

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 104 (1986)

## 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:** 23.02.2026

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

# Schweizer Ingenieur und Architekt

## Inhaltsverzeichnis 1986 (104. Jahrgang)

### Schweizerische Bauzeitung

Bildung/Hochschulen	Architektur	Bücher
Naturwissenschaften	Wettbewerbe	SIA, GEP, ASIC, UIA
Ingenieurwissenschaften	Persönlich	Autorenverzeichnis

#### Bildung/Hochschulen

**Berufs- und Standesfragen**  
 Farbe bekennen *H. Birrer*  
 Das Berufsbild des ASIC-Ingenieurs *U. Hess*  
 Le Registre suisse des ingénieurs, des architectes et des techniciens REG *M. Beaud*  
 Die ASIC-Berufshaftpflichtversicherung *P. Schuler*  
 LHO 1984 - Feststellungen und Unklarheiten bezüglich Fachkoordinat *R. Schubiger*  
 Bedeutung des Kostentarifs bei der Wahl eines Ingenieurs *W. Streich*  
 Tarifpolitik - Aufgabe des SIA? *M. Gautschi*  
 Ingenieurtaigkeit und ökonomisches Wissen *P. Stoltz*  
 Vertrauensschwund *H.U. Scherrer*  
 Erfinderkrankheit *A. Brunner*  
 Aktion Innovation des SIA *C.L. Gauchat, A. Jacob, P. Suter*  
 Notwendige Vielfalt der Formen *W. Bodmer*  
 Mehr Nacht- und Sonntagsarbeit *U. 24/614*  
 Am Wochenende und am Feierabend *U. 24/614*  
 Intelligent Buildings, intelligentes Bauen *Th. Bernold*  
 Zum Berufsethos der Ingenieure *H. Gassert*  
 Grundlagen einer Berufsethik für Ingenieure *A. Ziegler*  
 So kann man Zeit gewinnen  
 Ein neuer «grüner» Beruf: Der Landschaftsbauzeichner  
 Gemeindeentwicklung und Gemeindeingenieur *T. Glatthard*  
 Forstingenieur im Spannungsfeld zwischen Natur, Technik und Wirtschaft *C. Hugentobler*  
 Der freierwerbende Forstingenieur auf der Suche nach seinem Berufsbild *M. Broggi*  
 L'ingénieur forestier et les travaux à l'étranger *W. Pleines*  
 L'avenir de l'ingénieur forestier  
 Organisation forestière *L. Chapuis*  
 Der freierwerbende Forstingenieur in der Fachgruppe der Forstingenieure *P. Baranau*  
 Kenntnisse und Fähigkeiten eines Architekten nach der Richtlinie der Europäischen Gemeinschaft  
 25 Jahre im Dienste der Personalversorgung *B. Auderset*

#### Wirtschaft

Weiterhin erfreulicher Auftragseingang in der Maschinenindustrie  
 Lebensdauer von Palmblatt-Dächern verfünfacht  
 Bahn 2000 *J. Weibel*  
 Aquakultur in Norwegen  
 Gewinn - das falsche Unternehmerziel  
 Baumarkt: Trend zu traditionellen Bauweisen  
 Protektionismus und wirtschaftliche Strukturangepassung  
 Spitzentrang für Schweizer Exporteure  
 Zunahme der Aufträge in der Maschinenindustrie  
 Staatliche Regelungen belasten Klein- und Mittelbetriebe stark

Positive Umsatz- und Ertragserwartungen für 1986	U 11/221	Die Schweizer und ihr Tourismus	U 49/1299
Investitionsdynamik	U 12/246	Touristische Zwischenbilanz 1986: mittelmässig	U 49/1300
SDI in Europa	U 12/247	Zunahme der erwerbstätigen Ausländer	U 49/1300
Studenten gewichten Probleme anders als Manager <i>H. Studer</i>	U 14/315	Zusammenarbeit zwischen Wirtschaft und Hochschule	U 50/1323
1984: Höchste Holznutzung im Schweizer Wald seit 1946	U 14/315		
Schweizer Teppichindustrie	U 16/385		
Tätigkeit der M/C-Ingenieurunternehmung	U 17/426		
Schweizerische Versicherungen in Japan	U 19/472	<b>Bauwirtschaft</b>	
150 Jahre Brauerei Hürlimann	U 20/502	Resultate der Strassenrechnung 1983	U 1-2/17
Erfreuliches Exportjahr für die Maschinenindustrie	U 21/534	Baumarkt: Trend zu traditionellen Bauweisen	U 6/98
Die Schweiz, ein zuverlässiger Partner	U 22/569	Neuer Berufsverband	U 7/120
Eidgenössische Betriebszählung 1985	U 24/615	Zusammenarbeit zweier namhafter Ingenieurunternehmungen	U 7/120
Spezialisten aus dem Ausland	U 24/616	Gestiegener Einfamilienhaus-Anteil	U 8/139
Leistungsausweis	U 24/616	Höherer Auftragseingang im Stahlbau	U 9/162
Abermaliger Anstieg der Konkursöffnungen in der Schweiz 1985	U 24/616	Zwänge oder Zugzwang?	10/188
Beschäftigungswachstum	U 30-31/750	Gesetze - Belastungen für die Bauwirtschaft? <i>M. Lendi</i>	11/194
Leicht verlangsame Konjunktur-expansion	U 32/768	Bauhauptgewerbe 1985: Auftragseingang und Bautätigkeit rückläufig	U 19/472
Ausländeranteil nach Sprachgebieten	U 35/833	Heizungs- und Lüftungsfirmen:	
Bekleidungsgüter-Exporte	U 35/833	Beschäftigungslage befriedigend bis gut	U 21/534
Zweite Säule im Jahre 1984	U 36/878	Die Entwicklung der Bauinvestitionen - erste Ergebnisse der Bauerhebung 1986	23/591
Entwicklungsänder nicht mehr nur		Strukturwandel in der Planungs- und Baubranche	27-28/689
Rohstofflieferanten	U 37/909	USSI: Neue Produktpalette	27-28/691
Immer mehr Post	U 37/910	Emissionsergebnis der Suter & Suter AG	U 27-28/696
Lebhafter Textilaussenhandel	U 38/939	Baukosten im Griff: Baukostendaten 1986/87	27-28/697
Schweiz: Höchstes Arbeitskostenniveau in Europa	U 38/940	Wohnungsproduktion in der Schweiz	U 32/769
Neue Arbeitsmittel für genauere Baukostenplanung	38/941	Leichter Aufschwung in den Haustechnik-Branchen	U 33-34/797
Erfolgreiche schweizerische Exportförderung	U 39/969	Baumaterialhandel und umweltschonender Transport	U 36/878
Verschiebung zum privaten Bau	U 39/970	Systemübersicht «EDV für die Anwendung der CRB-Arbeitsmittel»	38/941
Wachsende Bedeutung des Fremdenverkehr	U 39/970	Wohnungsbau: eine Umstellung bahnt sich an	U 41/1039
Perspektiven des Arbeitsmarktes	U 39/970	Schweizerisches Holz ist nicht zu teuer	U 42/1065
Pierre Borgeaud neuer Präsident des Vorortes	U 40/1007	Neuer Normpositionen-Katalog NPK für die Haustechnik/HLK-Branche	42/1068
Haushaltsbefragung des Bundesamtes für Statistik	U 41/1040	St. Galler Forschungsgespräche 1986:	
Umweltschutz schwächt die Wirtschaft nicht <i>E. Brauchlin</i>	42/1051	Die rechtliche Ordnung der Konzerne	U 44/1123
Stabilitätspolitik als Erfolgsrezept	U 43/1099	Zunehmende Rekrutierungsschwierigkeiten	U 44/1123
Arbeitslosenquote - Musterknaben und Problemländer	U 44/1124	Was für Wohnungen baut sich der Schweizer?	U 45/1151
Ausländererwerbsquote nimmt zu	U 44/1124	Noch geht es der Bauwirtschaft gut	U 47/1227
Taschenstatistik in der Schweiz erschienen	U 44/1124	Der Innovationsprozess im Bauwesen <i>K. Meier</i>	50/1305
USA zweitgrösster Handelspartner	U 45/1150	Stagnation beim Tiefbau	U 50/1323
Befriedigender Geschäftsgang in der Zürcher Industrie	U 46/1189	British Support for Indus Irrigation Project	U 50/1323
Teure und billige Autoimporte	U 46/1191		
Zunahme der EFTA-Exporte	U 47/1227		
Hohe Zinslast des Bundes	U 47/1227		
Ausgleich für Manöver-Schäden durch die Truppe	U 47/1227		
Resultate der Strassenrechnung 1984	U 47/1229		
Gleichgewichtswirtschaft <i>H.U. Scherrer</i>	48/1233		
Gleichgewichtswirtschaft II <i>H.U. Scherrer</i>	49/1269		
Ist die Schweizer Wirtschaft innovationsmüde?	U 49/1297		
Hypothekargeschäft: grosse Bedeutung für Regionalbanken	U 49/1298		
Joint-Venture zwischen Ciba-Geigy und Chiron	U 49/1299		

#### Zeitfragen

Zum Jahreswechsel <i>A. Jacob</i>	1-2/1
Industrielle Technik zu gewalttätig?	U 3/41
Unsere alpinen Schutzwälder sind bedroht <i>R. Guyer</i>	4/45
Unser Zwiespalt gegenüber der technischen Neuerung <i>A. Speiser</i>	5/63
Ökologie <i>M. Jauslin</i>	6/81
Strukturbereinigung	
ETH? <i>H.U. Scherrer</i>	7/103
Thesen zur Energiepolitik <i>B. Hunziker</i>	8/123
DDR und westliche Forschungstechnik	U 8/139
Schweiz-UNO	U 11/220
Vertrauensschwund <i>H.U. Scherrer</i>	15/317
Erfinderkrankheit <i>A. Brunner</i>	17/389
Umwelterhaltung <i>H.U. Scherrer</i>	18/429
Lebenschancen (LCH) <i>W.A. Schmid</i>	18/438
Notwendige Vielfalt der Formen <i>W. Bodmer</i>	20/479
Risiko <i>B. Peyer</i>	21/505

Gesellschaftliche Auswirkungen neuer Technologien  
SIA und Entwicklungszusammenarbeit *R. Guyer*  
Gruppe und Selbstentfaltung des Menschen *C. Lattmann*  
Efficiency: Spannung und Verspannung *B. Peyer*  
Aktivierung unbewusster Energien *M. Friebe*  
Welcher Paradigmen-Wechsel? *C. Lutz*  
Berufsbildung, Kultur und das liebe Geld *K. Basler*  
Schweizerisches Institut für Hauswirtschaft  
Bevölkerung *H.U. Scherrer*  
Proportionen *B. Peyer*  
Der Mensch im Zentrum *M. Taube*  
Ethik im Berufseinsatz und Lebensinn *J. Lochmann* 41/1017, 45/1148  
Grenzwerte «anpassen»? *H. Scherrer* 42/1045  
Eine Parabel zur Risikobewertung im Ingenieurwesen *D. Vischer* 45/1127  
«Efficiency durch Persönlichkeitsentfaltung» *R. Constam* 45/1148  
Die «drei Grossen» weiterhin dominierend *As(p)est H.U. Scherrer* 45/1150  
Gleichgewichtswirtschaft *H.U. Scherrer* 46/1155  
Gleichgewichtswirtschaft II *H.U. Scherrer* 48/1233  
Miteinander wohnen – Miteinander leben *K.R. Lischner* 50/1314  
Mensch und Unfall. Technik dein Feind und Helfer *P. Peyer* 51-52/1329  
UNICEF – Entwicklung mit menschlichem Mass 51-52/1345

#### Rechtsfragen

Zonenplanänderung und Grundeigentümerrechte  
Wegfall unverhältnismässiger Nachbesserungspflicht  
Schweizerische Kammer Gerichtsexperten  
Der Schätzungstermin bei materieller Enteignung  
Die ASIC-Berufshaftpflichtversicherung *P. Schuler*  
Uno-Beitritt *H.U. Scherrer*  
Lebensstile einer Kommunikationsgesellschaft *C. Lutz*  
Abbruchbewilligungs-Probleme  
Parkplatz-Baurevers ohne Anmerkung im Grundbuch  
Schiedsrichterliste für internationale Bauverträge  
Abwehrrechte des bauberechtigten Servitutsinhabers  
Schlechende Verarmung der Landschaft  
Werkvertrag und Verjährung  
OR Art. 394 ff. Art. 25.1 der SIA-Honorarordnung 102 *P. Kreis*  
Die Gewinnung von Bodenschätzten im Tagbau *R. Bernhard*  
Behobene Rechtsungleichheit gegenüber Architekten *R. Bernhard*  
Bauvorhaben ausserhalb der Bauzonen U 27-28/695  
Sorge um den Boden – ein altes und neues Thema U 27-28/696  
Ferienhauserweiterung ausserhalb der Bauzone begrenzt *R. Bernhard* 29/717  
Bau einsprache, Bauverzögerung und Haftungsfragen *R. Bernhard* 29/717  
Der Begriff der «Bauleitung» nach SIA Norm 118 und Leistungs- und Honorarforderungen *W. Fischer* 30-31/751  
Freileitungs-Durchleitungsrecht *R. Bernhard*  
Gewährleistungsklage von Stockwerk-eigentümern *R. Bernhard*  
Pflicht zum Schutzraumbau *R. Bernhard*  
Umweltschutzgesetz auf altrechtliche Sachverhalte anwendbar *R. Bernhard*  
UVP im Anrollen  
Die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) *G. Hertig*

