 42/1233 E 20/566 E 21/593 E 35/1023 E 10/235 A 21/595 A 33-34/988 E 5/101 E 43/1257 E 9/206 A 20/565 A 22/627 A 33-34/985 D 37/1086, E 43/1257 E 9/207, D 10/221 E 29/881 A 30-31/926 E 50/1461 E 6/141 E 30-31/924 E 30-31/923 A 23/726 D 7/159 A 11/259, E 49/1434 E 25/795 A 33-34/985 E 18/512, D 19/534, E 49/1435 E 8/179 E 1-2/22 D 29/879 E 29/881 A 50/1462 A 24/756 E 37/1083, D 40/1175 A 7/161, E 35/1023 D 1-2/15 D 3/45 A 9/206 E 30-31/925 A 24/756 D 30-31/924 A 4/73, D 46/1207 D 8/183, D 32/952, E 36/1057 E 11/259 E 12/301 D 25/795 A 30-31/925, A 33-34/958 E 38/1113 D 45/1315
---	---	--	---	--	---

Überbauung des SBB-Einschnittes	D 27-28/853
<b>Internationale Wettbewerbe</b>	
Jugoslawien Belgrad: Amélioration de la structure urbaine du Nouveau Belgrade	E 33-34/984
Deutschland Bonn: Kunsthalle	E 13/343
Frankfurt: Zwei Museumserweiterungen	D 37/1084
Spanien Caracas: Nouvelles technologies de l'habitat social «Cintus»	A 27-28/855
Italien Faenza: Keramik im Stadtbild	A 3/43
England London: Riba - 5th International Student Compet.	A 1-2/22
London: Nouveau logo de l'UIA	A 3/43
London: Royal Fountain	A 21/594
Frankreich Melun-Senart: Aménagement d'un espace central	E 27-28/855
Indien New Delhi: Centre National des Arts	D 13/342
Japan Tokio: Japanisches Nationaltheater	D 15/405

#### Wettbewerbsforum

Verstöße gegen die Wettbewerbsordnung. H.E. Huber	7/163
Vorschläge zum Nachteil des Wettbewerbswesens. M. Ziegler	10/235
In eigener Sache. B. Odermatt	12/302
«Ideenwettbewerb» Überbauung San Gian, Celerina GR	21/593

### Persönlich

#### Allgemein

Bon anniversaire, M. Eric Choisy.	6/143
J.P. Weibel	
Künftige Führungsspitze der Gebrüder Sulzer AG	6/143
Valentin Zandonella, neuer Direktor des Technoramas der Schweiz	9/214
Hans Bühlmann: neuer Präsident der ETH Zürich	10/240
Christian Menn zum 60. Geburtstag.	12/265
H. von Gunten	20/571
Jost Hänni, Ehrendoktor der EPFL	
Neuer Präsident der Deutschen Physiologischen Gesellschaft	23/726
Neuer Geschäftsführer des Vororts	23/726
Rücktritt des Generalsekretärs des STV	23/726
Präsidentenwechsel bei der Wirtschaftsförderung	23/726
Neuer Baukreisdirektor des Baukreises 2 beim Amt für Bundesbauten	23/726
Hans Grob zum 70. Geburtstag.	25/763
K. Sutter	26/830
Karl Hofacker zum 90. Geburtstag	35/842
Vorträge zum 70. Geburtstag von Max Berchtold	32/962
Peter Grassmann zum 80. Geburtstag	
Neuer Direktor der Forstwirtschaftlichen Zentralstelle der Schweiz	33-34/992
Neuer Generalsekretär des STV	33-34/992
Neuer Direktor beim Bundesamt für Wasserwirtschaft	43/1268
Wechsel in der Direktion des Vororts	43/1268

#### Nekrologe

Max Wermelinger zum Gedenken.	15/420
K. Dietlicher	
Eugen Matthias zum Gedenken.	33-34/992
A. Peyer	
Gerold Schnitter zum Gedenken.	36/1064
D. Vischer	37/1092
Nico Bischoff zum Gedenken. G. Weber	
Samuel Bischoff zum Gedenken.	43/1265
E. Bühlmann	49/1437
Ernst Peter zum Gedenken	

#### Zuschriften

Bahn 2000. P. Suter	7/117
Fachzeitschriften des SIA. G. Weber	16/459
Stellungnahme der Inox	18/518

Geotextilien im Strassenbau.	19/536
F.P. Jaecklin	
Geotextilien im Strassenbau - Verformungsmodul oder Dehnfähigkeit, eine Kontroverse. A. Steiger	19/537
Rostfreie Stähle - ein Merkblatt der Arbeitsgemeinschaft Inox. B. Reist,	
I. Wulff	20/566
Offener Brief an Herrn Weiersmüller.	27-28/847
J. Schilling	
Waldsterben - Aussagekraft üblicher Schadenangaben. R. Madöry	27-28/847
Architekt und Ingenieur	29/885
Zur Dynamik der Ingenieurberufe.	29/885
D. Vorberg	
Zum Festvortrag von Prof. Dr. H. Ursprung. K. Marti	29/885
Zur «Notwendigkeit» von Generalisten beim Planen und Bauen. L. Sachs	29/886
Zum Leitartikel: «Elektrizität für die Schweiz. Zum 25. April 1987, ein Jahr nach Tschernobyl», Heft 18/87.	
A. Streichenberg	32/958
Und sie macht uns doch nicht krank.	38/1118
H. Koller	40/1180
Zur Architektenausbildung an der ETH	
Wörter und Worte eines Präsidenten.	41/1201
F. Füg	
Stellungnahme zum Artikel «Die Anlage von Feuchtbiosphären mit kalkstabilisiertem Erdmaterial» von A.M. Gmür in der Nummer 38/87	44/1296
Der Bau des Assuan-Staudammes veränderte das Leben im Nilgebiet	46/1359
Ist die Schifffahrt auf Aare und Rhein nötig?	48/1417
Forum «Bauen und Leben»	48/1417

#### Preise/Preis ausschreiben

Preis der deutschen Gaswirtschaft für rationellen Erdgaseinsatz	1-2/14
Braun-Preis für technisches Design	1-2/15
Marble Architectural Awards - Western Europe 1987	1-2/21
«Medaille Tor»	1-2/21
Gottfried-Semper-Preis für Städtebau	3/42
Grosser BDA-Preis für Oswald Mathias Ungers	5/101
Siegfried-Keller-Ausschreibung	
«Die schöne Fassade»	5/101
Europa-Nostra-Preisgewinner 1986: Verdienstdiplom für «Stiftung Reusstal»	7/163
Walter-und-Verena-Spühl-Preis für Hans Letsch	7/163
Deutscher Architekturpreis 1987	9/207
«Die schöne Fassade»	10/236
Anerkennungspreis für naturnahen Wasserbau	15/415
Prix d'architecture SVIA	17/478
Médaille d'Or et Prix de l'UIA 1987	17/478
Beispielhafte, funktionsgerechte Sport- und Freizeitbauten	20/566
SIA-Energiepreis 1988 - Auszeichnung energiege rechter Bauten	25/793
Raumplanung und Umwelt der Zukunft	26/820
Auszeichnung guter Bauten im Kanton Graubünden	27-28/855
Prix international pour l'utilisation du marbre en architecture	27/28/856
Förderpreis des Schweizerischen Stahlbaus	36/1056
Preis des Belgischen Verbands Kulturtechnischer Gesellschaften 1987/88	36/1056
RIBA-Medaille für Ralph Erskine	36/1057
Schweizer Katastrophenhaus ausgezeichnet	36/1057
Erdbedecktes Bürohaus. K. Haas	43/1077
Gottfried-Semper-Preis für Städtebau	40/1175
Architekturpreis «Andrea Palladio»	41/1203
Ruzicka-Preis 1987 für Chemie verliehen	41/1203
Preis für hervorragende Studentenarbeiten auf dem Gebiet der Elektrotechnik	41/1203
Europapreis für Denkmalpflege	41/1203
Verleihung des ITG-Preises 1986	41/1203
Ford-Europa-Preis für Landschafts- und Umweltschutz	43/1261
Ausschreibung des Rudolf-Kellermann-Preises für Technikgeschichte	48/1412
Latsis-Preis der ETH Zürich	48/1412

### Buchbesprechungen/Neuerscheinungen

Architektur des 19. Jahrhunderts.	1-2/24
B. Odermatt	1-2/24
Glas am Bau. B. Odermatt	
Bevölkerungsprognose 2010 für den Kanton Zürich und seine Planungsregionen	1-2/28
Informationen zu Ausnahmebewilligung ausserhalb der Bauzone	1/2/28
Früherkennung von Trends in der Haustechnik	3/36
Neue Forschungszeitschrift der Schweizer Hochschulen und Universitäten	3/52
Truppenunterkunft in der Gemeinde - Richtlinien für eine spezielle Bauwerkart	4/60
Müssen Plätze dicht sein?	4/60
Poröse Baustoffe	5/97
Zweitausendundzwölf. B. Odermatt	8/178
Fritz Zwicky. E. Schoch	10/228
Ablaufplanung im Bauwesen	10/228
Der Schweizerische Einkaufsführer	12/300
Stahlbetonbrücken. D.J. Bänziger	
Hochschulwachstum in der Zwangsjacke	14/373
Mehr Pflanzen im Siedlungsraum	15/416
Ursachen und Haftung bei Bauschäden und Baumängeln	U 16/436
Die Museumsbauten der neuen Generation. B. Odermatt	16/444
Zementindustrie	18/511
Wiener Wohnbauspiele	18/511
Der Wiener Gemeindebau - Vom Karl-Marx-Hof zum Hundertwasserhaus	18/512
Plane deinen Ruhm	19/535
Handbuch der Technik- und Wissenschaftspreise	U 26/823
Unheimliche Welten - Planeten, Monde und Kometen	27/28/862
Die Neuordnung von Wasserkraftnutzungen	29/888
Moscheen. G. Brühlmann	38/1116
Hallen	38/1116
Holzörterbuch	38/1116
Schweizer Energiefachbuch 1987	38/1116
Das kleine PC-Lexikon	38/1116
Spuren der Moderne im Kanton Bern. D. Marti	39/1137
Von der Schissgrub zur modernen Stadtentwässerung. W. Kronbichler	39/1146
Brandschutzregister 1987 - das Nachschlagewerk für Fachleute	41/1211
Die Neuordnung von Wasserkraftnutzungen	41/1211
Die Umweltverträglichkeitsprüfung	43/1261
UVP	43/1261
Kinderspielplätze mit hohem Spielwert	43/1261
Baulich integrierte Strassen. K. Infanger	43/1261
Bauphysik für Baupraktiker	43/1261
L'esprit d'entreprise	43/1268
Berechnungsmethode der Heizleistung der integrierten Fassade. A.Z. Wasowski	44/1283
Erfolgskontrolle von Güterzusammenlegungen. F. Zollinger	44/1284
Der Nutzen eines professionellen Projektmanagements für den Bauherrn	44/1294
Die Tätigkeit als Experte/L'activité d'expert	44/1294
Brandhemmende Textilien	44/1294
Neuer Informatik-Ausbildungskatalog erschienen	45/1326
Plancato	46/1346
Bemessungsverfahren für Beton- und Stahlbetonbauteile	46/1346
Regionalisierte Perspektiven des Wohnungsbedarfs 1995	46/1346
Pumpentechnik in der Wasserversorgung	46/1346
Office of the Future	46/1360
Informatique dans le domaine de la construction	46/1360
Kostensenkung im Tunnelbau	47/1382
SIA-Publikationsreihe «Informatik im Bauwesen»	50/1466
D 503 SIA-Software-Katalog 1987/88	50/1466
D 504 SIA-Systemkatalog CAD 1987/88	50/1466

## SIA-Mitteilungen

Auftakt zum Jubiläumsjahr. A. Jakob	1-2/1
Wahlen in Kommissionen	1-2/26
Tarife 1987	1-2/26
FEANI: Kongresse und Seminare	3/51
Trägt der SIA dazu bei, Baukosten zu verteuern?	4/69
Swissbau 1987	4/80
Swissbau-Leittagung: «Bauen im Dienst von Mensch und Umwelt»	4/80
Die Verjährungsproblematik in der neuen Norm SIA 380/7. N. Ruoss	5/87
Sonderpostmarke SIA	5/108
Vielfältiges Angebot des SIA	6/148
Jubiläumsveranstaltung: Verkehr und Umweltverträglichkeit	9/213
Jubiläumsveranstaltung «Wald und Wild» - Tagung in Chur	9/213
Neues Reglement über die Einführungskurse für Hochbauzeichnerlehrlinge SIA 1070	9/213
Expertentätigkeit in Drittweltländern	13/346
Studententagung: Verdichtete Bauformen	13/347
150 Jahre SIA: Veranstaltungen der Fachgruppen und Sektionen	13/348
Zukunftssicherung der Schweiz durch die Technik. B. Peyer	14/371
Vielfältiges Angebot des SIA	14/380
Abfallbeseitigung - eine Herausforderung für Ingenieure, Chemiker und Biologen	14/381
Der Nutzen eines professionellen Projektmanagements für den Bauherrn	14/381
Aktuelle Jubiläumsveranstaltungen	16/460
Anwendung der EDV im Bauwesen «Bildung und Beruf». H. Ritter	17/468
Philatelisten aufgepasst - SIA-Sondermarke macht Ballonflug	18/508
Verkehr und Umweltverträglichkeit - Informationstagung in St. Gallen.	18/516
Das integrale Berufsbild des Ingenieurs und Architekten. E.H. Schoch	19/544
Korrosion und Korrosionsschutz; neue Tagungsreihe	20/546
Der erste Lebensmittel-Ingenieur im SIA	20/572
Kreativkurs	20/572
STW-Seminar für technische Weiterbildung	20/572
Vielfältiges Angebot des SIA	21/600
Brandhemmende Textilien	22/631
Einträge in den SIA-Software-Katalog 1987/88	22/631
Ausbildung zum Architekten HTL. M. Lüscher	22/632
Wahlen in Kommissionen	23/692
Höhere Fachprüfung im Architektur- und Ingenieurwesen, «Dipl. Bauleiter (Hochbau)»	23/731
Aktuelle Jubiläumsveranstaltungen	23/732
Neue Mitglieder des SIA	24/759
Abfallbeseitigung - eine Herausforderung. H. Banz	24/760
Fenster-Energie	24/761
Professionelles Projektmanagement für den Bauherrn	25/804
Technik bewusst ins positive Licht gerückt. P. Häberli	25/804
Kommission für Informatik	26/828
Studententagung in Bern, «Verdichtung und Wahrheit»	26/830
Anträge der Kommission für Fragen der Werbung. B. Suter	27-28/861
Die Delegiertenversammlung im Zeichen des Jubiläums	27-28/862
Die Tätigkeit als Experte	29/887
Kostenplanung mit der Elementmethode	29/887
Lagerbauwettbewerb für Schweizer Jugendliche	29/888
Zwei neue Ehrenmitglieder im SIA	29/888
SIA-Energiepreis 1988: Auszeichnung energiegerechter Bauten	30-31/928
FEANI kreiert «Europäischen Ingenieur»	30-31/928
Vielfältiges Angebot des SIA	32/959
Faltprospekte orientieren über Zeichnerberufe	32/959