U 24/615	Umweltverträglichkeits-Bericht (UVB) <i>H. O. Schiegg</i> 44/1106 St. Galler Forschungsgespräche 1986: Die rechtliche Ordnung der Konzerne U 44/1123 Bodenrecht: Lösung auf Gesetzesstufe U 44/1123 Grundstücksgewinn-Steuerpflicht wegen Enteignung <i>R. Bernhard</i> 45/1147 Bundesrechtswidrigkeit von Reservebauzonen <i>R. Bernhard</i> 45/1147 Kiesabbau ausserhalb von Bauzonen <i>R. Bernhard</i> 45/1147 Die Verantwortlichkeit des Ingenieurs als Angestellter, Freierwerbender und als Unternehmer <i>W. Fischer</i> 46/1186 Ausgleich für Manöver-Schäden durch die Truppe U 47/1227 Vernehllassung zum Wohnbauförderungsgesetz U 47/1229	Abteilung für Architektur an der ETH Zürich: Diplomabschluss <i>G. Risch</i> 19/466 FEE – Fachgruppe der ETHZ für Erdbebeningenieurwesen 19/474 Ehrungen für ETH-Angehörige U 22/572 Praxisnahe Ausbildung: ETH-Studenten auf Baumaschinen 27-28/697 Mehrdimensionale Bewertungsverfahren und Umweltverträglichkeitsprüfung im Verkehr 27-28/697 Ehrungen für Professoren der ETH-Zürich 29/724 Promotionsfeier 32/769 Der Schweizerische Schulrat orientiert über Konsequenzen aus der Hayekstudie 35/837 Vorlesungsprogramm der ETH Zürich 35/838 Vorträge zum 70. Geburtstag von Max Berchtold 35/842 Büchersuche per Computer in der ETH-Bibliothek U 37/910 Der neue Studienplan für Forstingenieure an der ETH Zürich <i>A. Schuler</i> 38/928 Wieviel Allgemeinbildung braucht ein ETH-Absolvent? 40/1009 Vorlesungsreihe zu Le Corbusier 40/1009 Nachdiplomstudium in Mechatronik 40/1009 Nachdiplomstudium für Entwicklungsländer (NADEL) hat begonnen 46/1193 Einheiten für Radioaktivität, Dosis und Aequivalentdosis. Institut für Mittelenergie 51-52/1335 Architektur: Ausstellung der Diplomarbeiten 51-52/1353
39/943	Weiterbildung/Ausbildung Deutsche Technische Akademie in Helmstedt U 3/41 Ingenieur – Ausbildung von der Studienwahl bis zur innovativen Tätigkeit <i>P. Stoltz</i> 6/85 EG-Erweiterung verstärkt Zusammenarbeit in der Berufsbildung U 6/97 Strukturbereinigung ETH? <i>H.U. Scherrer</i> 7/103 Gibt es an der ETH Persönlichkeitsbildung <i>A. Suter</i> 7/115 DDR und westliche Forschungstechnik Gesetze – Belastungen für die Bauwirtschaft? <i>M. Lendi</i> 11/194 Studenten gewichten Probleme anders als Manager <i>H. Studer</i> U 14/315 Direktorenkonferenz der Ingenieurschulen U 17/424 Abteilung für Architektur an der ETH Zürich: Diplomabschluss <i>G. Risch</i> 19/466 Strukturprobleme im Hochschulbereich U 21/533 Bis 1990 ein sechstel weniger Gymnasiasten und Berufsschüler U 21/533 Universitäten von Alexandrien und Essen vertieften Zusammenarbeit U 21/533 Erstmals weniger Studienanfänger U 24/616 Maturitäten 1986 25/434 Aktivierung unbewusster Energien <i>M. Friebe</i> 35/804 Mit der SBB auf Nostalgie-Kurs <i>T. Brügger</i> U 35/836 25 Jahre Stiftung Volkswagenwerke U 35/836 Lehrwerkstätten statt Betriebslehre? U 37/909 EDV-unterstütztes Devisieren nach NPK: Einführungskurse 37/912 Abgeschwächtes Wachstum der Hochschulausgaben 37/912 Systemübersicht «EDV für die Anwendung der CRB-Arbeitsmittel» 38/942 Stiftung Bernhard Greuter für Berufsinformation <i>T. Brügger</i> 39/944 Berufsbildung als Menschenbildung <i>T. Brügger</i> 39/947 Bedeutung der Berufsausbildung U 41/1040 Degussa stiftet Gastprofessur in Frankfurt U 41/1043 Mittwoch-Technikum für jung und alt – ein Pilotprojekt U 42/1065 Keine Maturitätsprüfungen 1990 im Kanton Zürich U 43/1099 Die neuesten Angebote der Ingenieurschulen beider Basel (HTL) U 43/1099 Mehr Studenten: Frauen im Vormarsch U 43/1100 Lehrveranstaltungen <i>M. Michelbradt</i> 45/1134 Ingenieurholzbau – Verbindungen und Verbindungsmitte U 48/1263 Korrosion im Stahlbeton 48/1268 Die künstliche Intelligenz und ihre industrielle Anwendung 48/1268 Weiterbildung für Wirtschaftswissenschaftler U 49/1300	Abteilungen Das Institut für Baustoffe, Werkstoffchemie und Korrosion an der ETH Zürich <i>H. Böhni</i> 14/288 Beton: Steinhart und doch empfindlich 35/838 Persönlich Flora Ruchat-Roncati 15/342 Werner Oechslin 22/571 Mario Campi 22/572 Alessandro Birolini 29/724 Lothar Reh 51-52/1353 Kurt R. Spillmann 51-52/1353
41/1011	ETH Lausanne Monsieur Hubert Curien au Forum EPFL 45/1152 Neue Wege der Zusammenarbeit zwischen Industrie und ETH-Lausanne U 48/1263 Les étudiants de l'EPFL à l'approche de l'an 2000 U 48/1263	ETH Lausanne Monsieur Hubert Curien au Forum EPFL 45/1152 Neue Wege der Zusammenarbeit zwischen Industrie und ETH-Lausanne U 48/1263 Les étudiants de l'EPFL à l'approche de l'an 2000 U 48/1263
41/1012	Normen und Dokumentationen Handbuch der passiven Sonnenenergienutzung in Gebäuden <i>M. Zimmermann</i> B3-34/791 Der SIA-Systemkatalog CAD (D 504) <i>J. Bernet</i> 36/863 Neue Seilbahnvorschriften U 42/1064	Normen und Dokumentationen Handbuch der passiven Sonnenenergienutzung in Gebäuden <i>M. Zimmermann</i> B3-34/791 Der SIA-Systemkatalog CAD (D 504) <i>J. Bernet</i> 36/863 Neue Seilbahnvorschriften U 42/1064
41/1017, 45/1148		
41/1018		
41/1019		
41/1020		
41/1021		
41/1022		
41/1023		
41/1024		
41/1025		
41/1026		
41/1027		
41/1028		
41/1029		
41/1030		
41/1031		
41/1032		
41/1033		
41/1034		
41/1035		
41/1036		
41/1037		
41/1038		
41/1039		
41/1040		
41/1041		
41/1042		
41/1043		
41/1044		
41/1045		
41/1046		
41/1047		
41/1048		
41/1049		
41/1050		
41/1051		
41/1052		
41/1053		
41/1054		
41/1055		
41/1056		
41/1057		
41/1058		
41/1059		
41/1060		
41/1061		
41/1062		
41/1063		
41/1064		
41/1065		
41/1066		
41/1067		
41/1068		
41/1069		
41/1070		
41/1071		
41/1072		
41/1073		
41/1074		
41/1075		
41/1076		
41/1077		
41/1078		
41/1079		
41/1080		
41/1081		
41/1082		
41/1083		
41/1084		
41/1085		
41/1086		
41/1087		
41/1088		
41/1089		
41/1090		
41/1091		
41/1092		
41/1093		
41/1094		
41/1095		
41/1096		
41/1097		
41/1098		
41/1099		
41/1100		
41/1101		
41/1102		
41/1103		
41/1104		
41/1105		
41/1106		
41/1107		
41/1108		
41/1109		
41/1110		
41/1111		
41/1112		
41/1113		
41/1114		
41/1115		
41/1116		
41/1117		
41/1118		
41/1119		
41/1120		
41/1121		
41/1122		
41/1123		
41/1124		
41/1125		
41/1126		
41/1127		
41/1128		
41/1129		
41/1130		
41/1131		
41/1132		
41/1133		
41/1134		
41/1135		
41/1136		
41/1137		
41/1138		
41/1139		
41/1140		
41/1141		
41/1142		
41/1143		
41/1144		
41/1145		
41/1146		
41/1147		
41/1148		
41/1149		
41/1150		
41/1151		
41/1152		
41/1153		
41/1154		
41/1155		
41/1156		
41/1157		
41/1158		
41/1159		
41/1160		
41/1161		
41/1162		
41/1163		
41/1164		
41/1165		
41/1166		
41/1167		
41/1168		
41/1169		
41/1170		
41/1171		
41/1172		
41/1173		
41/1174		
41/1175		
41/1176		
41/1177		
41/1178		
41/1179		
41/1180		
41/1181		
41/1182		
41/1183		
41/1184		
41/1185		
41/1186		
41/1187		
41/1188		
41/1189		
41/1190		
41/1191		
41/1192		
41/1193		
41/1194		
41/1195		
41/1196		
41/1197		
41/1198		
41/1199		
41/1200		
41/1201		
41/1202		
41/1203		
41/1204		
41/1205		
41/1206		
41/1207		
41/1208		
41/1209		
41/1210		
41/1211		
41/1212		
41/1213		
41/1214		
41/1215		
41/1216		
41/1217		
41/1218		
41/1219		
41/1220		
41/1221		
41/1222		
41/1223		
41/1224		
41/1225		
41/1226		
41/1227		
41/1228		
41/1229		
41/1230		
41/1231		
41/1232		
41/1233		
41/1234		
41/1235		
41/1236		
41/1237		
41/1238		
41/1239		
41/1240		
41/1241		
41/1242		
41/1243		
41/1244		
41/1245		
41/1246		
41/1247		
41/1248		
41/1249		
41/1250		
41/1251		
41/1252		
41/1253		
41/1254		
41/1255		
41/1256		
41/1257		
41/1258		
41/1259		
41/1260		
41/1261		
41/1262		
41/1263		
41/1264		
41/1265		
41/1266		
41/1267		
41/1268		
41/1269		
41/1270		
41/1271		
41/1272		
41/1273		
41/1274		
41/1275		
41/1276		
41/1277		
41/1278		
41/1279		
41/1280		
41/1281		
41/1282		
41/1283		
41/1284		
41/1285		
41/1286		
41/1287		
41/1288		
41/1289		
41/1290		
41/1291		
41/1292		
41/1293		
41/1294		
41/12		

## Chemie

Biotechnologie in Kuba  
Chemische Industrie gründet Förderverein für Biotechnologie  
Hoechst bringt Wissenschaftsmagazin für Führungskräfte heraus

## Datenverarbeitung/Informatik/Computertechnik

Computer lernen Deutsch  
Rundfunkzentrum Abu Dhabi von BBC  
Telefongespräche vom Flugzeug zum Boden  
Neues Zugfunksystem der SBB  
Japans Projekt «Fünfte Computer-Generation»  
Computer Graphics Simulation in the 1990s *D. Greenberg*  
Dampfturbinenkonstruktion mit Hilfe des Computers *P. Huwyler, A. Roeder, E. Schmidt*  
«Virusgefahren» für Computer  
Größtes CAD/CAM-Zentrum Deutschlands in Karlsruhe  
Deutschlands erster Computer-Lesesaal in Berlin eingerichtet  
Neue Hilfsmittel der Redaktion *B. Peyer, H.U. Scherrer*  
Ganzheitlich rechnergestütztes Konstruieren und Fertigen im Stahlbau mit einem Expertensystem *M. Breit*  
Digitale Kommunikation *B. Peyer*  
ETH-Forschungsprojekt MANTO  
PTT-Fernmelde dienste in Zahlen  
Planen mit CAD - Voraussetzungen und Auswirkungen *J. Bernet*  
Schweden: Staatliche Vorgaben zur Entwicklung von Bildschirmen  
Teletex-Verbindungen  
Computer wirtschaftlich? *P. Sprenger*  
Gebäudesimulationsprogramm SERIRES nun auch auf Tischcomputern *R. Grolimund*  
Funkkonzeption

Das hydrodynamische Simulationsmodell INSTAT *G. Desserich, M. Desserich, T.C. Lyons*  
Der SIA-Systemkatalog CAD (D 504) *J. Bernet*  
18 000 Computer in Indien  
Integrierte EDV-Lösungen für das ganze Bauwesen *M. Wright*  
Büchersuche per Computer in der ETH-Bibliothek

Fahrt in die Zukunft - mit der SBB *T. Brügger*  
Radiosender von Brown Boveri  
ETH entwickelt Computermodelle der Bewegungen des Tiefengrundwassers

Erstmalige Verleihung des ITG-Preises Intelligent Buildings *V. Srepel*  
CAD - Stand der Anwendung und Ausbildung

Ebenen der Unternehmensplanung *J. Bernet*  
Strukturverbesserung - durch CAD oder für CAD *G. Charrot*  
Von der klassischen zur elektronischen Seekarte

Roboterszene in der Schweiz: Erst in der Anfangsphase

**Erdwissenschaften**  
Magnetischer Südpol  
Die Lorzentobelbrücke:

Die geologisch-technischen Voraussetzungen *E. Moos*  
Geologische Karte der Nagra  
Erdbeben-Prognosen *E. Brühlmann*  
Eine Million Jahre alt - und doch nicht tot

Öl und Gas aus dem Erdmantel?  
Call for Earthquake-proof Buildings

**Erdbeben/Ingenieurwesen**  
Glasfasern in der Erdbebenforschung  
Das Erdbeben in Mexiko vom 19. September 1985 *W. Ammann, R. Vogt, J. Wolf*

Künstliche Vibratoren gegen Erdbeben  
Dynamische Beanspruchung von Befestigungen bei Stoßbelastung *D. Schuler*

FEE - Fachgruppe der ETHZ für Erdbebeningenieurwesen  
Erdbebenvorhersage

U 21/535

U 26/663

U 35/833

U 1-2/19

U 5/79

U 5/80

U 6/98

U 6/99

7/104

U 11/221

U 14/314

U 15/353

16/355

16/359

17/404

U 18/449

U 19/472

23/575

U 23/593

U 24/615

26/658

33-34/790

U 35/836

36/853

36/863

U 36/864

36/865

U 37/910

38/935

U 39/969

42/1064

U 43/1100

46/1174

48/1234

48/1234

48/1235

U 48/1240

U 49/1297

U 11/223

13/254

13/271

14/310

U 14/316

U 15/352

U 45/1152

U 9/162

13/272

13/286

17/401

19/474

U 33-34/799

## Plasmaphysik/Atomphysik

Fusionsexperimente Wendelstein VII-A

erfolgreich abgeschlossen

Kartenhaus aus 6000 Tonnen Stahl

Otto-Klung-Preis 1985 für Physik

BBC-Quadrupolmagnete für den «Large

Electron-Positron Storage Ring» beim

CERN, Genf

U 1-2/18

U 1-2/18

U 3/40

U 22/568

## Ingenieurwissenschaften

### Diverses

Ausflug des FII nach Grimsel und Thun

*J. Juillard*

Unfallverhütung im Betrieb

14. Internationale Messe für Erfindungen in Genf

Anstieg des Meeresspiegels bedroht die Küste

Aktion Innovation des

SIA *C.L. Gauchat, A. Jacob, P. Suter*

Technorama: neuer Präsident des

Leitenden Ausschusses

Zum Berufsethos der Ingenieure

*H. Gassert*

Grundlagen einer Berufsethik für Ingenieure *A. Ziegler*

U 12/238

U 12/246

U 13/285

U 14/314

19/451

U 25/644

36/844

36/849

U 23/593

U 24/615

U 48/1240

U 17/424

21/521

U 11/223

U 18/449

19/455

19/459

10/169

10/179

U 11/223

U 18/449

19/455

19/459

33-34/775

33-34/776

33-34/794

35/806

35/809

36/863

U 39/972

40/977

40/984

40/990

40/995

40/999

45/1128

45/1129

45/1130

45/1132

U 1-2/18

U 6/97

U 9/162

10/175

16/359

21/517

U 37/910

43/1102

49/1278

49/1285

49/1293

U 14/316

U 14/316

25/626

U 26/664

U 48/1263

3

Kommission «Spannstähle und Spannverfahren» *H.R. Müller*

45/1136

Kommission «Bauausführung» *P. Matt*

45/1137

Kommission «Vorfertigung» *G. Zenobi*

45/1137

Kommission «Behältersysteme aus Beton» *P. Sommer*

45/1139

Kommission «Spannbeton-Druckbehälter und Sicherheitsumschlüsse» *F.E. Speck*

45/1140

Beton - Entwicklungen und Tendenzen *G. Brux*

45/1141

Wärmedämmte Steildachkonstruktionen. Wärmedämmung zwischen den Sparren in traditioneller und verbesselter Ausführung *P. Roos, S. Affentzinger, K. Menti, H.R. Preisig, R. Wagner*

51-52/1342

### Baumanagement

Regionalspitäler in Algerien *A. Brog, S. Rickenbach*

10/179

Die Bauleitung *K. Gwerder*

13/264

Grobstruktur der Kostengliederung für Hoch- und Tiefbau *R. Bernhard*

13/282

Gesamtstrategie kontra Budget-denken *K.H. Troxler*

21/531

Die NPK 2000

25/631

Integrierte EDV-Lösungen für das ganze Bauwesen *M. Wright*

36/865

Iconda - Internationale Datenbank für das Bauwesen

U 36/879

Hochbahn Manila *A. Schatzmann*

37/889

Gemeindeentwicklung und Gemeindeingenieur *T. Glatthard*

37/897

Baukostenanalyse BKA und Normposition-Katalog NPK *W. Huber*

37/900

### Baustatik

Zur Schwingungsdämpfung teilweise vorgespannter Leichtbeton- und Betontragwerke *H. Bachmann*

14/294

Überlegungen zur Optimierung von Leichtbaustützen aus Faserverbundwerkstoffen *P. Lutz*

15/323

Dynamische Beanspruchung von Befestigungen bei Stoßbelastung *D. Schuler*

17/401

Tragverhalten von Hallen mit V-Faltenstützern *R. Rosman*

20/491

Modellversuch *W. Hanak*

41/1028

### Massivbau

Zustandsuntersuchungen an Massivbauten - ein wichtiger Teil der Unterhaltsarbeiten *M. Ladner*

14/301

Luftdurchlässige Konstruktionen *H. Bartussek*

30-31/725

Fragen eines Architekten zur Porenlüftung *B. Gergey*

30-31/733

Antworten auf Fragen eines Architekten *A. Eggenberger*

30-31/733

Bemerkenswerte und innovative Brückebauten *R. Walther*

45/1129

Vorspannung im Hoch- und Industriebau *G. Etienne*

45/1130

Bemerkenswerte und innovative Bauverfahren *P. Matt*

45/1132

### Stahlbau

Kartenhaus aus 6000 Tonnen Stahl

U 1-2/18

Höchste Offshore-Plattform

U 6/97

Höherer Auftragseingang im Stahlbau

U 9/162

Zur Sicherheit und Zuverlässigkeit von Stahlbauten *S. Zingg*

10/175

Ganzheitlich rechnergestützte Konstruktionen und Fertigen im Stahlbau mit einem Expertensystem *M. Breit*