Ingenieur und Kommunikation	32/959
Tunnelbaustellen im Kanton Genf: Exkursion der Fachgruppe für Untertagebau. E. Ramer	32/960
Projektkosten mit EDV	33-34/991
UVP - Praktische Erfahrungen und Beispiele	33-34/992
Der neue SIA-Präsident: Prof. Jean-Claude Badoux	35/1031
Brandschutz im Stahlbau	35/1031
SATW-Stipendium	35/1032
Weiterbildung für Ingenieure - Investitionen in die Zukunft	36/1065
Einführungskurse für Hochbauzeichnerlehrlinge 1987	36/1065
Besichtigung des Waffenplatzes Thun	36/1066
Office of the future	37/1090
Das Haus der Zukunft	40/1182
Kostenplanung mit der Elementmethode	40/1182
Die Tätigkeit als Experte. P. Mühlemann	41/1211
SIA 1073 «Modell-Lehrgang für Hochbauzeichnerlehrlinge mit Ausbildungsnachweis»	41/1212
SIA-Workshop CAD	41/1212
Programm SIA-Workshop 1 «CAD-Einführung»	41/1212
Programm SIA-Workshop 2 «Cad-Systeme»	41/1212
Cours de physique du bâtiment, Architecture contemporaine, Forme, Construction, Confort	42/1236
Ermittlung der Soll-Arbeitszeit für das Jahr 1988	43/1266
Heizsysteme für Energiesparhäuser: Kurs für Architekten und Haustechnikplaner	43/1267
Impulsprogramm Holz	43/1267
«Holzbauzeichnungen. Richtlinien für das Erstellen von Ingenieur- und Werkstattplänen»	43/1267
Wärme aus Holz	43/1267
Mitteilungen der Schweizerischen Bauwirtschaftskonferenz	43/1267
Kampf den Energieverlusten	43/1267
Lage und Aussichten der Bauwirtschaft	43/1267
Ist der Energieartikel nützlich?	43/1267
Betonbauschäden	43/1267
Ausbildung Bauingenieure	43/1267
Tagung zum Thema «Aufzüge»	43/1268
Der Nutzen eines professionellen Projektmanagements für den Bauherrn	44/1294
Die Tätigkeit als Experte/L'activité d'expert	44/1294
Brandhemmende Textilien	44/1294
Impulsprogramm Haustechnik	44/1294
Wassernachbehandlung in Haustechnikanlagen	44/1294
Haustechnik für den Elektrofachmann	44/1295
Vernehmlassung von revidierten SIA-Normen	44/1295
Norm SIA 257, Malerarbeiten	44/1295
Abzüge für den Einsatz von EDV	44/1295
Lüftungstechnik - aktuelles Wissen aus Theorie und Praxis	44/1295
Sanierung - Umnutzung - Neubau	45/1325
Impulsprogramm Haustechnik	45/1325
Schallschutz für Haustechnikanlagen	45/1325
Betonstahl IV (Armierungsnetze) nach Norm SIA 162	45/1325
Eidgenössische Höhere Fachprüfung für dipl. Bauleiter Hochbau, Frühjahr 1988	45/1326
Neuer Informatik-Ausbildungskatalog erschienen	45/1326
ETH-Studenten suchen Kontakt zur Wirtschaft	45/1326
Office of the future	46/1360
Informatique dans le domaine de la construction	46/1360
Beschäftigungslage in den Ingenieur- und Architekturbüros, Erhebung Oktober 1987	47/1391
Stellungnahme des Central-Comité zum Festvortrag von Prof. H. Ursprung an der 150-Jahr-Feier des SIA	47/1393
Studententage «Korrosion und Korrosionsschutz»	47/1394
Sieben SIA-Mitglieder in den eidgenössischen Räten	48/1418
Office of the future	48/1418
Vielfältiges Angebot des SIA	49/1441

Delegiertenversammlung des SIA	49/1441
--------------------------------	---------

## Beschäftigungslage

Beschäftigungslage in den Ingenieur- und Architekturbüros	8/188
Beschäftigungslage in den Ingenieur- und Architekturbüros	21/600
Beschäftigungslage in den Ingenieur- und Architekturbüros	35/1029
Beschäftigungslage in den Ingenieur- und Architekturbüros. Erhebung Oktober 1987	47/1391

## Normenschriften

Vernehmlassung Norm SIA 181	9/213
«Schallschutz im Hochbau»	12/308
Neuerscheinungen	17/484
Vernehmlassung Norm SIA 225, Mauerwerk - Leistung und Lieferung	33-34/991
Neuerscheinungen im Normenwerk	42/1221
Normpositionen-Katalog NPK 2000. H. Knöpfel	44/1295
Vernehmlassung von revidierten SIA-Normen	44/1295
Norm SIA 257, Malerarbeiten	44/1295

## 150 Jahre SIA

* = im Rahmen der Festschrift erschienene Beiträge	
La technique et l'opinion. E. Choisy	11/1*
Technik zwischen Gut und Böse. E. Kowalski	11/7*
Ökologische Probleme im kulturellen Wandel. H. Lühbe	11/17*
Der Wandel in der Waldbautechnik. H. Leibundgut	11/21*
Informationsgesellschaft und Bürger. C.A. Zehnder	11/29*
La SIA et les Ecoles polytechniques fédérales. M. Cosandey	11/35*
Zusammenarbeit mit der öffentlichen Hand. J.W. Huber	11/43*
Das technische Normenwerk des SIA. M. Portmann	11/49*
Von den Anfängen des Normenschaffens im SIA bis 1937. A. Hässig	11/57*
Der SIA schafft Ordnung mit Ordnungen. U. Strasser	11/61*
Scienze tecniche e scienze umane. G. Lombardi	14/65*
Former aujourd'hui l'ingénieur du futur. B. Vittoz	14/77*
Aménagement du territoire - Le temps de la concertation. A. Jeanneret	14/85*
Zukunftsbewältigung. H. U. Scherrer	14/97*
Woher - wohin? F. Bernhard	14/103*
Interdisziplinäres Arbeiten und seine Ausstrahlung in Staat und Gesellschaft. Ch. Hugentobler	14/113*
Ganzheitliches Denken - eine Lösung unserer Probleme? P. Lüthi	14/119*
Das Gegenteil von architektonischer Qualität ist die Sicherheit der Macher. B. Loderer	14/127*
Projektmanagement - Notwendigkeit oder Modeströmung? H. Schalcher	14/138*
Woher - wohin? 150 Jahre SIA - Kühne Dimensionen oder erstarrte Strukturen?	14/139*
Entstehung und Wirken der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine. R. Schlaginhausen	14/147*
Historique de la maison SIA. D. Haldimann	14/159*
Das Umfeld und der SIA im Zeitablauf. U. Zürcher	17/177*
Synoptische Darstellung	17/188*
Der SIA im Wandel der Zeit. D. Haldimann	17/197*
Ausgewählte Kapitel aus dem Vereinsleben. D. Haldimann	17/287*
Der Mensch im Jahr 2000. K. R. Lischner	17/303*
Anhang zur Vereinsgeschichte	17/317*
Der SIA in Zahlen	17/332*
Ingenieure und Architekten im Aargau. E. Wehrli	23/633
Brücken im Aargau. J. Killer	23/634
Moderne Brücken im Aargau. E. Woywod	23/646
Der öffentliche Verkehr im Kanton Aargau. H.P. Howald	23/651



Meliorationswesen im Aargau. <i>K. Brunner</i>	23/656	<b>Baden</b> Hauptversammlung 150 Jahre SIA	9/213 9/213	Erinnerung an das 75-Jahr-Jubiläum der ASIC. <i>R. Pfister</i>	21/584
Belüftung des Hallwilersees. <i>U. Schaffner</i>	23/660	Veranstaltungsprogramm	9/214	ASIC-Informationstagung über CAD: Einsatzstrategie und Evaluation	39/1140
Forstwesen und forstliche Probleme im Aargau. <i>A. Studer</i>	23/663	Demonstration des CAD-Einsatzes	13/347	Brennpunkt Boden	39/1140
Automatisierungstechnik. <i>C. Mayer.</i> <i>W. Woodtli</i>	23/666	Exkursion ins Diemtigtal	18/520	Dienstleistungsbetriebe in unserer Wirt- schaft. <i>E. Rühli</i>	43/1243
Kulturingenieur – ein interessanter Beruf. <i>R. Walter</i>	23/674	Die Medizin und ihre Probleme von ihren Anfängen bis zur Gegenwart	22/632	Berufsbild des beratenden Ingenieurs. <i>E. Basler</i>	43/1248
Die Parzellarvermessung im Kanton Aargau. <i>R. Walter</i>	23/675	Besichtigungen der Baustellen der Kraftwerke Ilanz I und II	36/1065	Informationstagung über das fortgesetz- te Energieprogramm der Weltbank	47/1394
Aarau als Kleinstadt – Hauptstadt eines bedeutsamen Kantons. <i>M. Grob</i>	23/679	<b>Basel</b> Abfallbeseitigung – eine Herausforde- rung für Ingenieure, Chemiker und Bio- logen	7/168	<b>UIA</b> XVIe Congrès de l'UIA	14/381
Lenzburg, eine Aargauer Kleinstadt. <i>T. Bertschinger</i>	23/685	Veranstaltungen des SIA Basel im 1. Semester 1987	7/168	Computer und Krankenhaus. <i>F. Stalder</i>	17/484
Ausbildung und Weiterbildung der Bau- zeichner. <i>H. Eppler, C. Fritsch</i>	23/688	<b>Bern</b> Vernehmlassungsverfahren Totalrevi- sion der Feuerpolizeiverordnung	8/190	<b>CRB</b> Grosse Nachfrage für die SIA/CRB- Kurse	3/52
Ausbildung zum Bauingenieur HTL. <i>G. Geiger</i>	23/691	Der SIA – die neue Entwicklungslobby?	8/190	Das CRB an der Swissbau 87	4/80
Ausbildung zum Raumplaner NDS HTL. <i>A. Faivre</i>	23/692	Vorträge und Besichtigung	43/1268	CRB-Generalversammlung 1987	22/632
Ausbildung zum Techniker TS Hoch- bau und zum Techniker TS Tiefbau. <i>M. Eppler</i>	23/694	BLS Doppelspurausbau	43/1268	CRB-Generalversammlung 1987	36/1066
Ausbildung zum dipl. Bauführer SBA und zum dipl. Polier-SBA. <i>M. Eppler</i>	23/695	Ausserordentliche Mitgliederversamm- lung	45/1326	Neuaufgabe des Leitfadens «Kosten- planung»	41/1202
Zwei Jahrzehnte Aargauer Architektur Zur Dynamik der Ingenieurberufe. <i>H. Ursprung</i>	23/697	Delegiertenversammlung	46/1360	In Vorbereitung: NPK und Bauhand- buch für landwirtschaftliche Bauten	41/1202
Der SIA und die Herausforderungen unserer Zeit. <i>A. Jakob</i>	26/805	<b>Graubünden</b> Jahresprogramm	1-2/28	Fristverlängerung für die Vernehm- lassung der Baukostenanalyse	41/1202
Grussbotschaft von Frau Bundesrätin Elisabeth Kopp. <i>E. Kopp</i>	29/863	Stark beachtetes Thema «Wald und Wild» im Bündnerland	18/519		
Die Delegiertenversammlung im Zeichen des Jubiläums	29/887	<b>Neuchâtel</b> Double commémoration	22/632		
SIA – vor 150 Jahren. <i>J. Lindecker</i>	35/1028	<b>Schaffhausen</b> Regionale Aktivitäten zum Doppeljubi- läum	13/347		
<b>SIA-Fachgruppen</b>		Jubiläums-GV	23/732		
<b>FBH</b> Nach- und Vorausdenken über Bauen und Technik	32/961	«Atelier- und Bauplatz» – Schweizer Baukultur 1837–1987	35/1032		
<b>FGA</b> Stadterneuerung im Gespräch. <i>K. Lischner</i>	3/37	<b>Solothurn</b> Jahresprogramm	16/460		
<b>FGF</b> Zeit zum Führen. <i>G. Kaufmann</i>	1-2/26	«Kopf und Maschine»	42/1236		
Vernehmlassung zu einem neuen Wald- gesetz	7/167	<b>St. Gallen/Appenzell</b> Veranstaltungen 1. Halbjahr	3/52		
«Wald und Wild» – Tagung am 19.3. 87 in Chur	7/168	<b>Thurgau</b> Veranstaltungen	8/190		
Generalversammlung vom 23. Januar 1987	12/308	<b>Vaud</b> Concerner: 150e anniversaire de la SIA	15/420		
Zeit zum Führen	37/1091	Journées internationales. Espoirs et limites d'utilisation des câbles à très haute tension	37/1091		
<b>FGU</b> Excursion du mardi 2 juin à Genève	20/572	L'esprit d'entreprise	43/1268		
Exkursion in den Kanton Graubünden	37/1091	<b>Waldstätte</b> AFG: Architekturstamm/Vortrag	5/108		
<b>FHE</b> Gründung der SIA-Fachgruppe «Haustechnik und Energie im Bauwe- sen»	48/1418	<b>Zürich</b> Umweltschutz: amtlich verordnete Ökologie oder mehr?	1-2/28		
<b>FII</b> Weiterbildungskurs	1-2/28	Schlussabend	16/460		
Wirksame Unternehmens- und Projekt- führung	3/51	Verkehrssteuerung heute – Verkehrslen- kung morgen	40/1182		
Managementstrategie	8/190	Wohnmaschine – unser künftiges Heim?	43/1268		
Regionalgruppe Bern	17/484	Reform der amtlichen Vermessung	47/1394		
<b>FKA</b> Brennpunkt Boden	29/888	1. Seminar «Vereinfachung des Planungs- und Baugesetzes des Kantons Zürich»	50/1466		
<b>FMB</b> Projektmanagement	1-2/28	<b>Normen, Empfehlungen, Dokumentationen</b>			
Bauprojektorganisation	16/420	Betonstahl IV (Armierungsnetze) nach Norm SIA 162	16/387		
Professionelles Projektmanagement für den Bauherrn	18/519	Qualitätsüberwachung der wichtigsten schweizerischen Zementarten im Jahre 1986	27-28/860		
<b>FRU</b> Verkehr und Umweltverträglich- keit	3/52	Schutzhelmtragen auf Baustellen ist un- genügend	44/1292		
Familienexkursion in den Kanton Uri	23/732	Unfallquote – betriebswirtschaftliche Frage	44/1292		
<b>FVC</b> Jubiläumsaktion 1987 für Studie- rende	22/632	Vernehmlassung von revidierten SIA- Normen	44/1295		
Tagung «Einsatz von Membranen in der modernen Verfahrenstechnik» und Ge- neralversammlung	42/1236	Norm SIA 257. Malerarbeiten	44/1295		
<b>GCI</b> «Corrosion des métaux dans la con- struction»	3/51	Betonstahl IV (Armierungsnetze) nach Norm SIA 162	45/1325		
<b>SIA-Sektionen</b>		Forum «Bauen und Leben»	48/1417		
<b>Aarau</b> 150 Jahre SIA	26/830	<b>ASIC</b> SATW-Auslandstipendium für Inge- nieure	4/79		
<b>Aargau</b> 150 Jahre SIA	3/52	75 Jahre ASIC. <i>P. Wiedemann</i>	13/309		
SIA vor 150 Jahren gegründet	7/168				
Generalversammlung	13/347				
150 Jahre SIA	18/520				
150 Jahre SIA	24/761				
Martinimahl	43/1268				