16/359

Brandschutz nach Mass *W. Wäspe*

21/517

Senkungsschäden im Ekofiskfeld sollen behoben werden

U 37/910

Lexikon: Fachausdrücke des Stahlbaus *R. Bossart*

43/1102

Berechnung von Profilblechen *M. Crisinel*

49/1278

Numerische Simulation *J.B. Schleich*

49/1285

Stahl-Verbundbauweise

49/1293

### Holzbau

Chemischer Holzschutz

U 14/316

Formaldehyd in Innenräumen

U 14/316

Neues System für kleine Holzbrücken

<b>Brückenbau</b>								
Fahrbahnabdichtung <i>M. Herzog</i>	4/46	Sanierung von Spritzbelägen und messtechnische Beurteilung von Asbestimmissionen in Räumen			46/1161	Wie steht es um unsere Schweizer Wälder? <i>F. Weibel</i>	38/925	
Grossbrückenbauten zwischen Saudi-Arabien und Bahrain <i>H. Van Tongeren</i>	4/48					Organisation forestière <i>L. Chapuis</i>	38/927	
Lorzentobel-Brücke <i>H. Schwegler</i>	13/249	<i>J.S. Morowski</i>				Der freierwerbende Forstingenieur in der Fachgruppe der Forstingenieure <i>P. Barandun</i>	38/927	
Frühere Brücken im Lorzentobel <i>E. Moos</i>	13/250	<b>Bodenmechanik/Felsmechanik/Grundbau</b>	5. Geotextil-Tagung	9/153		Der neue Studienplan für Fortsingenieure an der ETH Zürich <i>A. Schuler</i>	38/928	
Von den Varianten zum Projekt <i>H. Berchtold</i>	13/252	Neuartiges Sondierverfahren im unterirdischen Felslabor auf der Grimsel		U 14/316	Le plan d'aménagement des forêts en Valais <i>R. Métral</i>	38/930		
Die geologisch-technischen Voraussetzungen <i>E. Moos</i>	13/254	Hangsicherung Dietli Süd				Flurwegbrücke aus Holz <i>U. Meierhofer, R. Olivier, R. Peyer, A. Zbinden</i>	38/932	
Die neue Lorzentobelbrücke <i>U. Eicher</i>	13/255	<i>R. Hofmann, J. Nussberger</i>	19/455			Schweizerisches Holz ist nicht zu teuer	U 42/1065	
Die Bauleitung <i>K. Gwerder</i>	13/264	Generalversammlung der Internationalen Gesellschaft für Geotextilien		U 22/569	1985: Durchschnittliche Holznutzung im Schweizer Wald	U 42/1065		
Isolation und Belag <i>H. Berchtold</i>	13/267	<b>Bauphysik</b>						
Untersuchungen zum Einfluss von in die Schalung eingelegten Vliesmatten auf die Qualität der Betonoberfläche <i>K. Bitterli, W. Studer</i>	13/269	Wärmebrücken an Neubau-details <i>C.U. Brunner, J. Nämni</i>	17/396			<b>Werkstoffe/Materialprüfung</b>		
Geologische Karte der Nagra	13/271	Zweischalen-Mauerwerk mit Foamglas-		17/422	Laserprüfung von Linsen	U 4/59		
Rethé-Brücke in Hamburg wird modernisiert	U 16/384	Wärmedämmung <i>R. Martinelli</i>		U 22/568	Bessere Ernten unter Infrarot-Plastikfolie	U 5/80		
Rhonebrücke bei St-Trophime <i>R. Ryser</i>	18/443	Elektronik im Auflager			Korrosion von Stählen <i>F. Theiler</i>	7/116		
Neues System für kleine Holzbrücken	25/626	Luftdurchlässige Konstruktionen <i>H. Bartussek</i>	30-31/725		Mit Hochleistungs-Verbundwerkstoffen in ein neues Kunststoffzeitalter	U 7/118		
Eine neue Passerelle über Nacht <i>E. Esser</i>	27-28/667	Frage eines Architekten zur Porenlüftung <i>B. Gergey</i>	30-31/733	60-Grad-Wäsche machte Entwicklung neuer Bleichsysteme nötig	U 7/119			
Rohrleitungsbrücke	27-28/669	Antworten auf Fragen eines Architekten <i>A. Eggenberger</i>	30-31/733	5. Geotextil-Tagung	9/153			
Werdinsel <i>H. Kubon, J. Widmer</i>	27-28/671	Wärmebrücken bei Isolierglasfenstern <i>J. Blaich</i>	33-34/773	Zementdosierung <i>Y. Houst, J. Pfefferkorn H. Wolter</i>	11/208			
Bedienungsstege Tankanlage		IEA Solar VIII: «Passive and Hybrid Solar Low Energy Buildings» <i>S.R. Hastings</i>	33-34/776	Institut für Materialforschung in Bayern geplant	U 12/247			
Rümlang <i>W. Müller</i>		Messungen in bewohnten Wintergärten <i>A. Eggenberger</i>	33-34/779	Untersuchungen zum Einfluss von in die Schalung eingelegten Vliesmatten auf die Qualität der Betonoberfläche <i>K. Bitterli, W. Studer</i>	13/269			
Flurwegbrücke aus Holz <i>U. Meierhofer, R. Olivier, R. Peyer, A. Zbinden</i>	38/932	Sonnenenergie - Modellsimulation <i>C. Filleux</i>	32/783	Medizinische Gerätetechnik hält Einzug im Bauwesen	U 13/286			
Rheinbrücke Kaiserstuhl-Hohenrungen <i>E. Woywod, B. Lazić, M. Bossard</i>	50/1307	Buildingsimulationsprogramm SERIRES nun auch auf Tischcomputern <i>R. Grolimund</i>	33-34/790	Prof. Dr. A. Rösli zum 65. Geburtstag <i>B. Thürli</i>	14/287			
Strassenunterbau aus Styropor		Sanierputze <i>M. Anderegg, H.J. Glinz, W. Kober</i>	35/809	Das Institut für Baustoffe, Werkstoffchemie und Korrosion an der ETH Zürich <i>H. Böhni</i>	14/288			
Hangsicherung Dietli Süd				Zum Verhalten des Betons im Frühstadium <i>S. Kral</i>	14/291			
<i>R. Hofmann, J. Nussberger</i>	19/455	<b>Wasserbau</b>		Zur Schwingungsdämpfung teilweise vorgespannter Leichtbeton- und Betontragwerke <i>H. Bachmann</i>	14/294			
Bauarbeiten im Bereich des Anschlusses Neuenhof N1	U 33-34/797	50 Jahre Hoover Dam: Von der höchsten zur meistbesuchten Staumauer der Welt <i>A. Schleiss</i>	4/53	Neue Wege zur Beschreibung des Versagens von Beton <i>F. Wittmann</i>	14/299			
Bemessung von Geotextilien im Strassenbau <i>F.P. Jaeklin</i>	40/990	Gewässerkorrektionen in der Schweiz - Rückblick und Ausblick		Zustandsuntersuchungen an Massivbauten - ein wichtiger Teil der Unterhaltsarbeiten <i>M. Ladner</i>	14/301			
		Der Wirbelfallschacht in Kanalisationen- netzen <i>M. Kellenberger, P. Volkart</i>	16/364	Randbemerkungen zur Betonschadens-Diskussion <i>H. Eichenberger</i>	14/307			
<b>Tunnelbau</b>		Vorrömische Talsperren <i>N. Schnitter</i>	20/485	Formaldehyd in Innenräumen	U 14/316			
Der Wipkingertunnel der SBB wird saniert	U 3/40	Abflusskapazität von einfachen Sammellinnen mit freiem Überfall <i>F. Stauffer</i>	39/949	Der Einfluss verschiedener Belastungsparameter auf das Ermüdungsverhalten von E-glasfaserverstärktem Epoxidharz <i>J.F. Mandell, U. Meier</i>	15/318			
Halbzeit bei der Zürcher S-Bahn <i>M. Glättli</i>	22/541	<b>Hydrologie/Hydraulik/Wasserversorgung</b>		Überlegungen zur Optimierung von Leichtbaustützen aus Faserverbundwerkstoffen <i>P. Lutz</i>	15/323			
8 km unterirdisch: Die Wahl der Linienführung und ihre Folgen <i>P. Zuber</i>	22/545	Der Wirbelfallschacht in Kanalisationen- netzen <i>M. Kellenberger, P. Volkart</i>	16/364	Korrosionsschäden an elektrischen Schaltschränken und deren Sanierung <i>F. Schneider</i>	15/328			
Limmatunterquerung <i>R. Egli</i>	22/549	Das hydrodynamische Simulationsmodell INSTAT <i>G. Desserich, M. Desserich, T.C. Lyons</i>	36/853	Neue Ofenlinie der Jura-Cement-Fabriken in Wildegg	15/335			
Unterfahrung Rämihäuser <i>W. Spaltenstein</i>	22/555	ETH entwickelt Computermodelle der Bewegungen des Tiefengrundwassers		Suche nach leitenden Kunststoffen	U 15/353			
Zürichbergtunnel: Reparatur der Vollschnittfräse	U 22/568	Beeinflussung der Speicheretention durch den Nettoregen <i>W.H. Hager, R. Sinniger</i>	48/1241	Entwicklung Kunststoff-Recycling	U 16/383			
Erfolgreicher Durchstich unter der Limmat	U 45/1151			Strassenunterbau aus Styropor	U 16/383			
Zunehmende Sanierungsarbeiten für SBB-Tunnelbauten	U 51-52/1355			Betonstahl IV (Armierungsnetze) nach Norm SIA 162	16/387			
		<b>Kulturtechnik/Forstwirtschaft</b>		Glasfasern für Materialkontrolle	U 17/424			
<b>Bauschäden</b>		Unsere alpinen Schutzwälder sind bedroht <i>R. Guyer</i>	4/45	Der Mann mit dem Goldhelm, mit Neutronenstrahlen untersucht	U 17/426			
Korrosion von Stählen <i>F. Theiler</i>	7/116	Waldschäden und Holzqualität		Fliesspressmuffe <i>P. Gassner, U. Kellner</i>	19/459			
Neue Wege zur Beschreibung des Versagens von Beton <i>F. Wittmann</i>	14/299	1984: Höchste Holznutzung im Schweizer Wald seit 1946	U 14/315	Bearbeitung von ultraharten keramischen Stoffen	U 19/474			
Zustandsuntersuchungen an Massivbauten - ein wichtiger Teil der Unterhaltsarbeiten <i>M. Ladner</i>	14/301	Waldzustand im Kanton Luzern	U 20/503	Diamanten aus Alkohol	U 21/536			
Randbemerkungen zur Betonschadens-Diskussion <i>H. Eichenberger</i>		Zur haushälterischen Nutzung des Bodens		Kunststoffe: Stabilisierung auf hohem Niveau	U 21/536			
Methoden zur Konservierung von Burgruinen <i>J. Obrecht</i>	14/307	Konzentration in der Landwirtschaft		Elektronik im Auflager	U 22/568			
Reaktorunfall in Tschernobyl <i>B. Peyer</i>	20/480	Satelliten im Ernteeinsatz		Strahlenkonservierung im Dienste urgeschichtlicher Forschung	U 22/571			
Überwachung von Bauwerken	20/500	Entwicklungshilfe-Agentur führt Agrar-Bildwörterbuch weiter		Gedanken zur geringen Popularität der Frischbetonkontrolle <i>W. Studer</i>	33-34/775			
<i>M. Egloff, M. Hoch, A. Wackernagel</i>	21/521	Automatische Baumpflanzmaschine		Schutz-Imprägnierung auf Kalksandstein-Sichtmauerwerk <i>J. Pfefferkorn, H. Preisig</i>	35/806			
Neues Sanierungsverfahren für korrosionsgeschädigten Beton		Forstingenieure im Spannungsfeld zwischen Natur, Technik und Wirtschaft <i>C. Hugentobler</i>	38/913	Neues Sanierungsverfahren für korrosionsgeschädigten Beton	U 35/811			
Beton: Steinhart, und doch empfindlich	U 35/811	Considerations historiques <i>C. Wuilloud</i>	38/914	Tragbares Gewitterortungsgerät	U 35/834			
Senkungsschäden im Ekofiskfeld sollen behoben werden	35/838	Die Aufgaben des Waldes in einer modernen Industriegesellschaft <i>C. Ley</i>	38/915	75 Jahre Schweizerischer Verein für Schweißtechnik	U 38/940			
Instandsetzung und Verstärken von Betonbauteilen <i>J. Scherer</i>	U 37/910	Die Fachgruppe der Forstingenieure des SIA <i>H. Ritzler</i>	38/917	Geotextilien <i>C. Schaefer</i>	40/975			
Unterhalt von Verkehrsbauteilen <i>F. Hirt, P. Jolissaint, A. Merk</i>	43/1086	Der freierwerbende Forstingenieur auf der Suche nach seinem Berufsbild						
Asbestsanierung im Kanton Zürich <i>H. Rimml, E. Vetterli</i>	45/1143	<i>M. Broggi</i>	38/918					
Vollzugsaufgaben einer Gemeinde am Beispiel der Stadt Zürich <i>H.P. Burkhardt, F. Iff, H. Meier</i>	46/1156	Stabilisation végétale <i>P. Chevrier</i>	38/920					
	46/1159	L'ingénieur forestier et les travaux à l'étranger <i>W. Pleines</i>	38/922					
		L'avenir de l'ingénieur forestier	38/923					