## Autorenverzeichnis

<i>Abay G.</i> Verkehrswesen	40/1169
<i>Achermann B.</i> Ökologie/Umwelt	21/574
<i>Alb H.</i> Ökologie/Umwelt	1-2/2
<i>Allemand A.</i> Ökologie/Umwelt	1-2/2
<i>Amiguet J.</i> Bodenmechanik/Fels- mechanik/Grundbau	30-31/905
<i>Ammann W.</i> Ingenieurwissenschaften: Diverses	25/788
<i>Anderegg E.E.</i> Architektur: Allgemein	30-31/893
<i>Appenzeller H.</i> Untertagbau/Tunnelbau	47/1361
<i>Bachmann H.</i> Brückenbau	12/292
Weiterbildung/Ausbildung	19/522
<i>Bachmann P.</i> Verkehrswesen	27-28/841
<i>Bachmann H.</i> Abwasser	38/1098
<i>Balmer B.</i> Telekommunikation	16/428
<i>Balzari M.</i> Bautechnik	30-31/911
<i>Bangerter H.</i> Bauphysik/Bauschäden	3/30
Bautechnik	10/216
<i>Banz H.</i> Maschinenbau	U 18/516
Maschinenbau	20/559
SIA-Mitteilungen	24/761
Verkehrswesen	U 29/883
<i>Basler K.</i> Zeitfragen	8/169
Zeitfragen	32/929
Zeitfragen	41/1183
<i>Basler E.</i> ASIC	43/1248
<i>Battanta R.</i> Normen und Dokumentation	10/226
<i>Baumann U.</i> Energietechnik/Haustechnik	30-31/916
<i>Baumann P.</i> Datenverarbeitung	45/1298
<i>Baumann H.</i> Untertagbau/Tunnelbau	47/1382
<i>Baumgartner T.</i> Datenverarbeitung	5/84
Energietechnik	40/1163
<i>Baumgartner A.</i> Untertagbau/Tunnelbau	47/1368
<i>Bänziger D.J.</i> Brückenbau	12/300
<i>Bendel H.</i> Berufs- und Standesfragen	41/1193
<i>Benelli F.</i> Ökologie/Umwelt	39/1130
<i>Bernhard F.</i> 150 Jahre SIA	F 14/103
<i>Bernhard R.</i> Rechtsfragen	6/141
Rechtsfragen	24/751
<i>Bertschinger T.</i> 150 Jahre SIA	23/685
<i>Bindschedler D.</i> Bautechnik	48/1408
<i>Birkenmaier M.</i> Brückenbau	12/278
<i>Bleiker H.</i> Architektur: Allgemein	1-2/7
<i>Blickle R.</i> Bautechnik	10/224
<i>Boppart K.</i> Untertagbau/Tunnelbau	47/1370
<i>Böhi H.J.</i> Ingenieurwissenschaften: Diverses	22/616
<i>Böhni H.</i> Bauphysik/Bauschäden	19/528
<i>Brändli H.</i> Schienenverkehr	25/787
<i>Bressan R.</i> Bodenmechanik/Felsmechanik/ Grundbau	7/150
<i>Bruggmann P.</i> Bauphysik/Bauschäden	35/997
<i>Brunner C.U.</i> Energietechnik/Haustechnik	6/121
Zeitfragen	18/485