Anwendung von Geotextilien im Bauwesen <i>J. Lampe</i>	40/977	Reaktorunfall in Tschernobyl <i>B. Peyer</i>	20/500	Revolution der Dampfturbine angekündigt	U 21/536
Geotextilien <i>E. Martin</i>	40/981	Grösste Wärmeleitung der Welt in Stockholm	U 20/503	Schweizer Stromerzeugung: Ein halbes Prozent der Weltproduktion	U 21/536
Die Hauptaufgaben der Geotextilien <i>R. Rüegger</i>	40/984	Erfreuliches Exportjahr für die Maschinenindustrie	U 21/534	Solare Warmwasserbereitung	U 21/536
Bemessung von Geotextilien im Strassenbau <i>F.P. Jaeklin</i>	40/990	Lärmarme Flugzeugtriebwerke	U 21/534	<i>M. Rieder, M. Zogg</i>	24/605
Stütz- und Dammkonstruktionen <i>J. Studer</i>	40/995	Taucher in 600 Meter simulierter Tiefe	U 21/535	Klimadaten für die Energietechnik	24/610
Anwendung von Geotextilien im Baubau <i>J. Ammann</i>	40/999	Revolution der Dampfturbine angekündigt	U 21/536	Klimadaten für die Energietechnik	26/659
Das Geotextilhandbuch <i>F.P. Jaeklin</i>	40/1003	BBC-Quadrupolmagnete für den beim «Large Electron-Positron Storage Ring» beim CERN, Genf	U 22/568	Peltonturbinen für Mexiko	U 29/722
Golddetektor	U 40/1008	Neuartige Reinigungsanlage für Grossfahrzeuge	U 23/593	Wärmebrücken bei Isolierglasfalen	33-34/773
<b>Bundesanstalt für Materialprüfung (BAM), Berlin</b>	41/1030	Spiralrohre wickeln, direkt beim Kunden	U 23/594	<i>J. Blaich</i>	33-34/773
Instandstellen und Verstärken von Betonbauteilen <i>J. Scherer</i>	43/1086	Jahresrückblick 1985 der schweizerischen Maschinen- und Metallindustrie	25/633	IEA Solar VIII: «Passive and Hybrid Solar Low Energy Buildings» <i>S.R. Hastings</i>	33-34/776
Bemerkenswerte und innovative Brückenbauten <i>R. Walther</i>	45/1129	Erfolg mit Werkzeugmaschinen	U 27-28/695	Messungen in bewohnten Wintergärten	33-34/776
Vorspannung im Hoch- und Industriebau <i>G. Etienne</i>	45/1130	Energiesparen und Verkehr <i>H.U. Scherer</i>	29/699	<i>A. Eggenberger</i>	33-34/779
Bemerkenswerte und innovative Bauverfahren <i>P. Matt</i>	45/1132	Neue Automobil-Generation mit Hybridantrieb? <i>H.K. Asper</i>	29/700	Sonnenenergie - Modellsimulation <i>C. Fileux</i>	32/783
Erste Betonkanuregatta in Deutschland <i>G. Brux</i>	45/1142	Verhalten der Sessel von Sesselbahnen im Wind <i>G. Oplatka, T. Richter</i>	29/706	Gebäudesimulationsprogramm SERIRES nun auch auf Tischcomputern <i>R. Grolimund</i>	33-34/790
Ast(p)est <i>H.U. Scherer</i>	46/1155	Neuer Trolleybus der VBZ <i>T. Brügger</i>	29/718	Handbuch der passiven Sonnenenergienutzung in Gebäuden <i>M. Zimmermann</i>	33-34/791
Asbestsanierung im Kanton Zürich <i>H. Rimpl, E. Vetterli</i>	46/1156	Neue Frästechnik senkt Kosten im Flugzeugbau	U 29/720	Passivsolare Demonstrationsbauten <i>A. Binz</i>	33-34/794
Vollzugsaufgaben einer Gemeinde am Beispiel der Stadt Zürich <i>H.P. Burkhardt, F. Iff, H. Meier</i>	46/1159	Heben und Verladen einer Offshore-Konstruktion	U 29/721	Schweizer Gasversorgung bis über 2000 hinaus gesichert	U 36/872
Sanierung von Spritzbelägen und mess-technische Beurteilung von Asbestimmissionen in Räumen <i>J.S. Morowski</i>	46/1161	Peltonturbinen für Mexiko	U 29/722	Durchleuchtung der Heizkosten-abrechnung	U 36/872
Chemiefasern: Composites (CFK) und Alternativen für Asbest <i>G. Brux</i>	46/1165	Schweizer Werkzeugmaschinen für Japan	U 38/940	Selbstverantwortung - Grundpfeiler des Umweltschutzes <i>B. Böhnen</i>	41/1027
Expansionsmörtel, eine Alternative zum herkömmlichen Sprengstoff <i>M. Dubsky, E. Tschopp</i>	47/1207	Berufsbildung als Menschenbildung <i>T. Brügger</i>	39/947	Energetische Sanierung und Mieter <i>R. Kriesi</i>	43/1069
<b>Maschinentechnik/Maschinenbau/Konstruktion</b>	1-2/16	Motorisolierung spart Benzin <i>D. Vogt</i>	42/1048	Einfamilienhaus in Urnäsch	43/1072
Solarmobile <i>U. Muntwyler</i>	U 1-2/17	Weltgrösstes Peltonkraftwerk	U 43/1097	<i>U. Schäfer</i>	43/1077
Weiterhin erfreulicher Auftragseingang in der Maschinenindustrie	U 1-2/18	Dieselmotoren mit BBC-Nutzturbinen	U 43/1098	Erdbedecktes Bürohaus <i>K. Haas</i>	43/1077
Dieselmotoren laufen auch mit Gas	U 3/22	Erste Magnetbahn 1987 in Berlin	U 46/1190	Archives cantonales vaudoises	
Die Fahrzeuge der Zürcher-S-Bahn <i>B. Peyer</i>	U 3/40	Entwurf für Diesel-Abgasvorschriften erarbeitet	U 47/1229	<i>G. Collomb, M. Collomb, L. Keller, P. Vogel</i>	43/1081
Muskeln für Roboter	U 3/41	Vertikalachsen Windturbine in Fahrt	51-52/1344	Sulzer-Energieparhaus <i>H. Krüttli</i>	43/1091
Neues Gerät für Endoskopie	U 5/80	Prototypenzug für die Londoner U-Bahn	U 51-52/1354	Klimadaten für Energietechnik	46/1182
Ein Förderband, das alle Kurven nimmt				Fast 45 Wasserkraftzentralen in der Schweiz	
Ingenieur-Ausbildung, von der Studienwahl bis zur innovativen Tätigkeit <i>P. Stolz</i>	6/85	<b>Mechanik</b>		U 48/1262	
Kernwärme <i>A. Pescatore</i>	6/88	Rotation aus linearen Bewegungen <i>Y. Chen</i>	11/212	Erhaltung von Industrieanlagen der Jahrhundertwende	U 48/1265
Keramische Flugzeugtriebwerke	U 6/99	Studies of Dynamic Response of a Guyed Tower <i>G.R. Darbre</i>	23/587	Zur SIA-Publikationsreihe «Energiekennzahlen von Gebäudegruppen» <i>K. Meier, B. Wick</i>	49/1270
Neue Wege beim Flugzeugtransport	U 6/99	Bedeutende Aufträge für Brown Boveri in den USA	U 47/1226	Energiekennzahlen <i>B. Wick</i>	49/1270
Dampfturbinenkonstruktion mit Hilfe des Computers <i>P. Huwyler, A. Roeder, E. Schmidt</i>	7/111	<b>Automation/Lasertechnik</b>		Indices de dépense d'énergie des hôpitaux suisses <i>D. Chuard</i>	49/1274
Gibt es an der ETH Persönlichkeitsbildung? <i>A. Suter</i>	7/115	Laserprüfung von Linsen	U 4/59	Energieforschungskommission eingesetzt	U 49/1298
Mit Hochleistungs-Verbundwerkstoffen in ein neues Kunststoffzeitalter	U 7/118	Elektronik in der Landwirtschaft	U 6/99	Energieindustrie: Maschinenindustrie hat gehandelt	U 49/1298
Zunahme der Aufträge in der Maschinenindustrie	9/154	Schulterschluss mit der Elektronik <i>A. Furrer</i>	12/230		
Maschineningenieur und Praxis <i>B. Peyer</i>	12/225	Deutscher Laser-Spezialist hält SDI für wertlos	U 24/614	<b>Energiewirtschaft</b>	
Ingenieurtätigkeit und ökonomisches Wissen <i>P. Stolz</i>	12/226	Roboter mit künstlicher Intelligenz	U 39/971	Leuggern erhält Fernwärme aus dem Kernkraftwerk Beznau	U 1-2/18
Schulterschluss mit der Elektronik <i>A. Furrer</i>	12/230	Robotertechnik	U 41/1041	Energieverbrauch in der Schweiz	U 5/79
Nipco-Walzenlagerung für das Walzen von Aluminiumfolien	U 12/233	Sulzer-Energieparhaus <i>H. Krüttli</i>	43/1091	Leitungsgebundene Energieversorgung	U 5/79
Pilatus PC-9 <i>B. Peyer</i>	12/234	<b>Energietechnik</b>		Langfristige Investitionsentscheide	U 6/100
Ein Tor zum Weltraum in der Schweiz	U 12/246	Wärmeverbrauch des Wohnsektors <i>J. Schwarz</i>	1-2/2	Strom für unseren Fischnachwuchs	U 7/120
Unfallverhütung im Betrieb	U 12/246	Gebäudeheizung ohne Heizungsanlage <i>W. Hochstrasser</i>	1-2/6	Thesen zur Energiepolitik <i>B. Hunziker</i>	8/123
Korrosionsschäden an elektrischen Schalterschränken und deren Sanierung <i>F. Schneider</i>	15/328	Kraftwerk mit integrierter Kohlevergasung	U 5/79	Zur SIA-Publikationsreihe «Energiekennzahlen von Gebäudegruppen» <i>K. Meier, W. Wick</i>	8/124
Neue Ofenlinie der Jura-Cement-Fabriken in Wildegg	15/335	Kernwärme <i>A. Pescatore</i>	6/88	Heizgradtage und Energieverbrauch <i>B. Wick</i>	8/124
Berliner Magnetbahn	U 15/352	Heizgradtage und Energieverbrauch <i>B. Wick</i>	8/124	Energiekennzahlen von Heimen der Stadt Zürich <i>M. Hägler</i>	8/127
Handpumpe für Trinkwasser aus Salzwasser	U 15/353	Energiekennzahlen von Heimen der Stadt Zürich <i>M. Hägler</i>	8/127	Strukturänderung im Energieverbrauch <i>C. Brunner, E. Müller</i>	11/201
Verbrennungsmotor-Wärme-pumpen <i>J. Bitterli</i>	16/371	Strukturänderung im Energieverbrauch <i>C. Brunner, E. Müller</i>	11/201	Individuelle Heizkostenabrechnung	U 11/222
Dynamische Beanspruchung von Befestigungen bei Stossbelastung <i>D. Schuler</i>	17/401	Erweiterung des k-Wert-Begriffes <i>B. Müller</i>	U 14/314	Energie sparen - trotz tiefem Ölpreis!	U 20/502
Mittelschnell laufende Sulzer-Dieselmotoren für Kanalfähren	U 18/449	Energie im Hochbau <i>C.U. Brunner, J. Gass, K. Meier</i>	15/333	Die Energielandschaft der Schweiz	U 20/502
Fließpressmuffe <i>P. Gassner, U. Kellner</i>	19/459	Aktivitäten des Nationalen Energie-Forschungs-Fonds	15/334	Wärme- und Energiehaushalt in grössten sanktgallischen Wohnsiedlungen	22/565
Maschineningenieure sind gesucht	U 19/472	Verbrennungsmotor-Wärme-pumpen <i>J. Bitterli</i>	16/371	Neue ETH-Studie: 2-3 zusätzliche Kernkraftwerke erforderlich	U 22/570
Sydney setzt auf Thuner Monorail	U 19/473	Fernwärme Mühleberg-Bern <i>M. Reutemann, G. Straub</i>	17/390	Atomstrom in 26 Ländern	U 22/570
		Wärmebrücken an Neubauteilen <i>C.U. Brunner, J. Nämä</i>	17/396	Stromverbrauch der Industrie: plus 5,5%	U 22/570
		Zweischalen-Mauerwerk mit Foamglas	17/422	1985: Weltweit 15 Prozent Atomstrom	U 22/570
		Wärmedämmung <i>R. Martinelli</i>	17/422	Monatlich 60 Franken Stromkosten pro Haushalt	U 22/571
		Hallenbad Uitikon - drei Viertel weniger Öl und doppelt soviel Strom	U 19/474	Genève, Vaud, Fribourg et Neuchâtel ont consommé plus d'électricité en 1985	U 22/571
				Energie contra Umwelt	U 22/571
				Aarau: Grünes Licht für Fernwärme aus KKW	U 22/571
				Heizkosten-Analyse <i>H.U. Scherrer, F. Stohler</i>	24/597
				Angepasste Luftdurchlässigkeit der Gebäudehülle bei Wohnbauten	

<i>P. Hartmann, U. Steinemann</i>	24/602	Atomstrom in 26 Ländern	U 22/570	Neuartige Reinigungsanlage für Grossfahrzeuge	U 23/593
Energiesparen und Verkehr <i>H.U. Scherrer</i>	29/699	Nagra: Endlager-Sondierprogramme	U 22/570	Heizkosten-Analyse <i>H.U. Scherrer, F. Stohler</i>	24/597
Neue Automobil-Generation mit Hybridantrieb? <i>H.K. Asper</i>	29/700	Nidwaldner Regierung unterstützt die Nagra	U 22/570	Angepasste Luftdurchlässigkeit der Gebäudehülle bei Wohnbauten	
Stromeinsparung bei Haushaltgeräten	U 29/720	1985: Weltweit 15 Prozent Atomstrom Radioaktivität vor allem aus natürlichen Quellen	U 22/570	<i>P. Hartmann, U. Steinemann</i>	24/602
Energie-Sparmöglichkeiten	U 30-31/751	Aarau: Grünes Licht für Fernwärme aus KKW	U 22/571	Einsatz von grossflächigen Solaranlagen	
Der Ölmarkt <i>H. Müller</i>	36/868	Finnland: Erste Probebohrungen für Endlagerung hochradioaktiver Abfälle	U 22/571	<i>J.V. Hurdes</i>	30-31/734
Durchleuchtung der Heizkosten-abrechnung	U 36/872	Nukleare Fernwärme: sauber und wirtschaftlich	U 26/664	Intelligent Buildings, intelligentes Bauen <i>Th. Bernold</i>	35/831
Haushaltsbefragung des Bundesamtes für Statistik	U 41/1040	Japan will Uran aus Seewasser gewinnen	U 41/1039	Brenner mit Infraschall	U 38/940
Energetische Sanierung und Mieter <i>R. Kriesi</i>	43/1069	Tritium-Entzugsanlagen aus der Schweiz	U 44/1124	Gebäude mit Laborräumen umweltfreundlich entlüftet	U 38/940
Einfamilienhaus in Urnäsch <i>U. Schäfer</i>	43/1072	Zusammenarbeit Nagra - USA: Gemeinsame Forschungen für Beseitigung radioaktiver Abfälle	U 44/1125	Sulzer-Energiesparhaus <i>H. Krüttli</i>	43/1091
Industrie: Energiemanagement trotz sinkender Ölpreise	U 43/1097	Russischer Tschernobyl-Bericht erhältlich	U 46/1190	Chance für Haustechnikbranche	U 45/1150
Auf die Gnade des Auslandes angewiesen?	U 43/1097	Sowjetunion hält an Kernenergie-Programm fest	U 46/1191	Intelligent Buildings <i>V. Srepel</i>	46/1174
Energie sparen	U 43/1097	China steigt in Kernenergie ein	U 46/1191	Klimadaten für Energietechnik	46/1182
2660 Franken Energiekosten pro Kopf und Jahr	U 43/1098	KKW Mühleberg: Zusätzliches Sicherheitssystem «Susan» im Bau	U 49/1299		
50 Prozent des industriellen Energiebedarfs gehen in die Branchen Metall, Chemie, Steine und Erden	U 43/1098	Siblingen: Neuer Standort für Nagra-Tiefbohrungen	U 49/1299		
Ein Drittel Erdöl kommt auf dem Rhein	U 46/1190	Mensch und Unfall <i>B. Peyer</i>	51-52/1329		
Es geht vorwärts mit der Energiepolitik in den Kantonen	U 47/1228	Tschernobyl und die Folgen <i>J.O. Lang</i>	51-52/1330	Verkehrsvorbundgesetz in der Vernehmlassung	U 22/568
Die Sages zum Thema Energie und Verkehr	U 50/1323	Auswirkungen von Tschernobyl auf die Schweiz	51-52/1335	Accord européen sur les grandes lignes internationales du chemin de fer (AGC)	U 22/569
<b>Energieversorgung</b>		Betonverkleidung des Reaktorblocks A in Tschernobyl	U 51-52/1354	Verhalten der Sessel von Sesselbahnen im Wind <i>G. Oplatka, T. Richter</i>	29/706
Neuer Erdgaslieferungsvertrag zwischen Swissgas und Ruhrgas	U 3/40	Leibstadt: Reaktorschaltabschaltung	U 51-52/1354	Neuer Trolleybus der VBZ <i>T. Brügger</i>	29/718
Ölgewinnung mit Heissdampf	U 3/41	Belastbarkeit von Reaktorgebäuden	U 51-52/1354	Zürich 2004 <i>R. Christ</i>	U 35/2035
Kraftwerk mit integrierter Kohlevergasung	U 5/79			Hochbahn Manila <i>A. Schatzmann</i>	37/889
Leitungsgebundene Energieversorgung	U 5/79	<b>Andere Energiequellen</b>		Neue Seilbahnvorschriften	U 42/1064
Höchste Offshore-Plattform	U 6/97	Solarmobile <i>U. Muntwyler</i>	1-2/16	Nagra-Sondierungen: Behörden wurden informiert	U 42/1066
Stromtarifmassnahmen: Ungeeignetes Mittel zum Energiesparen	U 7/119	Neues Wellenkraftwerk in Russland	U 3/42	Zürich, 1954-2004	U 46/1188
Korrosionsschäden an elektrischen Schaltschränken und deren Sanierung <i>F. Schneider</i>	15/328	Elektroauto mit Brennstoffzelle	U 17/425	Der Güterverkehr in der Schweiz	U 46/1191
Öl und Gas aus dem Erdmantel?	U 15/352	Probleme mit Sonnenkraftwerken im Weltraum	U 21/536	Der Fussgänger als Kunde	U 47/1228
Erdöl und Erdgas in Jugoslawien	U 16/385	Erstes grosstechnisches Gezeiten-Kraftwerk in der UdSSR	U 21/536	Resultate der Strassenrechnung 1984	U 47/1229
Synthetisches Rohöl aus Ölschiefer	U 16/385	NEFF: Sonnenenergielkataster für Bauherren und Architekten	U 22/571	Die Sages zum Thema Energie-Verkehr	U 50/1323
Hochspannungsleitungen und Waldsterben	U 16/385	Erste mobile Solartankstelle der Welt	U 26/664		
Erneutes Wachstum des Gasverbrauchs	U 18/448	Einsatz von grossflächigen Solaranlagen			
Erdgas im Aufschwung	U 19/472	<i>J. V. Hurdes</i>	30-31/734		
Energierichtplan und Versorgungsnetz <i>B. Saugy</i>	26/655	Solarzellen mit verbessertem Wirkungsgrad	U 30-31/750	<b>Strassenverkehr</b>	
Grossprojekt für westeuropäische Erdgasversorgung	U 35/834	Handbuch der passiven Sonnenenergienutzung in Gebäuden <i>M. Zimmermann</i>	33-34/791	Elektroauto mit Brennstoffzelle	U 17/425
Weltgrösstes Peltonkraftwerk	U 43/1097	Passivsolare Demonstrationsbauten <i>A. Binz</i>	33-34/794	Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP)	
Erdgas für das Tessin	U 45/1150	Sonnenkraftwerk für Indien	U 33-34/798	<i>F. Itschner</i>	18/430
Die Stromerzeugung 1975-1985	U 46/1193	Gründung eines Instituts für Solarforschung	U 33/34/798	Schäden an Nationalstrassen - die Lebensdauer der Bauwerke	
Verzicht auf Greina-Kraftwerk	U 48/1262	Nichtfossiles Erdgas	U 39/970	<i>U. Pfleghard</i>	25/628
Die unberührte Greina erhalten	U 48/1262	Holzenergie: Überschuss und Mangel	U 44/1124	Bauprogramm 1986 für die Nationalstrassen	25/629
Fast 45 Wasserkraftzentralen in der Schweiz	U 48/1262	Genug Wind in Indien für 20 000 MW	U 44/1125	Energiesparen und Verkehr <i>H.U. Scherrer</i>	29/699
<b>Kernkraftwerke/Kernenergie</b>		Strom	U 49/1277	Neue Automobil-Generation mit Hybridantrieb? <i>H.K. Asper</i>	29/700
Lufttechnik für Demontage von Nuklearanlagen	U 1-2/17	Nationalratskommission zu Fragen der Sonnenenergie	U 49/1277	Neuer Trolleybus der VBZ <i>L. Brügger</i>	29/718
Schnelle Brüter	U 4/59	Energieforschungskommission eingesetzt	U 49/1298	Neue Trolleybusse für die Stadt Biel	U 29/719
Der Umwelt zuliebe: Wärme aus Kleinreaktoren	U 4/59	Lebensdauer und Betriebssicherheit von Solaranlagen	U 50/1323	Zubringer zur Bahn - die ideale Umsteigestation <i>H. Jud</i>	32/755
Die Sowjetunion setzt auf nukleare Wärme	U 4/59	Vertikalachsen-Windturbine in Fahy	51-52/1344	Radwegbau aus der Sicht des Benutzers	
Halbzeit bei den Nagra-Bohrungen in der Nordostschweiz	U 4/60	<b>Oberflächentechnik</b>		<i>D. Gebhardt</i>	44/1121
Kernwärme <i>A. Pescatore</i>	6/88	Mehr Leistung für alten Raddampfer	U 6/100	Baulich integrierte Strassen <i>F. Hoppler, M. Rotach</i>	46/1169
Neuausschreibung des Kernkraftwerkes					
Kaiseraugst	U 6/100	<b>Haustechnik</b>		<b>Schienenverkehr</b>	
Langfristige Investitionsentscheid	U 6/100	Wärmeverbrauch des Wohnsektors <i>J. Schwarz</i>	1-2/2	Aufwertung des Bahnverkehrs <i>B. Peyer</i>	3/21
Nukleare Entsorgung in der EG: Sichere Endlager sind gewährleistet	U 7/119	Gebäudeheizung ohne Heizungsanlage	1-2/6	Die Fahrzeuge der Zürcher S-Bahn	3/22
Statt 230 000 Tonnen Öl: Fernwärme aus Kaiseraugst	U 7/120	<i>W. Hochstrasser</i>		Bahn 2000 <i>J. Weibel</i>	3/27
Endlagerung radioaktiver Abfälle	U 12/247	Lufttechnik für Demontage von Nuklearanlagen	U 1-2/17	Der Wipkingertunnel der SBB wird saniert	U 3/40
Neuartiges Sondierverfahren im unterirdischen Felslabor auf der Grimsel	U 14/316	Architekt und Ingenieur <i>P. Lampert</i>	5/65	Neues Zugfunksystem der SBB	U 6/98
Fernwärme Mühleberg-Bern	17/390	Sicherheits-Fachtagung für Ingenieure und Architekten	8/138	Bahn 2000 <i>P. Suter</i>	7/117
<i>M. Reutemann, G. Straub</i>	U 19/473	Esco-Klima-Symposium	U 14/314	Coupés III. Klasse für Nichtraucher	U 9/164
Harrisburg-Unfall im Modell	20/494	Erweiterung des k-Wert-Begriffes <i>B. Müller</i>	U 14/314	Bahn 2000 <i>J. Weibel</i>	11/223
Die Radon-Strahlenbelastung in der Schweiz <i>L. Rybach</i>	20/500	Hallenbad Utikon - drei Viertel weniger Öl und doppelt soviel Strom	U 19/474	Berliner Magnetbahn	U 15/352
Reaktorunfall in Tschernobyl <i>B. Peyer</i>	21/505	Heizungs- und Lüftungsfirmen: Beschäftigungslage befriedigend bis gut	U 21/534	Eurail-Express für eilige Güter	U 15/352
Neue ETH-Studie: 2-3 zusätzliche Kernkraftwerke erforderlich	U 22/570			Halbzeit bei der Zürcher S-Bahn	17/419
				Sydney setzt auf Thuner Monorail	U 19/473
				Entwicklungsauftag der Schweiz.	
				Bundesbahnen für Lok 2000	U 20/503
				Halbzeit bei der Zürcher S-Bahn	
				S-Bahn <i>M. Gläthi</i>	22/541
				8 km unterirdisch: Die Wahl der Linienführung und ihre Folgen <i>P. Zuber</i>	22/545
				Limmunterquerung <i>R. Egli</i>	22/549
				Unterfahrung Rämihäuser <i>W. Spalenstein</i>	22/555
				Rollmaterial für die Zürcher S-Bahn	U 29/720
				Hochbahn Manila <i>A. Schatzmann</i>	37/889

Fahrt in die Zukunft - mit der SBB	T. Brügger	38/935	Waffenplatz Monte Ceneri	Y. Kiener, R. Koller	18/433	Forschungsprojekt für Rauchgas-entstickung	U 41/142
Neubauten Bahnhof Winterthur	A. Blatter, K. Huber, V. Oehninger	41/1020	Lebenschancen (LCH)	W.A. Schmid	18/438	<b>Abfallbeseitigung</b>	U 9/162
Bahnhof Winterthur	M. Glättli	41/1026	Die Radon-Strahlenbelastung in der Schweiz	L. Rybach	20/494	Rauchgasreinigung	U 19/473
Motorisolation spart Benzin	D. Vogt	42/1048	Biotechnologie in Kuba	U 21/535	Erhöhte Wiederverwertung von Altpapier	U 35/833	
Erfolgreicher Durchstich unter der Limmat		U 45/1151	Luzern: Regierungsrat beantragt Überprüfung der eidg. Lärmschutzverordnungen	U 22/569	Aktion Saubere Schweiz: Weissblechdosen-Recycling	42/1052	
Bahn 2000 kostet ein Sechstel des gesamten Nationalstrassennetzes		U 46/1188	Energie contra Umwelt	U 22/571	Abfälle für Kompost	U 48/1264	
Nationalrat mit grosser Mehrheit hinter der Vorlage Bahn 2000		U 46/1188	Die Verordnung über die Umweltverträglichkeitsprüfung in der Vernehmlassung	U 23/594	Abklärungen über Sondermülldeponie im Kanton Luzern	U 48/1264	
Erste Magnetbahn 1987 in Berlin		U 46/1190	Chemisches Verfahren zur Baumsanierung	U 23/594	Was ist Sondermüll?	U 49/1299	
Über 10 Millionen Passagiere befördert		46/1191	Immissions-Prognose	T. Pelli	Zur Abfallwirtschaft im Kanton Aargau		
Das VAL-System in Lille	H. Barbe	47/1202	Bauvorhaben ausserhalb der Bauzonen	U 27-28/679			
S-Bahn Zürich: Anforderungen und Probleme aus Aargauer Sicht		U 47/1228	Sorge um den Boden - ein altes und neues Thema	U 27-28/695			
Nationalratskommission für Vereinabahn		U 49/1298	Ein Leitbild für die schweizerische Abfallwirtschaft	U 29/722			
<b>Schiffahrt</b>			Treibgase und Treibhauseffekt	U 32/767			
Kräutergarten auf russischem Atom-eisbrecher		U 3/40	Faszination unter Wasser	U 32/768	<b>Allgemeines</b>	3/39	
Mittelschnell laufende Sulzer-Dieselmotoren für Kanalfähren		U 18/449	Messungen in bewohnten Wintergärten	A. Eggenberger	Constructa-Preis 1986		
Raddampfer auf Schweizer Seen	C. Kunz	25/619	Sonnenenergie - Modellsimulation	C. Filleux	Computer Graphics Simulation in the 1990s	7/104	
Häfen werden effektiver		U 41/1041	Satelliten im Ernteeinsatz	U 35/834	Von Sensibilität und Sinnlichkeit	9/155	
Dieselmotoren mit BBC-Nutzturbinen		U 43/1098	UVP muss auch sparsame Nutzung des Bodens berücksichtigen	U 36/878	Regionalspätler in Algerien	10/179	
Erste Betonkanu-Regatta in Deutschland	G. Brux	45/1142	Baumaterialhandel und umweltschonender Transport	U 36/878	Abteilung für Architektur an der ETH Zürich: Diplomabschluss	19/466	
<b>Flugverkehr</b>			Jetzt in umweltschonende Energietechnik investieren	U 37/909	Notwendige Vielfalt der Formen	20/479	
Keramische Flugzeugtriebwerke		U 6/99	Basler U-Abo entlastet Staatskasse	U 39/969	Planen mit CAD - Voraussetzungen und Auswirkungen	23/575	
Neue Wege beim Flugzeugtransport		U 6/99	Luftbelastung durch Asbestfasern in der Schweiz	U 41/1038	Die Entwicklung des Hauptbahnhofes Zürich	27-28/673	
Pilatus PC-9	B. Peyer	12/234	Unterstützung der Beratungsstelle «Infosolar»	U 41/1038	Rittmeyer & Furrer	32/757	
Luftschiff als fliegende Untertasse		U 16/385	Umweltschutz - ein Lernprozess	U 41/1038	150 Jahre Chicago-Architektur		
Flughafen Zürich: Neuer Kontrollturm		19/470	Grenzwerte «anpassen»?	H.U. Scherrer	D. Marti	37/882	
Claudius Dornier gestorben		U 20/502	Ozon-Grenzwerte	T. Pelli	Der Nordtrakt des Zürcher Hauptbahnhofes	40/1004	
Flughafen Zürich 1985		U 20/503	Motorisolation spart Benzin	O. Vogt	Neubauten Bahnhof Winterthur	41/1020	
Swissair-Seminare gegen Flugangst		U 21/534	Umweltschutz schwächt die Wirtschaft nicht	E. Brauchlin	Modellversuch	41/1028	
Lärmarme Flugzeugtriebwerke		U 21/534	Abfälle für Kompost	T. Brügger	Evangelischer Kirchenbau im ökumenischen Kontext	43/1094	
Swissair-Verkehrsresultate 1985		U 22/569	Das Bergland «Greina» - Schutzgebiet oder ökologischer Sündenfall?	G. Risch	Der Architekt Oskar Burri, 1913-1985	48/1249	
Swissair und Croissair vertiefen Zusammenarbeit		U 42/1066	UVP im Anrollen	42/1054	IBA 1987 Berlin, eine Ausstellung im Deutschen Architekturmuseum Frankfurt	48/1257	
Scherwind-Warnsystem für den Luftverkehr zugelassen		U 44/1125	Die Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP)	G. Hertig	B. Odermatt	50/1323	
Spitzentage am Flughafen - Thema der Oktobernummer von «Zürich-Airport»		U 46/1189	H.O. Schiegg	44/1106	In Norwegen fehlt es an Architekten		
Modernstes Navigationssystem bringt 100 t weniger Treibstoff pro Jet und Jahr		U 46/1189	Untersuchung des landwirtschaftlichen Nährstoffkreislaufes im Hallwilerseegebiet	U 44/1125	Neues Gebäude für die Luftpost (Flughafen Zürich)	51-52/1347	
<b>Raumfahrt</b>			Gründung eines internationalen Büros für Umweltschutz	U 45/1151			
Challenger-Mission 51 L	B. Peyer	10/166	Asbestsanierung im Kanton Zürich	H. Rimmli, E. Vetterli	<b>Landes-, Regional- und Raumplanung</b>	12/236	
Ein Tor zum Weltraum in der Schweiz		U 12/246	Vollzugsaufgaben einer Gemeinde am Beispiel der Stadt Zürich	H. P. Burkhardt, F. Iff, H. Meier	Technische Fotomontage		
SDI in Europa		U 12/247	Sanierung von Spritzbelägen und messtechnische Beurteilung von Asbestimmissionen in Räumen	J.S. Morowski	Räumliche Verteilung von Nutzen und Lasten zentralörtlicher Einrichtungen	30-31/748	
Chinas Weltraumfahrt		U 16/384	Chemiefasern: Composites (CFK) und Alternativen für Asbest	G. Brux	Zur Forderung nach verdichtetem Bauen	32/757	
Helios 1 verschwindet im All		U 17/424	Luftbelastung	Y. Meier-Bukowiecki, T. Pelli	Teilrevision des Zürcher kantonalen Gesamtplanes beantragt	U 45/1151	
Challenger-Mission 51 L: Unglücksursache		U 20/502	Die Umweltverträglichkeitsprüfung	J. Sinniger	<b>Verkehrsplanung</b>		
Erfolg für Ariane		U 21/535	Entwurf für Diesel-Abgasvorschriften erarbeitet	U 47/1229	Bahn und Bus: Verkehrsanteile mager	U 42/1065	
Giotto auf dem Rückweg zur Erde		U 21/535	Die unberührte Greina erhalten	U 48/1262	Banlieue de Paris	47/1197	
Vertrag über Fernmeldesatellit unterzeichnet		U 21/536	Energieindustrie: Maschinenindustrie hat gehandelt	U 49/1298	Das VAL-System in Lille	47/1202	
Schlussbericht der «Challenger»-Kommission		U 25/644	Teure Waldschäden	U 49/1298	S-Bahn Zürich: Anforderungen und Probleme aus Aargauer Sicht	U 47/1228	
Indien plant neuen Weltraumbahnhof		U 40/1008	Die Schweizer und ihr Tourismus	U 49/1299			
Weltraumtechnik in Berlin		41/1040	Preis für umweltschonende Schaltkreistechnik	U 49/1300			
<b>Ökologie/Umwelt</b>			Waldsterben: Aussagekraft üblicher Schadenangaben	R. Weiersmüller			
Unsere alpinen Schutzwälder sind bedroht	R. Guyer	4/45	51-52/1338				
Ökologie	W. Jauslin	6/81	<b>Abwassertechnik/Abwasserreinigung</b>		<b>Restaurierung/Umbau/Heimatschutz/Denkmalpflege</b>		
Umweltforschungskatalog der Schweiz 1980-84		U 6/97	Waffenplatz Monte Ceneri	Y. Kiener	Methoden zur Konservierung von Burgruinen	20/480	
Schaumstoff-Barriere gegen Ölverschmutzung		U 7/120	R. Koller	J. Obrecht	Notizen zur Wiederaufwertung historischer Städte in Polen	21/506	
Strom für unseren Fischnachwuchs		U 7/120	Das hydrodynamische Simulationsmodell INSTAT	G. Desserich, M. Desserich, T.C. Lyons	Lehrstühle für Gesteinsverwitterung	U 26/664	
Gewässerschutzmassnahmen in der Schweiz		U 9/162	Kläranlage im Kernforschungszentrum Karlsruhe	U 41/1042	Der Wiederaufbau der Semperoper in Dresden	35/812	
Rauchgasreinigung		U 9/162			Stiftung Bernhard Greuter für Berufsinformation	39/944	
Umwelterziehung		U 12/247			Ägyptische Gräber werden durch Glastunnel geschützt	U 39/971	
Mobile Messstation für Luftemissionen und -immissionen		16/373			Neu: Nationale Informationsstelle für Kulturgütererhaltung «Nike»	U 42/1064	
Hochspannungsleitungen und Waldsterben		U 16/385			Architekturnprinzipien nach Vitruv - eine Gegenwartsdeutung	44/1111	
Kontaminiertes Aushubmaterial in Dielsdorf		U 16/386			Methoden zur Konservierung von Burgruinen: eine Ergänzung	46/1187	
Freiwillige Reduktion von organischen Lösemitteln		U 17/426					
Umwelterhaltung	H.U. Scherrer	18/429					
Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP)	F. Itschner	18/430					