Brunner K. Orts-, Regional- und Landesplanung	23/656	Grübler A. Energiewirtschaft/Energiekonzepte	40/1148	Madöry R. Ökologie/Umwelt	27-28/847
Brux G. Werkstoffe/Materialkunde	5/102	Grünenfelder Th. Ökologie/Umwelt	46/1345	Magnin P.A. Bauphysik/Bauschäden	23/725
Bautechnik	42/1229	Gujer H. Energietechnik/Haustechnik	36/1051	Maibach M. Ökologie/Umwelt	43/1238
Bautechnik	46/1338	Gusset F. Zeitfragen	15/383	Malik F. Rechtsfragen	6/117
Brühlmann G. Buchbesprechungen/Neuerscheinungen	38/1116	Gut J. Brückenbau	9/192	Mandallaz D. Ökologie/Umwelt	27-28/845
Bryl St. Stahlbau	15/391	Guyer R. Zeitfragen	4/70	Marcus J. Datenverarbeitung	5/84
Buchli Chr. Ingenieurwissenschaften: Diverses	22/610	Gysin U. Baumanagement	30-31/897	Marti D. Urgeschichte/Archäologie	U 3/47
Buclin J.-P. Kerntechnologie/Kernkraftwerke	40/1156	Hagmann A.J. Bodenmechanik/Felsmechanik/Grundbau	33-34/973	Umbau/Heimatschutz/Denkmalpflege	11/251
Burkart W. Kerntechnologie/Kernkraftwerke	32/934	Haldimann D. 150 Jahre SIA	F 14/159	Architektur: Allgemein	16/445
Burkhard A.M. Kulturtechnik/Forstwirtschaft	17/461	150 Jahre SIA	F 17/197	Architektur: Allgemein	39/1137
Burkhard H.P. Ökologie/Umwelt	13/331	150 Jahre SIA	F 17/287	Marti K. Zeitschriften	29/885
Burkhard H.-P. Ökologie/Umwelt	43/1241	Hauri H.H. Brückenbau	12/287	Martin E. Normen und Dokumentation	19/538
Bühlmann E. Nekrologe	43/1265	Häberli P. SIA-Mitteilungen	26/828	Martinelli R. Bautechnik	6/127
Bürger W. Mechanik	51-52/1480	Hässig A. 150 Jahre SIA	F 11/57	Mauch S.P. Verkehrswesen	27-28/834
Bürkel P. Datenverarbeitung	45/1297	Hefti R. Untertagbau/Tunnelbau	5/91	Mauthe P. Werkstoffe/Materialkunde	13/338
Bürki T. Ökologie/Umwelt	43/1241	Herzog M. Untertagbau/Tunnelbau	38/1095	Mayer C. Automation/Elektronik	23/666
Caramella L. Bautechnik	27-28/849	Untertagbau/Tunnelbau	38/1095	Meier K. Ökologie/Umwelt	5/81
Casetti R. Umbau/Heimatschutz/Denkmalpflege	32/953	Herzog W. Energietechnik/Haustechnik	36/1052	Meier P. Energietechnik/Haustechnik	36/1048
Cavelty L.M. Schienenverkehr	16/437	Himi R. Bautechnik	30-31/889	Meier U. Ökologie/Umwelt	43/1241
Choisy E. 150 Jahre SIA	F 11/1	Hochstrasser W. Energietechnik/Haustechnik	13/333	Meier W. Schifffahrt	U 33-34/990
Cizmar J. Mechanik	26/813	Hochstrasser F. Architektur: Allgemein	1-2/7	Meierhofer U. Holzbau	14/351
Cogliatti A. Berufs- und Standesfragen	6/109	Hofmann R. Bautechnik	10/220	Holzbau	14/355
Cosandey M. 150 Jahre SIA	F 11/35	Honegger B. Materialprüfung/Messtechnik	35/1018	Meili P. Ingenieurwissenschaften: Diverses	25/788
Zeitfragen	49/1419	Howald H.P. Verkehrsplanung	23/651	Meili P. Untertagbau/Tunnelbau	47/1361
Crottaz R. Bautechnik	25/764	Huber H.E. Wettbewerbsforum	7/163	Menn Ch. Brückenbau	9/200
Daetwyler J.J. Ökologie/Umwelt	29/873	Huber J.W. 150 Jahre SIA	F 11/43	Menn Ch. Brückenbau	41/1196
Werkstoffe/Materialkunde	44/1281	Huber P. Ingenieurwissenschaften: Diverses	22/619	Menn Ch. Brückenbau	43/1253
Diener W. Kerntechnologie/Kernkraftwerke	21/585	Huber R. Bauphysik/Bauschäden	35/1012	Menti K. Bautechnik	6/127
Dietlicher K. Nekrologe	18/520	Huder J. Zeitfragen	41/1187	Menzl A. Berufs- und Standesfragen	16/421
Dietrich K. Vermessungstechnik/Kartographie	25/766	Hugentobler Ch. 150 Jahre SIA	F 14/113	Meyer B. Bautechnik	41/1211
Dietrich V. Naturwissenschaften: Diverses	37/1081	Hugentobler Chr. Kulturtechnik/Forstwirtschaft	13/328	Meyer-Abich K.M. Zeitfragen	11/241
Elsener B. Bauphysik/Bauschäden	19/528	Huggler M. Städtebau	51-52/1473	Michel D. Holzbau	14/360
Engelhardt W. Maschinenbau	19/538	Hunkeler F. Bodenmechanik/Felsmechanik/Grundbau	33-34/978	Holzbau	6/131
Eppler H. Weiterbildung/Ausbildung	23/688	Hushek S. Strassenbau	25/773	Morel N. Bauphysik/Bauschäden	35/1003
Eppler M. Weiterbildung/Ausbildung	23/694	Infanger K. Strassenverkehr	18/487	Mühlebach H. Bauphysik/Bauschäden	35/1000
Weiterbildung/Ausbildung	23/695	Buchbesprechungen/Neuerscheinungen	43/1261	Mühlemann P. Umbau/Heimatschutz/Denkmalpflege	36/1037
Ernst D.R. Ingenieurwissenschaften: Diverses	22/606	Jacob A. 150 Jahre SIA	26/808	SIA-Mitteilungen	41/1211
Escher F.C. Energietechnik/Haustechnik	42/1217	Jaeklin F.P. Zeitschriften	19/536	Mühlethaler U. Berufs- und Standesfragen	39/1139