## Architektur

<b>Städtebau</b>						
150 Jahre Chicago-Architektur						
<i>D. Marti</i>	37/882					
Begeisterung über neuen Zürcher «Uni-Park»	U 43/1100					
Baulich integrierte Strassen <i>F. Hoppler, M. Rotach</i>	46/1169					
Banlieue de Paris <i>H.U. Scherrer</i>	47/1197					
<b>Kultur/Kunst/Kunstgeschichte</b>						
Hallen für neue Kunst in Schaffhausen	U 21/532					
Der Wiederaufbau der Semperoper in Dresden <i>B. Odermatt</i>	35/812					
Architekturprinzipien nach Vitruv – eine Gegenwartsdeutung <i>W. Blaser</i>	44/1111					
Erhaltung von Industrieanlagen der Jahrhunderwende	U 48/1265					
<b>Urgeschichte/Archäologie</b>						
600 000 Jahre alte Menschenzähne	U 15/353					
Dinosauriersterben: Hypothesen	U 41/1043					
<b>Wettbewerbe</b>						
<b>Verschiedenes</b>						
100 ans d'aluminium – Concours du jubilé 1986	A 3/39					
Eternit – Ideenwettbewerb	A 25/637					
Möbelwettbewerb Schweiz 1985/86	D 25/641					
International competition of ideas	A 32/766					
Ausstellungen Architekturpreis						
Beton 85	E 37/903					
Wettbewerb Biowissenschaften	U 41/1043					
«If – die gute Industrieform»	46/1181					
<b>Ingenieurwettbewerbe</b>						
<b>Sion</b> Pont de Chandoline, RN9	D 47/1217					
<b>Freiburg</b> Viadukt Löwensberg N1	E 32/766					
<b>Liestal</b> Neugestaltung der Rathausstrasse	A 27-28/689					
<b>Luzern</b> Lärmschutz Sentibrücke	E 9/161					
<b>Orbe</b> N9 – Vallorbe–Chavornay, Viaduc	E 9/161, D 19/461					
<b>Zürich</b> Überbauung Uetlibergstrasse 113	E 3/38					
<b>Architekturwettbewerbe</b>						
<b>Abtwil</b> Oberstufenzentrum	E 8/137					
Primarschulhaus mit Aussenanlagen	A 22/566, E 47/1124					
<b>Aesch BL</b> Ideenwettbewerb «Im Dorf»	E 33-34/799					
<b>Altendorf SZ</b> Gemeindezentrum, Überarbeitung	A 16/382					
<b>Au</b> Erweiterung und Umgestaltung des Alters- und Pflegeheimes Hof Haslach	E 39/969					
<b>Bachenbülach ZH</b> Mehrzwecksaal	E 25/639					
<b>Baden</b> Erweiterung des Historischen Museums und des Landvogteihauses	E 1-2/9					
<b>Bardonnex GE</b> Plate-forme douanière	E 25/639					
<b>Basel</b> Überbauung Betrams-Areal	A 24/614, E 48/1260					
<b>Bassersdorf ZH</b> Krankenheim im Bächli	A 16/381					
<b>Bern</b> Physiotherapie und Polikliniken Inselspital Bern	D 4/54					
Büro, Schul- und Parkhaus Inselplatz	E 16/382					
<b>Bettlach SO</b> Alters- und Pflegeheim	A 25/637					
<b>Biel</b> Wohnheim Dammweg	A 12/245					
Fernmeldegebäude, Wohnungen und Geschäftslokale, Überarbeitung	E 16/382, D 20/495					
Chronischkrankenheim Erlacherweg	A 38/938					
Wohnheim für Behinderte	E 38/939					
<b>Binningen</b> Umbau des Kronenmattschulhauses	E 8/137					
Quartierplanung Bottminger Mühle	E 10/190					
<b>Bischofszell TG</b> Mehrzwecksaal mit Feuerwehrdepot	E 9/161					
<b>Bondo GR</b> Turn- und Mehrzweckhalle	E 26/663					
<b>Bulle FR</b> Aménagement du terrain de l'ancienne papeterie à la rue de Vevey	A 9/161					
<b>Caslano TI</b> Centro di nuova formazione ristrutturazione delle rive del lago	A 40/1007					
<b>Cham</b> Saalbau-Dorfplatz-Lorzeufer	E 25/640, D 37/903					
<b>Chavornay</b> Nouveau collège «Au Verneret»	E 7/118					
<b>Chiasso</b> «Sistemazione di due comparti»	A 36/873					
<b>Chur</b> Planung Bahnhofsgebiet	E 7/117, D 9/160, D 39/954					
<b>Coppet</b> Ensemble locatif à caractère social au lieu-dit «Les Toises»	E 25/640					
Collège secondaire	E 50/1316					
<b>Corcelles NE</b> Construction d'une halle de gymnastique	E 32/766					
<b>Cortaillod NE</b> Mehrzwecksaal	E 29/716					
<b>Davos</b> Sportzentrum	A 16/381, E 48/1260					
<b>Dintikon AG</b> Turnhalle und Gemeindebauten	E 20/500, E 47/1224					
<b>Dübendorf</b> Kultur- und Freizeitzentrum Obere Mühle	E 3/38					
Wohnüberbauung Grüzen	E 38/939					
Werkgebäude für Städtische Werke	A 51-52/1342					
<b>Effretikon</b> Wohnüberbauung Bol	E 11/220, D 18/445					
<b>Egliswil AG</b> Mehrzweckanlage	E 38/939					
<b>Erstfeld</b> Betagten- und Pflegeheim «Mittleres Reusstal»	D 51-52/1343					
<b>Escholzmatt</b> Dorfbrunnen	A 14/313, E 32/767					
<b>Flims-Dorf</b> Kulturelles Zentrum	A 43/1096					
<b>Fribourg</b> Bâtiment administratif	E 3/38					
Plateau de Pélalles	E 22/567, D 26/661					
<b>Frümsen</b> Kindergarten	E 25/640					
<b>Füllinsdorf BL</b> Alters- und Pflegeheim	E 47/1224					
<b>Fürstenau GR</b> Alters- und Pflegeheim	E 48/1260, A 10/190					
<b>Genève</b> Aménagement et reconstruction du secteur Alhambra-Rôtisserie-Calvin	E 3/39					
Services industriels de Genève, site du Lignon	D 16/375					
Nouvel Hôtel de Police	E 25/640					
Aménagement de la Plaine de Plainpalais	A 46/1177					
<b>Gentilino TI</b> Sistemazione del Centro civico communale	A 49/1295					
<b>Gerso TI</b> Nucleo di Gerso TI	E 3/38					
<b>Givisiez</b> Habitat industriel	E 38/939					
<b>Grabs SG</b> Mehrzweckhalle mit Aussensportanlage beim Schulhaus Feld	E 23/591					
<b>Grenchen</b> Alters- und Pflegeheim	A 25/637, E 48/1261, D 51-52/1342					
<b>Herisau</b> Erweiterung der Sekundarschule Ebnet	A 7/117, E 23/590					
Überbauung «Kreuz»	E 47/1224, E 49/1295, D 50/1317					
<b>Horgen</b> Werkhof Waldegg	E 41/1035					
<b>Innerthal SZ</b> Gemeindebauten	E 16/382					
<b>Jona</b> Realschulanlage	E 36/873					
Realschulhaus mit Doppelturnhalle	E 16/382, D 41/1031					
<b>Kerzers</b> Altersheim	A 16/381, E 41/1031					
<b>Kilchberg</b> Erweiterung der Schulanlage Brunnenmoos	A 6/96, E 35/830					
<b>Klosters-Serneus</b> Sport- und Freizeitanlage	D 21/527					
<b>Kloten</b> Sportanlage Trottacher	A 23/590, E 51-52/1343					
<b>Kriens LU</b> Pflegeheim Zunacher	D 25/638					
<b>La Côte</b> Maison d'arrêts et de préventive	E 11/220, D 42/1055					
<b>Lausanne</b> Réalisation d'un pavillon d'architecture	A 38/938, E 49/1295					
<b>Le Mont, Lausanne</b> Centre police cantonale	A 1-2/15					
<b>Leubringen BE</b> Altersheim	E 26/662					
<b>Liestal</b> Neugestaltung der Rathausstrasse	A 27-28/689					
Neubauten für die kantonale Verwaltung «Gutsmatte»	A 51-52/1342					
<b>Littau LU</b> Wohnüberbauung Zimmereggwald	E 39/969					
<b>Lugano</b> Edificazione in Via Beltramina	A 22/566					
Galeriegebäude der Villa Favorita	E 46/1181					
<b>Luzern</b> Löwenplatzareal/Kulturzentrum Panorama	D 5/68					
Wohnüberbauung						
<b>Oberlöchli</b>	E 27-28/688, D 35/825					
Bauten der Polizei, des Sanitäts- und Feuerwehrpikets und Ausbaukonzept Stadthausareal	A 33-34/799					
Frauenklinik am Kantonsspital	A 33-34/800					
Neubau Staatsarchiv Luzern und Überbauung des ehemaligen Viehmarktareals	A 43/1096					
Alters- und Pflegeheim Steinhof	D 51-52/1343					
<b>Malévoz VS</b> Pavillon de psychogériatrie	A 8/137					
<b>Malgia</b> Dorfzentrum	E 7/118					
<b>Menznau</b> Alterswohnheim	E 29/716					
<b>Meyriez-Murten</b> Pflegeheim	A 16/381, E 47/1225					
<b>Neuchâtel</b> Nouveau musée cantonal d'archéologie et centre de recherches en archéologie préhistorique	A 48/1260					
<b>Nidau</b> Überbauung Bahnhofgebiet	A 38/938					
<b>Niederurnen</b> Schul- und Mehrzweckanlage	A 22/567					
<b>Niederurnen GL</b> Schul- und Mehrzweckanlage	E 48/1261					
<b>Niederweningen</b> Primarschule	E 25/640					
<b>Nottwil LU</b> Schweizerisches Paraplegikerzentrum	E 7/118, D 32/759					
<b>Nyon</b> L'aménagement du secteur «Martinet-Morache»	A 11/220, E 47/1225					
<b>Oberrohrdorf AG</b> Erweiterung der Schulanlage Hinterbächli	E 38/939					
<b>Oberwald VS</b> Mehrzweckhalle	A 24/614					
<b>Oeschenbach BE</b> Mehrzweckturnhalle mit Zivilschutzanlagen	A 16/381					
<b>Orvin BE</b> Home pour personnes âgées	E 38/939					
<b>Ostermundigen</b> Parkanlage	A 27-28/688					
<b>Porrentruy</b> Ecole secondaire	A 47/1226					
<b>Reiden</b> Regionales Alters- und Pflegeheim	E 11/220, D 14/312					
<b>Rheinfelden</b> Gemeinschaftszollanlage	E 25/640					
<b>Riedholz SO</b> Wohnüberbauung Weihern	E 3/38, E 4/59					
<b>Riehen</b> Gartengasse	A 40/1007					
<b>Riva San Vitale TI</b> Sistemazione delle aree in zona al lago	A 49/1295					
<b>Riva/Roveredo GR</b> Gemeindezentrum	E 32/767					
<b>Rorschacherberg</b> Mehrzweckanlage	A 43/1096, A 46/1177					
<b>Rothrist</b> Doppelturnhalle und Gemeindesaal	E 10/192, D 13/283					
<b>Ruswil</b> Alterswohnheim	E 25/640					
<b>Sarnen</b> Kantonales Verwaltungsgebäude	A 38/938					
<b>Saxon VS</b> Salle de gymnastique, salles de classe, salle paroissiale	A 8/137, E 27-28/688					
<b>Schaffhausen</b> Erweiterung des Stadttheaters Schaffhausen	D 11/215					
Sanierung Schaffhauserhof	E 30-31/747					
<b>Schüpfheim</b> Landwirtschafts- und Bäuerinnenschule	A 3/39, E 27-28/688					
<b>Scuol GR</b> Altersheim Chasa Puntota	E 3/39					
<b>Sion VS</b> Centre technique DAT à Sion VS	A 19/466, E 51-52/1343					
<b>Solothurn</b> Überbauung des Areals «Am Land»	E 21/527					
Umbau Bankgebäude der SVB	E 27-28/688					
<b>St. Gallen</b> Primarschulhaus Chräzeren und Wohnsiedlung Hof	A 1-2/15, E 48/1260, D 51-52/1342					
Depotneubau der Verkehrsbetriebe	E 8/137, D 15/337					
Betagtenheim Felsenstrasse	A 16/381					
Überbauung Achslengut	A 30-31/738					
Betagtenheim	A 41/1036, D 46/1177					
Überbauung Schochen-gasse-Bleicheli	A 48/1260, E 50/1316					
<b>Stadel-Neerach</b> Betriebsgebäude der Autobetriebe	E 23/591					
<b>Stans NW</b> Dreifachsporthalle im Eichli	A 19/466, E 50/1316					
<b>Strengelbach</b> Arbeitszentrum für Behinderte	E 36/873					
<b>Teufen</b> Altersheim Lindenbügel	E 9/161					
<b>Thalwil</b> Gemeindehaus mit Ergänzungsbau	E 47/1226					

Gemeindesaal im Gebiet des Pfisters	gutes	E 47/1225
Tschugg SO Mehrzweckanlage		E 16/382
Turtmann VS Dorfplatzgestaltung	A 33-34/800	
Unterseen BE Kirchgasse	D 29/711	
Utenstorff Mehrzweckgebäude	E 27-28/688	
Vaduz FL Bauten Sicherheitskorps,		
Untersuchungsgefängnis, Motorfahr-		
zeugkontrolle	E 26/662	
Gestaltung des Regierungsviertels	A 37/903	
Vals Sportbahnen, Bergrestaurant		
Gadastatt	E 3/38	
Vétoz Equipement		
communal	A 32/766, E 51-52/1343	
Villa Luganese Nuovo centro		
communale	A 25/637	
Villars-sous-Mont FR Home de la		
Vallée de l'Intyamon	A 10/190, E 33-34/799	
Walzenhausen Kreuz - Alte		
Bank	E 29/716, E 47/1226	
Wangen a. A. BE Vereinshaus	E 16/383	
Wangen b. Olten Dorfkern	A 27-28/689	
Weinfelden Überbauung Rössli-/		
Felsenareal	E 3/38	
Widen AG Gemeindeverwaltung und		
Feuerwehrlokal	A 35/825	
Wil SG Stadtsaal und Westpark	E 8/137	
Winterthur Kantonsspital; Wohn-		
überbauung Brauer-Hopfen-Malz-		
strasse	E 3/39	
Wohlen Mehrzweckanlage		
«Hofmatten»	A 30-31/747	
Überbauung Alte Bahnhofstrasse	E 47/1226	
Wolfhalden AR Oberstufenschulhaus		
mit Turnhalle	E 22/567	
Zollikon Katholische Kirche mit		
Pfarrhaus	E 6/97, D 12/239	
Zug Neubauten für Psychiatrische		
Klinik	E 7/118	
Erweiterung Gewerblich-Industrielle		
Berufsschule	A 43/1096	
Zürich Überbauung Areal Uetliberg-		
strasse 113 in Zürich	D 8/131	
Kulturinsel Gessnerallee	E 17/424	
Überbauung des Bahnhofareals	E 26/662	
Lehr- und Forschungsgebäude der		
ETHZ an der Leonhardstrasse	A 29/715	
Neuüberbauung der Areale Zeltweg-		
Klosbachstrasse und Gestaltung		
des Kreuzplatzes	E 29/716, D 36/873	
Überbauung des Bahnhofareals		
Selnau	D 30-31/739	
Kasernenareal	E 30-31/750	
Umgebungsgestaltung SIA-Hochhaus		
und Selnaustrasse 18/20	D 48/1258	
Zürich Fernmelde-		
gebäude Binz	A 4/58, A 19/466, E 41/1035	
Zürich-Wipkingen Überbauung		
SBB-Einschnitt	E 25/641, D 27-28/685	
<b>Internationale Wettbewerbe</b>		
International Competition of Ideas	A 32/766	
Indien Indira Gandhi National		
Center for the Arts A 6/96, A 12/245, E 51-52/1343		
Japan International Concept Design		
Competition for Advanced Information		
City	A 23/590	
Marokko Etudes matière d'urbanisme et d'aménagement du terrain		
Budapest Evolving of Energy-conscious Multi-Apartment Residential House	A 29/716	
Hannover Neues Tagungszentrum		
der Messe AG	E 47/1224	
Los Angeles Los Angeles Prize		
Competition	A 25/637	
Mailand-Bicocca Pirelli-Areal	E 47/1225	

## Persönlich

Allgemein	
Indische Auszeichnung für schweizerische Ingenieur	U 7/120
Charles-Louis Gauchat zum	
80. Geburtstag. A. Jacob	8/142
Prof. Dr. A. Rösl zum 65. Geburtstag. B. Thürlmann	14/287

Werner Imholz 20 Jahre beim Schweizer Ingenieur und Architekt. B. Peyer	16/358	
Robert Ruckli zum 80. Geburtstag	17/427	
Führungswechsel bei der PTT-Bausektion Ost	17/427	
Claudius Dornier gestorben	U 20/502	
Tyler-Preis 1986 für Prof Dr. W. Stumm und Dr. R. Vollenweider	22/573	
Ulrich Trüb im Ruhestand	27/28/696	
Theodor T. Eismann zum 65. Geburtstag. A. Jacob	33/34/771	
- Gruss der Wissenschaft und Fachwelt G. W. Becker	33-34/771	
Zum 70. Geburtstag von Max Berchtold	35/842	
Vorträge zum 70. Geburtstag von Max Berchtold	35/842	
Ernst Peter zum 65. Geburtstag	37/912	
Pierre Borgeaud neuer Präsident des Vorortes	U 40/1007	
Jean Werner Huber tritt in den Ruhestand	49/1303	
Andreas Theodor Beck, Dr. h.c.theol. der Universität, Basel	51-52/1358	
<b>Nekrolog</b>		
Adolf Ribi zum Gedenken. D. Vettiger	4/60	
Eduard Imhof zum Gedenken. R. Spiess	21/537	
D. Avramovic zum Gedenken.		
A. Amoser, A. Kilchmann	23/596	
Fritz Gugelmann zum Gedenken	27-28/696	
Edgar Schultz zum Gedenken. B. Biedermann	27-28/696	
Claude Seippel zum Gedenken. W. Auer	35/838	
Willi Aebi zum Gedenken. F. Aebi	U 40/1008	
Ernst Honegger zum Gedenken. F. Tschudy	45/1152	
Walter Bosshard zum Gedenken. F. H. Schwarzenbach	45/1153	
<b>Zuschriften</b>		
Korrosion von Stählen. F. Theiler	72/116	
Bahn 2000. P. Suter	7/117	
Zuschrift von Hans Schärer. H. Schärer	17/423	
Stellungnahme des Verfassers, Heinz Wieland. H. Wieland	17/423	
«Efficiency durch Persönlichkeitsentfaltung». R. Constan	45/1148	
Methoden zur Konservierung von Burgruinen: eine Ergänzung. B. Strasser	46/1187	
<b>Preise/Preisausschreiben</b>		
Constructa-Preis 1986	3/39	
Otto-Klung-Preis 1985 für Physik	U 3/40	
Auszeichnung der Fritz-Schumacher-Stiftung	4/59	
Preis der deutschen Gastwirtschaft	8/138	
3. Internationaler Farb-Design-Preis 1986/87		
Le-Corbusier-Preis 1987	11/220	
Médaille d'Or de l'A.I.A.	16/383	
Tyler-Preis 1986 für Prof. Dr. W. Stumm und Dr. R. Vollenweider	16/383	
Prix du Centre Suisse de la Construction Métallique	22/573	
Mies-van-der-Rohe-Preis 1986	25/641	
Médaille d'Or/Prix UIA 1987	25/641	
Preis des Deutschen Stahlbaues 1986	26/663	
Franz-Vogt-Design-Preis	26/663	
Volumna-Gestaltungspreis 1986	26/663	
SIA-Energiepreis	27-28/692	
3. Internationaler Farb-Design-Preis 1986/87	33-34/800	
Forma Finlandia	33-34/800, 51-52/1352	
2nd International Interior Design Award	33/34/802	
Ausstellungen Architekturpreis Beton 85	E 37/903	
Kommunalpreis für innovative Leistungen	41/1036	
Prix Henri Milon 1987	42/1064	
Erdbedecktes Bürohaus. K. Haas	43/1077	
Archives cantonales vaudoises. G. Collomb, M. Collomb, L. Keller, P. Vogel	43/1081	
Erstmalige Verleihung des ITG-Preises	U 43/1100	
Heinrich-Tessenow-Medaille für Karl-josef Schattner	49/1295	
Emch-Preis 1986, Winterthur	51-52/1350	
Preis der Vereinigung für Altbau-Renovationen	51-52/1350	
<b>Buchbesprechungen</b>		
<b>Neuerscheinungen</b>		
Die schmalspurige Brünigbahn	3/26	
Holz in Renovation	6/102	
Vorgespannter Beton in der Schweiz	6/102	
Die Elfenbeineinbände der Stiftsbibliothek St. Gallen	6/102	
Beton-Kalender 1986	7/122	
Das Schweizer Küchen-Handbuch	7/122	
Einführung in die moderne arabische Schriftsprache	7/122	
Monduhr für jedermann	7/122	
Ermittlung des Wärmedurchgangskoeffizienten von Fensterkonstruktionen	10/174	
Grabenbau	12/248	
Tunnel Ventilation Papers published	12/248	
Schweizer Energiefachbuch 1986	14/309	
Lebensraum Stadt	16/387	
Der Schweizer Einkaufsführer	17/407	
Geologie und Landschaft des Hohenloher Landes	18/445	
Bauhandbuch '86	18/445	
Das Landschaftsproblem im Fremdenverkehr	19/478	
Umweltschonend heizen mit Gas	19/478	
Der Werkvertrag, 3. Auflage	20/504	
Management der Strassenerhaltung	20/504	
Weltbilder Architektur - Eine Kontroverse. H. Szadrowsky	21/516	
Untersuchung vom Deckenschwingungen bei einem Bürogebäude		
H. Bachmann	21/526	
Studienführer Universität Zürich/Ausgabe 1986-87	21/540	
Hochbau-Planung morgen	22/566	
Nahwärme: Konzepte - Ausführung - Betriebserfahrung	25/636	
Handbuch der Fernwärmepraxis	25/636	
Lüftungswärmeverluste - Wirtschaftliche Grenzen der Wärmerückgewinnung mit mechanischen Anlagen	26/665	
Ingenieurbiologie - Handbuch zum natürlichen Wasser- und Erdbau. T. Weibel	27-28/684	
Das Wiener-Modell. F. Schlegel	27-28/684	
Recommendations for the Fatigue Design of Steel Structures	32/770	
Normenauszug für Technische Schulen	32/770	
Les toiles profilées	32/770	
Neues Unesco-Verzeichnis des Kulturdienstes	37/908	
Stahl im Hochbau	37/908	
Finanzielle Führung in der Praxis des Klein- und Mittelbetriebes	38/942	
Das Geotextilhandbuch. F.P. Jaecklin	40/1003	
Die zürcherische Artillerie im 17. und 18. Jahrhundert	41/1044	
Technik-Anzeigen unter der Lupe	41/1044	
Unterirdisches Bauen	43/1102	
Lexikon: Fachausdrücke des Stahlbaus. R. Bossart	43/1102	
Die Ausnützungsziffer. N. Ruoss	46/1145	
Tessiner Architektur 1960-1985		
B. Odermatt	49/1296	
Architektur des Aufbegehrens	49/1296	
Passive und hybride Sonnenenergienutzung	49/1296	
Wohnort Stadt. B. Odermatt	51-52/1352	
«A+W» architektur + wettbewerbe. B. Odermatt	50/1323	
Wie sicher leben wir?	51-52/1352	

## SIA / GEP / ASIC / UIA

<b>SIA-Mitteilungen</b>		
Zum Jahreswechsel. J. Jacob	1-2/1	
Jahresübersicht SIA-Mitteilungen 1985	1-2/20	
Wahlen in Kommissionen	1-2/20	
Tarife 1986	1-2/20	
Pensionskasse - Merkblatt zur Versicherungspflicht und Lohnbestimmung	3/43	
Europäische Forschungszusammenarbeit: Einbezug der Schweiz	3/43	
Das vielfältige Angebot des SIA	4/61	
Urteil der Standeskommission	4/62	
Neue Tonbildschau über den Hochbauzeichnerberuf	4/62	
Wenig Technikfeindlichkeit	5/80	
Übersicht über den Lehrstellenmarkt für Hoch- und Tiefbauzeichner	6/101	
Pensionskasse SIA STV BSA FSAI	7/121	

Informationstagung	7/121	Aktuelles aus dem Normenschaffen des SIA	50/1326	FVC Chemische Reaktionstechnik	6/102
Schweizerische Stagiaires im Ausland (Praktikanten)	9/163	Neue SIA-Mitglieder	51-52/1357	Ultrafiltration und Schmelz-krystallisation	12/248
Das vielfältige Angebot des SIA	10/191	Vom Studium in den Beruf	51-52/1358	Regelungstechnik	15/354
Projekt 87 – Revision der Hochbaunormen – Vernehmlassungen	10/191	Beschäftigungslage in den Ingenieur-Architekturbüros	8/140, 21/538, 35/839, 46/1194	Einsatz von Informatikhilfsmitteln	36/880
Farbfernsehen beim Menschen	10/192	<i>Mitglieder</i>		GTS Journée d'étude sur les géotextiles	7/122
Zukunft des Schienenverkehrs/Bahn 2000	12/248	Neue Mitglieder im SIA	24/617	<b>SIA-Sektionen</b>	
Register für Expertentätigkeit im Ausland	13/286	<i>Normenschaffen</i>		<b>Aargau</b>	
Besondere Anlagen und Objekte. <i>K. Jud</i>	15/343	Neuerscheinungen im SIA-Normenwerk	23/595	Tendenzen im Holzbau	17/428
Technik und Mittelschulunterricht	15/354	Aktuelles aus dem Normenschaffen des SIA	25/645	Die Forstwirtschaft und ihre Probleme	1-2/20
Kybernetik an der Volkshochschule Bern	15/354	Projekt 87 – Revision der Hochbau-normen – Vernehmlassungen	25/646	Besuch einer Kunstausstellung	6/101
Das vielfältige Angebot des SIA	16/388	Empfehlungen SIA 164/1 «Holzwerk-stoffe»	29/723	Fernwärme Olten-Aarau (FOLA)	8/142
<i>Besondere Anlagen und Objekte II:</i> Die 1. Juragewässerkorrektion. <i>R. Merki</i>	17/408	Mineralische Bindemittel: Norm SIA 215, Ausgabe 1978	32/770	Automobiltechnik, Umwelt und Gesellschaft	8/142
Die Wehranlage Port II. <i>R. Merki</i>	17/409	Vernehmlassungsverfahren für die neue Ordnung für Leistung und Honorare der Raumplaner (LHO 110)	32/770	Seebelüftung Hallwilersee	10/192
Seewasserwerk. <i>R. Mathys, F. Lipp, H. Kubli</i>	17/410	Vernehmlassung für die neue Norm SIA 180 «Wärmeschutz im Hochbau»	32/770	Jahresversammlung	16/388
Ara Neubrück, 1980-86. <i>J. Christen, M. Meyer</i>	17/411	Betonstahl IV (Armierungsnetze) nach Norm SIA 162	49/1304	SIA – kritisch betrachtet	21/540
Kehrichtverbrennungsanlage Fernheizwerk Bern. <i>T. Krüger</i>	17/413	<b>SIA-Fachgruppen</b>		150 Jahre SIA Schweiz	35/842
Forstwesen. <i>Ch. Küchli</i>	17/415	Architekten im SIA, BSA und FSAI	4/62	Habsburgfest	37/912
Die Wasserversorgung der Stadt Bern 1870-1985. <i>H. Geiser</i>	17/417	<b>FBH</b> Studentagtag «Baustelle Genf»	30/31/752	Wie verkaufe ich meine Dienstleistung noch besser?	37/912
In der Schweiz gültige EN-Normen für das Bauwesen	17/428	<b>FFI</b> Die Fachgruppe der Forstingenieure des SIA. <i>H. Ritzler</i>	38/917	Die heutige Jugend – unsere zukünftigen Partner	39/974
CRB-Generalversammlung 1986	18/450	FGA Studienreise nach London	19/477	Wie verkaufe ich meine Dienstleistung noch besser?	39/974
Aktion Innovation des SIA. <i>C.L. Gauchat, A. Jacob, P. Suter</i>	19/451	Neue Architektur in Genf	19/477	Interdisziplinäre Zusammenarbeit	41/1044
Ausbildung und Industrie	19/475	Exkursion ins Wallis	39/973	Konstruktionswettbewerb für Jugendorganisationen anlässlich des 150jährigen Bestehens des SIA	42/1068
Einführungskurse für Hochbauzeichnerlehrlinge 1986	19/478	<b>FGF</b> Berufliche Situation für junge Forstingenieure	10/192	150 Jahre SIA Schweiz	43/1102
Das vielfältige Angebot des SIA	22/573	Zeit zum Führen	21/540	SIA-Tag 19./20.6.1987	51-52/1358
Aus der Kommission für Informatik	22/574	Possibilités de travail à l'étranger dans le secteur forestier	38/942	<b>Aargau und Baden</b>	
Wahlen in Kommissionen	23/595	Forstfachenglisch	38/942	Veranstaltung	38/942
SIA-Energiepreis 1985 als Auszeichnung für energiegerechte Bauten	24/618	Kursankündigung	46/1196	Martinimahl	44/1126
Delegiertenversammlung 1986	26/666	Generalversammlung	46/1196	Informatik im SIA	9/164
Session de printemps 1986 de la FEANI	27-28/698	<b>FGU</b> Veranstaltungskalender	10/192	Informatik-Workshop	39/974
Das vielfältige Angebot des SIA	29/723	Sechste Geotextil-Tagung	45/1154	<b>Baden</b>	
Vernehmlassungsverfahren für neue Ordnung für Leistungen und Honorare der Raumplaner (LHO 110)	29/723	Sechste Geotextil-Tagung (Korrektur)	48/1268	Hauptversammlung	11/224
Nur die halbe Wahrheit gesagt – wie Informationen irreführend verstanden werden können. <i>U. Zürcher</i>	32/753	<b>FII</b> Efficiency durch Persönlichkeitseinfaltung	4/62	Exkursion nach St. Gallen	15/354
Zusammenarbeit im Bauwesen mit Hilfe der EDV	33-34/801	Bestimmende Faktoren des Führungsverhaltens	7/121	Bericht über die Hauptversammlung	16/388
Baukosten im Griff	33-34/801	Der Mensch im Zentrum	9/163	Besichtigung Kläranlage Werdhölzli in Zürich	20/504
Informations-Veranstaltungen	33-34/801	Besichtigung der Polymetron AG, Hombrechtikon	9/163	Zwei Jahrhunderte der Entstehung und Entwicklung der verschiedenen Wasserräder und Turbinen von 1730-1930	45/1154
SIA/CRB	3-34/801	Ausflug des FII nach Grimsel und Thun. <i>J. Juillard</i>	12/238	<b>Basel</b>	
Kommission für Fragen der Werbung	33-34/801	Gruppe und Selbstantfaltung des Menschen im Arbeitsfeld	12/248	Studentag Dauerhafter Bauen	17/428
Herbstexkursion des VDI in Friedrichshafen	33-34/801	Generalversammlung	14/316	<b>Bern</b>	
Jacqueline Juillard zum Fellow of the Society of Women Engineers ernannt	35/841	Herbstexkursion	33/34/802	Seminar über das neue Baugesetz im Kanton Bern	3/44
Impulsprogramm Haustechnik	35/841	Ausserordentliche Generalversammlung	33/34/802	Hauptversammlung	9/164
SIA an der SwissData – Ausstellung und Tagung	36/880	ASME Symposium on Turbomachinery	33/34/802	SIA-Vertreter in Kurskommision Einführungskurse Tiefbauzeichner	11/224
Zugang zum Computer	36/880	Ausserordentliche Generalversammlung verschoben	39/974	Erinnerungen an 30 Jahre Strassenbau	23/595
Vielfältiges Angebot des SIA	37/911	1. Ausserordentliche GV der FII	42/1067	Neue Museumbauten in Deutschland	23/596
Stagiaires-Austauschabkommen	38/942	Besuch der Schokoladenfabrik Lindt & Sprüngli	42/1067	Studientag «Minikreisel»	25/646
Schweiz-Norwegen	39/973	<b>FII</b> Zürich Generalversammlung	23/595	Neubaustrecken der DB	33-34/802
Informatik im Bauwesen	39/973	<b>FKV</b> Informationstagtag über den sechsten Landwirtschaftsbericht und seine Bedeutung für das Meliorationswesen	11/224	Optimaler Brandschutz kostet weniger wenn...	33-34/802
15e Séminaire FEANI	40/1010	25 Jahre Fachgruppe für Kulturtechnik und Vermessung	39/973	Winterthurer Farbkurse	35/842
Herzlicher Willkomm für die Damen im SIA	40/1010	Studienreise 1987	44/1126	8. Schweizerische Plastikausstellung in Biel	35/842
35e anniversaire de la FEANI	40/1010	<b>FKV/GRG</b> Voyage en Israel du groupe spécialisé des ingénieurs du génie rural et ingénieurs-géomètres de la SIA	19/475	Bauklassen-Entwurf 1986 der Stadt Bern	35/842
Brandschutz im Stahlbau	40/1010	<b>FMB</b> Bauprojektorganisation	6/102	«150 Jahre Architektur und Ingenieurwesen im Kanton Bern»	36/880
Einführungskurse der Hochbauzeichnerlehrlinge, SIA 1070	41/1044	Generalversammlung und Referat «Kongresshaus-Bauskandal»	11/224	<b>Bern und Solothurn</b>	
Preisausschreiben Raumplanung und Umwelt	42/1067	Die FMB im Jubiläumsjahr des SIA	43/1102	Jahresausstellung der Architekturabteilung der ETH Zürich	37/912
Vielfältiges Angebot des SIA	43/1101	<b>FRU</b> Kulturtechnik in der Landschaft – Frage der Umweltverträglichkeit	19/477	<b>Genf</b>	
Forenergy 86	45/1154	Seminar «Umweltverträglichkeitsprüfung – Praktische Erfahrungen und Beispiele»	30/31/752	Programmübersicht	48/1268
Eidg. Höhere Fachprüfung für dipl. Bauleiter Hochbau, Frühjahr 1987	45/1154	UVP – Praktische Erfahrungen und Beispiele	35/841	<b>Graubünden</b>	
Neuerscheinung in der SIA-Dokumentationsreihe	45/1154			Jahresprogramm	6/101
Die Delegiertenversammlung im Zeichen des Jubiläums 150 Jahre SIA	47/1230			EDV-Seminar	9/164
150 Jahre SIA	47/1230			Herbstexkursion	36/880
Ermittlung der Soll-Arbeitszeit für das Jahr 1987	47/1231			<b>Jura und Solothurn</b>	
25 Jahre im Dienste der Personalvorsorge. <i>B. Auderset</i>	49/1300			Naturhistorischer Spaziergang	24/618
Aargau: 150 Jahre SIA Schweiz	49/1304			<b>Schaffhausen</b>	
Vielfältiges Angebot des SIA	50/1326			Personal-Computer-Beschaffung	6/101