Evéquo R. Strassenverkehr	20/554	Jagmetti C. Wirtschaft	19/521	Müller E.A. Energietechnik/Haustechnik	6/121
Faivre A. Weiterbildung/Ausbildung	23/692	Jakob A. SIA-Mitteilungen	1-2/1	Müri E. Bautechnik	13/310
Favre J.P. Stahlbau	21/580	Jeanneret A. 150 Jahre SIA	F 14/85	Naef O. Hydrologie/Hydraulik/Wasserversorgung	17/466
Favre R. Energietechnik/Haustechnik	40/1163	Jud E.H. Strassenverkehr	48/1405	Neuenschwander E. Bautechnik	36/1046
Fechtig R. Untertagbau/Tunnelbau	25/767	Kapp H. Werkstoffe/Materialkunde	38/1093	Nold A.L. Kerntechnologie/Kernkraftwerke	21/589
Fehr R. Hydrologie/Hydraulik/Wasserversorgung	38/1104	Kaufmann G. SIA-Fachgruppen	1-2/26	Nosedo I. Architektur: Allgemein	24/733
Fetz L.B. Werkstoffe/Materialkunde	5/96	Kaufmann G. Bautechnik	48/1411	Odermatt B. Buchbesprechungen/Neuerscheinungen	1-2/24
Figi H. Brückenbau	12/268	Keller M. Untertagbau/Tunnelbau	47/1365	Buchbesprechungen/Neuerscheinungen	5/97
Fischer W. Architektur: Allgemein	13/336	Untertagbau/Tunnelbau	47/1379	Wettbewerbsforum	12/302
Flückiger D. Werkstoffe/Materialkunde	51-52/1477	Killer J. Brückenbau	23/634	Buchbesprechungen/Neuerscheinungen	16/444
Frangi T. Stahlbau	15/391	Klossner B. Bautechnik	30-31/918	Oertle J. Brückenbau	12/295
Frank T. Bauphysik/Bauschäden	35/1000	Knöpfel H. Normenschriften	42/1221	Oplatka G. Maschinenbau	48/1400
Bauphysik/Bauschäden	35/1007	Kohler N. Bauphysik/Bauschäden	35/1015	Partl M. Werkstoffe/Materialkunde	44/1272
Bauphysik/Bauschäden	33-34/1009	Kölla E. Wasserbau	33-34/965	Pelli T. Abfallbeseitigung	15/384
Bauphysik/Bauschäden	35/1012	Koller H. Zeitschriften	38/1118	Ökologie/Umwelt	21/579
Friedrich T. Brückenbau	12/278	Kopp E. Berufs- und Standesfragen	29/863	Peyer A. Nekrologe	33-34/992
Fritsch B. Zeitfragen	46/1327	Kovári K. Untertagbau/Tunnelbau	25/777	Peyer B. Rechtsfragen	8/184
Fritschi C. Weiterbildung/Ausbildung	23/688	Kowalski E. 150 Jahre SIA	F 11/7	ETH Zürich	14/371
Furrer B. Umbau/Heimatschutz/Denkmalpflege	36/1040	Krejič V. Abwasser	38/1098	Berufs- und Standesfragen	15/417
Füeg F. Zeitschriften	41/1201	Kreusen H. Bodenmechanik/Felsmechanik/Grundbau	30-31/905	Ingenieurwissenschaften: Diverses	17/480
Gass J. Datenverarbeitung	5/84	Kronbichler W. Buchbesprechungen/Neuerscheinungen	39/1146	Zeitfragen	20/545
Gassner R. Kerntechnologie/Kernkraftwerke	21/589	Kropf F. Holzbau	14/360	Energietechnik/Haustechnik	22/601
Gautschi H. Untertagbau/Tunnelbau	47/1374	Kühn B. Bautechnik	10/224	Pfister R. ASIC	23/723
Gay J.B. Bauphysik/Bauschäden	35/1003	Kündig P. Maschinenbau	18/503	Pfister U. Bautechnik	21/584
Geiger G. Weiterbildung/Ausbildung	23/691	Latscha W. Verkehrswesen	39/1127	Pflegard U. Berufs- und Standesfragen	13/310
Giger P. Schienenverkehr	25/771	Ledergerber E. Ökologie/Umwelt	43/1238	Portmann M. 150 Jahre SIA	43/1255
Gisi B. Brückenbau	45/1300	Leibundgut H. 150 Jahre SIA	F 11/21	Preisig H. Holzbau	6/131
Glatthard T. Berufs- und Standesfragen	22/550	Leibundgut H.J. Ökologie/Umwelt	42/1215	Püntener T.W. Bauphysik/Bauschäden	35/1007
Ökologie/Umwelt	36/1033	Leisi R. Zeitfragen	33-34/963	Bauphysik/Bauschäden	33-34/1009
Gmür A. Wasserbau	38/1110	Lindecker J. GEP	35/1028	Bauphysik/Bauschäden	35/1012
Graber U. Brückenbau	9/192	Link H. 150 Jahre SIA	F 14/139	Ramer E. SIA-Mitteilungen	32/960
Baumanagement	30-31/907	Lischner K. Architektur: Allgemein	3/37	Ramseier E. Maschinenbau	13/326
Grenacher M. Brückenbau	12/289	Lischner K.R. 150 Jahre SIA	F 17/303	Reber H.J. Rechtsfragen	16/440
Gresch P. Ingenieurwissenschaften: Diverses	22/612	Loderer B. 150 Jahre SIA	F 14/127	Reinhart C. Normen und Dokumentation	44/1284
Grob M. Zeitfragen	23/679	Lombardi G. 150 Jahre SIA	F 14/65	Reist B. Bautechnik	20/566
Gruner G. Ingenieurwissenschaften: Diverses	22/602	Looser A. Untertagbau/Tunnelbau	47/1365	Risi W. Holzbau	14/352
		Loosli H. Schienenverkehr	39/1119	Ritter H. Weiterbildung/Ausbildung	18/508
		Lutz Chr. Zeitfragen	9/191	Rossi D. Holzbau	14/360
		Lübbe H. 150 Jahre SIA	F 11/17	Roth M. Maschinenbau	48/1400
		Lüchinger P. Brückenbau	12/289	Röthlisberger K. Ingenieurwissenschaften: Diverses	22/614
		Lüscher M. Weiterbildung/Ausbildung	23/692	Ruckstuhl F. Ingenieurwissenschaften	50/1448
		Lüthi P. 150 Jahre SIA	F 14/119	Werkstoffe/Materialkunde	50/1448
		Lygdopoulos E. Stahlbau	13/316		

<i>Rudolphi H.</i> Schienenverkehr	48/1395	<i>Srepol V.</i> Automation/Elektronik	37/1090	<i>Voss H.</i> Werkstoffe/Materialkunde	37/1076
Zeitfragen	51-52/1467	<i>Stalder F.</i> UIA	17/484	<i>Walter R.</i> Kulturtechnik/Forstwirtschaft	23/674
<i>Ruoss N.</i> Normen und Dokumentation	5/87	Bodenmechanik/Felsmechanik/		Vermessungstechnik/Kartographie	23/675
<i>Rüegg J.</i> Bautechnik	30-31/914	Grundbau	33-34/978	<i>Wasowski A.Z.</i> Buchbesprechungen/	
<i>Rüegger R.</i> Ingenieurwissenschaften	50/1451	<i>Stalder H.</i> Maschinenbau	18/495	Neuerscheinungen	44/1283
Werkstoffe/Materialkunde	50/1451	<i>Steiger A.</i> Bautechnik	7/156	<i>Weber G.</i> Zuschriften	16/459
<i>Rüegsegger P.</i> Ingenieurwissenschaften	22/607	Zuschriften	19/537	Nekrologe	37/1092
<i>Rühli E.</i> ASIC	43/1243	Bodenmechanik/Felsmechanik/		<i>Weber H.</i> Energietechnik/Haustechnik	
<i>Rümler R.</i> Ökologie/Umwelt	11/243	Grundbau	33-34/973		30-31/910
<i>Sachs L.</i> Zuschriften	29/886	<i>Steinmann M.</i> Architektur: Allgemein	24/733	<i>Wehrli E.</i> 150 Jahre SIA	23/633
<i>Sagelsdorff R.</i> Bauphysik/Bauschäden	35/993	<i>Stirnemann K.E.</i> Maschinenbau	32/930	<i>Weibel J.-P.</i> Persönlich: Allgemein	6/143
Bauphysik/Bauschäden	35/997	<i>Stoessel K.</i> Werkstoffe/Materialkunde	18/511	Schienenverkehr	24/752
<i>Scazziga I.</i> Strassenbau	25/779	<i>Stopper P.</i> Verkehrsplanung	48/1396	SIA-Mitteilungen	39/1146
<i>Schaerlig E.</i> Bauphysik/Bauschäden	23/725	<i>Strasser U.</i> 150 Jahre SIA	F 11/61	<i>Wetzel J.</i> Ökologie/Umwelt	43/1238
<i>Schaffner U.</i> Ökologie/Umwelt	23/660	<i>Streich W.</i> Baumanagement	44/1269	<i>Widmer U.</i> Brückenbau	45/1306
<i>Schalcher H.</i> 150 Jahre SIA	F 14/138	<i>Streichenberg A.</i> Zuschriften	32/958	<i>Wiedemann P.</i> Berufs- und Standesfragen	13/309
<i>Schär U.</i> Bodenmechanik/Felsmechanik/		<i>Streiff P.</i> Untertagbau/Tunnelbau	47/1361	<i>Wilk W.</i> Strassenbau	25/782
Grundbau	13/319	<i>Stuber F.</i> Architektur: Allgemein	6/135	<i>Winzeler K.</i> Ökologie/Umwelt	27-28/845
<i>Schell J.</i> Strassenbau	27-28/856	<i>Stuber F.</i> Ökologie/Umwelt	45/1309	<i>Witta E.</i> Baumanagement	13/324
<i>Schemenau W.</i> Energiewirtschaft/		<i>Studer A.</i> Kulturtechnik/Forstwirtschaft	23/663	<i>Wittfoht H.</i> Brückenbau	12/275
Energiekonzepte	8/170	<i>Studer J.A.</i> Bautechnik	8/172	<i>Wittmann W.</i> Zeitfragen	7/149
<i>Scherrer H.U.</i> Zeitfragen	3/29	<i>Studer R.</i> Wasserbau	13/321	Zeitfragen	10/215
150 Jahre SIA	F 14/97	<i>Studer W.</i> Werkstoffe/Materialkunde	51-52/1477	<i>Wittmann F.H.</i> Materialprüfung/Mess-	
Zeitfragen	21/573	<i>Stutz K.</i> Holzbau	14/360	technik	37/1072
Zeitfragen	37/1067	<i>Suter B.</i> SIA-Mitteilungen	27-28/862	<i>Woodtli W.</i> Automation/Elektronik	23/666
Zeitfragen	40/1147	<i>Suter K.</i> Brückenbau	12/266	<i>Woywod E.</i> Brückenbau	23/646
Städtebau	51-52/1468	<i>Sutter K.</i> Persönlich: Allgemein	25/763	<i>Wulff I.</i> Bautechnik	20/566
<i>Schilling J.</i> Ökologie/Umwelt	27-28/847	<i>Süssstrunk A.</i> Bautechnik	8/172	<i>Wymann R.</i> Untertagbau/Tunnelbau	47/1379
<i>Schlaginhausen R.</i> Brückenbau	U 5/106	<i>Svrcek St.</i> Bautechnik	16/434	<i>Wyss A.</i> Energietechnik/Haustechnik	30-31/910
150 Jahre SIA	F 14/147	Architekturwettbewerbe	D 42/1223	<i>Wyss K.F.</i> Kerntechnologie/Kernkraft-	
<i>Schlaich J.</i> Brückenbau	12/283	<i>Tanner F.E.</i> Baustatik	16/432	werke	45/1323
<i>Schleuniger U.</i> Datenverarbeitung	45/1297	<i>Thürlimann B.</i> Brückenbau	12/295	<i>Zeh H.</i> Ingenieurwissenschaften/	
<i>Schmid L.</i> Untertagbau/Tunnelbau	25/780	<i>Tiefenbacher E.</i> Berufs- und Standes-		Diverses	50/1443
<i>Schmid E.</i> Bautechnik	46/1334	fragen	39/1139	Werkstoffe/Materialkunde	50/1443
<i>Schmitt H.</i> Brückenbau	9/192	<i>Tisa A.</i> Untertagbau/Tunnelbau	25/777	<i>Zehnder C.A.</i> 150 Jahre SIA	F 11/29
<i>Schmocker E.</i> Bautechnik	30-31/920	<i>Todt W.</i> Energietechnik/Haustechnik	19/526	<i>Ziegler M.</i> Wettbewerbsforum	10/235
<i>Schneider U.</i> Stahlbau	15/391	<i>Traber W.</i> Energietechnik/Haustechnik	37/1078	<i>Zimmermann K.</i> Bautechnik	16/434
<i>Schneiter A.</i> Wirtschaft	30-31/891	<i>Tschirki H.</i> Zeitfragen	29/866	<i>Zollinger F.</i> Buchbesprechungen/	
<i>Schnitter N.</i> Bautechnik	46/1328	<i>Ursprung H.</i> Berufs- und Standesfragen	26/805	Neuerscheinungen	44/1284
<i>Schoch E.</i> Buchbesprechungen/		<i>Versteeg D.</i> Baumanagement	30-31/896	<i>Zuberbühler C.</i> Ökologie/Umwelt	42/1213
Neuerscheinungen	8/178	Abwasser	30-31/917	<i>Zünd H.</i> Kerntechnologie/Kernkraft-	
<i>Schoch E.H.</i> Berufs- und Standesfragen	20/546	<i>Vischer D.</i> Nekrologe	36/1064	werke	49/1423
<i>Schuler D.</i> Baustatik	36/1068	<i>Vittoz B.</i> 150 Jahre SIA	F 14/77	<i>Zürcher U.</i> 150 Jahre SIA	F 17/177
<i>Schuster P.</i> Bautechnik	46/1334	<i>Vollenweider U.</i> Zeitfragen	43/1237	<i>Zürcher R.</i> Verkehrsplanung	27-28/839
<i>Schwarz J.</i> Ökologie/Umwelt	29/870	Untertagbau/Tunnelbau	47/1370	<i>Zwahlen R.</i> Ökologie/Umwelt	4/53
<i>Sell J.</i> Holzbau	14/351	<i>von Gunten H.</i> Brückenbau	12/265	<i>Zweifel G.</i> Datenverarbeitung	5/84
Holzbau	14/352	<i>von Matt U.</i> Bodenmechanik/Felsmechanik/		<i>Zwicky P.</i> Untertagbau/Tunnelbau	50/1457
<i>Skinner R.</i> Kerntechnologie/Kernkraft-		Grundbau	7/150	Werkstoffe/Materialkunde	50/1457
werke	21/585	<i>Vorberg D.</i> Zuschriften	29/885	Ingenieurwissenschaften/Diverses	50/1457
<i>Speiser D.</i> Energietechnik/Haustechnik	37/1078				
<i>Spörri R.</i> Bauphysik/Bauschäden	35/994				

Seite / page

14

leer / vide /  
blank