Besuch des Technoramas	16/388	Die ASIC-Berufshaftpflichtversicherung. <i>P. Schuler</i>	9/148	Chapuis L.; Forstwirtschaft	38/927	
Maiwanderung	18/450	LHD 1984 - Feststellungen und Unklarheiten bezüglich Fachkoordination. <i>R. Schubiger</i>	9/150	Charrot G.; Datenverarb./Informatik/	48/1235	
Jahresversammlung	25/646	Bedeutung des Kostentarifs bei der Wahl eines Ingenieurs. <i>W. Streich</i>	9/150	Computertechnik	11/212	
Neuer Sektionspräsident	27-28/698	Tarifpolitik - Aufgabe des SIA? <i>M. Gautschi</i>	9/152	Chen Y.; Mechanik	38/920	
Ingenieurausbildung	27-28/698	Bei der ASIC weht ein frischer Wind	18/450	Chevrier P.; Forstwirtschaft	U 35/835	
Veranstaltungen 1986	40/1010	Wichtige Veranstaltungen	26/665	Christ R.; Verkehrstechnik	17/411	
Jubiläum 1987	41/1044	ASIC-Seminar in Bern	48/1266	Christen J.; SIA-Mitteilungen	49/1274	
<b>Vaud</b>		<b>UIA</b>		Chuard D.; Energietechnik	43/1081	
Jean-Claude Badoux-Prophet im eigenen Land	50/1328	Appel pour l'architecture et la paix	29/722	Collomb M.; Energietechnik	43/1081	
<b>Waldstätte</b>		<b>Indien</b>		Collomb G.; Energietechnik	45/1148	
Der Komet Halley	4/62	Indira Ghandi National Centre for Arts	12/245	Constam R.; Zuschriften	49/1278	
Jahresprogramm	11/224			Crisinet M.; Stahlbau	10/169	
Ingenieur-Baukunst	39/974			Curiger P.; Bautechnik	Darbire G.R.; Mechanik	23/587
Nächste Anlässe	42/1068			Desserich M.; Datenverarb./Informatik/	36/853	
Stadtraum - Stadtgestaltung	44/1126			Computertechnik	36/853	
Generalversammlung	46/1196			Desserich G.; Datenverarb./Informatik/	36/853	
<b>Winterthur</b>				Computertechnik	32/757	
Bauen unter Mitarbeit des Bauherrn	4/62			Dosch L.; Architektur	Dubsky M.; Werkstoffe/Materialprüfung	47/1207
Solarmobile	10/192			Eggenberger A.; Massivbau	30/31/733	
EDV in Architektur- und Ingenieursbüros	15/354			Eggenberger A.; Energietechnik	33/34/779	
Besichtigung der Baustelle Zürichberg-Tunnel im Betrieb	16/388			Egli R.; Schienenverkehr	22/549	
Exkursion	20/504			Egloff M.; Bauschäden	21/521	
Die Verantwortlichkeit des Ingenieurs (Vortrag)	35/842			Eichenberger H.; Werkstoffe/Materialprüfung	14/307	
Wechselwirkungen zwischen Mensch und elektromagnetischem Feld	44/1126			Eicher U.; Brückenbau	13/255	
Partnerschaft La Chaux-de-Fonds	44/1126			Esser E.; Brückenbau	27/28/667	
Chaos - eine neue Form der Ordnung	47/1230			Etienne G.; Bautechnik	45/1130	
Hard- und Software-Hersteller: Partner oder Konkurrenten?	48/1268			Filleux C.; Energietechnik	32/783	
<b>Zürich</b>				Fischer W.; Rechtsfragen	30/31/751	
Galapagos - ungewöhnliche Bilder von ungewöhnlichen Inseln	4/62			Fischer W.; Rechtsfragen	46/1186	
Wärmebewegung	4/62			Frey R.; Wirtschaft	30/31/748	
Hauptversammlung im Vortrag	9/164			Friebe M.; Zeitfragen	35/804	
Rücktritt von zwei Vorstandsmitgliedern	13/286			Friedrich T.; Bautechnik	10/169	
Mittagsstamm	19/478			Furrer A.; Maschinentechnik/Maschinenbau/Konstruktion	12/230	
Zürcher S-Bahn - Baustellenbesichtigung	23/596			Gass J.; Energietechnik	15/333	
Vorstand 1986	24/618			Gassert H.; Berufs- und Standesfragen	36/844	
Programm Wintersemester	38/942			Gassner P.; Bautechnik	19/459	
Tschernobyl: Auswirkungen in der Schweiz	39/974			Gauchat C.L.; SIA-Mitteilungen	19/451	
SDI	42/1068			Gautschi M.; Berufs- und Standesfragen	9/152	
Das Forschungsprojekt MANTO	46/1196			Gebhardt D.; Strassenverkehr	44/1121	
<b>Normen/Empfehlungen/Dokumentationen</b>				Geiser H.; SIA-Mitteilungen	17/417	
LHO 1984 - Feststellungen und Unklarheiten bezüglich Fachkoordination. <i>R. Schubiger</i>	9/150			Gerrey B.; Massivbau	30/31/733	
Bedeutung des Kostentarifs bei der Wahl eines Ingenieurs. <i>W. Streich</i>	9/150			Glatthard T.; Berufs- und Standesfragen	37/897	
Tarifpolitik - Aufgabe des SIA? <i>M. Gautschi</i>	9/152			Glätsli M.; Schienenverkehr	22/541	
Aufzüge: Norm SIA 370/10, Ausgabe 1979	10/184			Glätsli M.; Schienenverkehr	41/1026	
Betonstahl IV (Armierungsnetze) nach Norm SIA 162	16/387			Glinz H.J.; Bauphysik	35/809	
Neuer Normpositionen-Katalog NPK für die Haustechnik/HLK-Branche	45/1152			Greenberg D.; Datenverarb./Informatik/	Computertechnik	7/104
SIA-Empfehlung V 380/1 «Energie im Hochbau»	46/1196			Grolimund R.; Energietechnik	33/34/790	
Ab November 1986: Neue Hefte des Normpositionen-Katalogs NPK	48/1268			Guyer R.; Zeitfragen	4/45	
<b>GEP</b>				Guyer R.; Zeitfragen	26/647	
Maschineningenieurgruppe Zürich	18/450			Gwerder K.; Brückenbau	13/264	
66. Generalversammlung der GEP	33-34/802			Haas K.; Energietechnik	43/1077	
Zürcher S-Bahn	37/912			Hager W.H.; Hydrologie/Hydraulik/	Wasserversorgung	48/1241
5. GEP-Vorlesung an der ETH Zürich	42/1068			Hanak W.; Architektur	41/1028	
Generalversammlung 1986 in Winterthur	46/1192			Hartmann P.; Energiewirtschaft	24/602	
Technik, Geschichte und Gesellschaft	46/1193			Hastings S.R.; Energietechnik	33/34/776	
Seminar über Kernfusion	46/1193			Hänger M.; Energietechnik	8/127	
Polyball 1986	46/1193			Hertig G.; Rechtsfragen	44/1103	
Die Schweiz im internationalen Technologieverlauf. <i>B. Peyer</i>	50/1324			Herzog M.; Brückenbau	4/46	
<b>ASIC</b>				Hess Dr. U.; Berufs- und Standesfragen	9/144	
Farbe bekennen. <i>H. Birrer</i>	9/143			Hirt F.; Bauschäden	45/1143	
Das Berufsbild des ASIC-Ingenieurs. <i>U. Hess Dr.</i>	9/144			Hoch M.; Bauschäden	21/521	
Le Registre suisse des ingénieurs, des architectes et des techniciens REG. <i>M. Beaud</i>	9/146			Hochstrasser W.; Energietechnik	1/2/6	
				Hofmann R.; Bautechnik	19/455	
				Hoppler F.; Städtebau	46/1169	
				Hous Y.; Werkstoffe/Materialprüfung	11/208	
				Huber W.; Baumanagement	37/900	
				Huber K.; Schienenverkehr	41/1020	
				Hugentobler C.; Forstwirtschaft	38/913	
				Hunziker B.; Zeitfragen	8/123	
				Hurdes J.V.; Andere Energiequellen	30/31/734	
				Huwyl P.; Datenverarb./Informatik/	Computertechnik	7/111
				Iff F.; Ökologie/Umwelt	46/1159	
				Itschner F.; Ökologie/Umwelt	18/430	
				Jacob J.; SIA-Mitteilungen	1/2/1	
				Jacob A.; Persönlich	8/142	
				Jacob A.; SIA-Mitteilungen	19/451	
				Jacob A.; Persönlich	33/34/771	
				Jaecklin F.P.; Werkstoffe/Materialprüfung	40/990	

## Autorenverzeichnis

Jaecklin F.P.; Werkstoffe/Materialprüfung	40/1003	Olivier R.; Kulturtechnik/Forstwirtschaft	38/932	Sommer P.; Bautechnik	45/1139
Jauslin W.; Zeitfragen	6/81	Oplatka G.; Maschinentechnik/Maschinenbau/Konstruktion	29/706	Spaltenstein W.; Schienenverkehr	22/555
Jolissaint P.; Bauschäden	45/1143	Pelli T.; Ökologie/Umwelt	27/28/679	Speck F.F.; Bautechnik	45/1140
Jud K.; SIA-Mitteilungen	15/343	Pelli T.; Ökologie/Umwelt	42/1046	Speiser A.; Zeitfragen	5/63
Jud H.; Strassenverkehr	32/755	Pelli T.; Ökologie/Umwelt	47/1211	Spies R.; Nekrologe	21/537
Juillard J.; Diverses	12/238	Pescatore A.; Energietechnik	6/88	Sprenger P.; Datenverarb./Informatik/Computertechnik	26/658
Kellenberger M.; Wasserbau	16/364	Peyer B.; Schienenverkehr	3/21	Srepel V.; Datenverarb./Informatik/Computertechnik	46/1174
Keller L.; Energietechnik	43/1081	Peyer B.; Schienenverkehr	3/22	Stauffer F.; Wasserbau	39/949
Kellner U.; Bautechnik	19/459	Peyer B.; Raumfahrt	10/166	Steinemann U.; Energiewirtschaft	24/602
Kiener Y.; Ökologie/Umwelt	18/433	Peyer B.; Maschinentechnik/Maschinenbau/Konstruktion	12/225	Stohler F.; Energiewirtschaft	24/597
Kilchmann A.; Nekrologe	23/596	Peyer B.; Maschinentechnik/Maschinenbau/Konstruktion	12/234	Stolz P.; Maschinentechnik/Maschinenbau/Konstruktion	12/226
Kober W.; Bauphysik	35/809	Peyer B.; Datenverarb./Informatik/Computertechnik	16/355	Stolz P.; Maschinentechnik/Maschinenbau/Konstruktion	6/85
Koller R.; Ökologie/Umwelt	18/433	Peyer B.; Persönlich	16/358	Strasser B.; Restaurierung Umbau/Heimschutz/Denkmalpflege	46/1187
Kral S.; Werkstoffe/Materialprüfung	14/291	Peyer B.; Datenverarb./Informatik/Computertechnik	17/404	Straub G.; Energietechnik	17/390
Kreis P.; Rechtsfragen	17/406	Peyer B.; Kernkraftwerke/Kernforschung	20/500	Streich W.; Berufs- und Standesfragen	9/150
Kriesi R.; Energietechnik	43/1069	Peyer B.; Zeitfragen	21/505, 35/803, 41/1011, 51-52/1329	Stuber F.; Restaurierung/Umbau/Heimschutz/Denkmalpflege	21/506
Krüger T.; SIA-Mitteilungen	17/413	Peyer R.; Kulturtechnik/Forstwirtschaft	38/932	Studer W.; Brückenbau	13/269
Krüttli H.; Energietechnik	43/1091	Peyer R.; Ökologie/Umwelt	51-52/1335	Studer H.; Weiterbildung/Ausbildung	U 14/315
Kubli H.; SIA-Mitteilungen	17/410	Pfefferkorn J.; Werkstoffe/Materialprüfung	11/208	Studer W.; Bautechnik	33/34/775
Kubon H.; Brückenbau	27/28/669	Pfefferkorn J.; Werkstoffe/Materialprüfung	35/806	Studer J.; Werkstoffe/Materialprüfung	40/995
Kunz C.; Schiffahrt	25/619	Pfleghard U.; Strassenverkehr	25/628	Suter K.; Strassenbau	6/82
Küchli Ch.; SIA-Mitteilungen	17/415	Pleines W.; Kulturtechnik/Forstwirtschaft	38/922	Suter A.; Weiterbildung/Ausbildung	7/115
Lazic B.; Brückenbau	50/1307	Preisig H.; Werkstoffe/Materialprüfung	35/806	Suter P.; Schienenverkehr	7/117
Ladner M.; Werkstoffe/Materialprüfung	14/301	Preisig H.R.; Bautechnik	51-52/1342	Suter P.; SIA-Mitteilungen	19/451
Lampe J.; Werkstoffe/Materialprüfung	40/977	Reutemann M.; Energietechnik	17/390	Szadrowsky H.; Buchbesprechungen/Neuerscheinungen	21/516
Lampert P.; Bautechnik	5/65	Richter T.; Maschinentechnik/Maschinenbau/Konstruktion	29/706		
Lattmann C.; Zeitfragen	26/650	Rickenbach S.; Baumanagement	10/179	Taube M.; Zeitfragen	41/1012
Lendi M.; Bauwirtschaft	11/194	Rieder M.; Energietechnik	24/605	Theiler F.; Bauschäden	7/116
Ley C.; Kulturtechnik/Forstwirtschaft	38/915	Rimml H.; Ökologie/Umwelt	46/1156	Thürlimann B.; Persönlich	14/287
Lipp F.; SIA-Mitteilungen	17/410	Risch G.; Architektur	19/466	Troxler K.H.; Baumanagement	21/531
Lischner K.R.; Wohnbau	50/1314	Risch G.; Ökologie/Umwelt	42/1054	Tschopp E.; Werkstoffe/Materialprüfung	47/1207
Lochman J.M.; Zeitfragen	45/1148	Ritzler H.; Kulturtechnik/Forstwirtschaft	38/917	Tschudy F.; Nekrologe	45/1152
Lochmann J.; Zeitfragen	41/1017	Roeder A.; Datenverarb./Informatik/Computertechnik	7/111		
Lutz C.; Rechtsfragen	11/193	Rosman R.; Baustatik	20/491	Van Tongeren H.; Brückenbau	4/48
Lutz P.; Werkstoffe/Materialprüfung	15/323	Rotach M.; Städtebau	46/1169	Vetterli E.; Ökologie/Umwelt	46/1156
Lutz C.; Zeitfragen	36/843	Ruos N.; Buchbesprechungen/Neuerscheinungen	46/1145	Vettiger O.; Nekrologe	4/60
Lyons T.C.; Datenverarb./Informatik/Computertechnik	36/853	Rüegger R.; Werkstoffe/Materialprüfung	40/984	Vischer D.; Zeitfragen	45/1127
Mandell J.F.; Werkstoffe/Materialprüfung	15/318	Rybach I.; Kernkraftwerke/Kernforschung	20/494	Vogel P.; Energietechnik	43/1081
Marth E.; Bautechnik	U 11/223	Ryser R.; Brückenbau	18/443	Vogt R.; Erdbeben/Ingenieurwesen	13/272
Marti D.; Architektur	37/882	Sager F.; Bautechnik	19/468	Vogt O.; Maschinentechnik/Maschinenbau/Konstruktion	42/1048
Martin E.; Werkstoffe/Materialprüfung	40/981	Saugy B.; Energieversorgung	26/655	Volkart P.; Wasserbau	16/364
Martinelli R.; Bauphysik	17/422	Schaerer C.; Werkstoffe/Materialprüfung	40/975		
Mathys R.; SIA-Mitteilungen	17/410	Schatzmann A.; Verkehrstechnik	37/889		
Matt P.; Bautechnik	45/1132	Schäfer U.; Energietechnik	43/1072		
Matt P.; Bautechnik	45/1137	Schärer H.; Zuschriften	17/423		
Meier H.; Ökologie/Umwelt	46/1159	Scherer J.; Werkstoffe/Materialprüfung	43/1086		
Meier K.; Energiewirtschaft	8/124	Scherrer H.U.; Zeitfragen	7/103, 15/317, 18/429, 39/943, 42/1045, 46/1155, 48/1233, 49/1269		
Meier K.; Energietechnik	15/333	Scherrer H.U.; Rechtsfragen	10/165		
Meier K.; Energietechnik	49/1270	Scherrer H.U.; Datenverarb./Informatik/Computertechnik	16/355		
Meier K.; Bauwirtschaft	50/1305	Scherrer H.U.; Energiewirtschaft	24/597		
Meier U.; Werkstoffe/Materialprüfung	15/318	Scherrer H.U.; Maschinentechnik/Maschinenbau/Konstruktion	29/699		
Meier-Bukowiec Y.; Ökologie/Umwelt	47/1211	Scherrer H.U.; Städtebau	47/1197		
Meierhofer U.; Forstwirtschaft	38/932	Schlegel F.; Buchbesprechungen/Neuerscheinungen	27/28/684		
Menti K.; Bautechnik	51-52/1342	Schleich J.B.; Stahlbau	49/1285		
Merk A.; Bauschäden	45/1143	Schleiss A.; Bautechnik	4/53		
Merki R.; SIA-Mitteilungen	17/408	Schmid W.A.; Zeitfragen	18/438		
Merki R.; SIA-Mitteilungen	17/409	Schmidt E.; Datenverarb./Informatik/Computertechnik	7/111		
Mesaric B.; Landes-, Regional- und Raumplanung	12/236	Schneider F.; Werkstoffe/Materialprüfung	15/328		
Métral R.; Forstwirtschaft	38/930	Schnitter N.; Wasserbau	20/485		
Meyer M.; SIA-Mitteilungen	17/411	Schubiger R.; Berufs- und Standesfragen	9/150		
Miehlabrati M.; Bautechnik	45/1134	Schuler P.; Berufs- und Standesfragen	9/148		
Moos E.; Brückenbau	13/250	Schuler D.; Baustatik	17/401		
Moos E.; Brückenbau	13/254	Schuler A.; Forstwirtschaft	38/928		
Morowski J.S.; Ökologie/Umwelt	46/1161	Schwarz J.; Energietechnik	1/2/2		
Muntwyler U.; Maschinentechnik/Maschinenbau/Konstruktion	1/2/16	Schwarzenbach F.H.; Nekrologe	45/1153		
Müller E.; Energietechnik	11/201	Schwegler H.; Brückenbau	13/249		
Müller B.; Haustechnik	U 14/314	Sinniger J.; Ökologie/Umwelt	47/1216		
Müller W.; Brückenbau	27/28/671	Sinniger R.; Hydrologie/Hydraulik/Wasserversorgung	48/1241		
Müller H.; Energiewirtschaft	36/868	Zbinden A.; Kulturtechnik/Forstwirtschaft	38/932		
Müller H.R.; Bautechnik	45/1136	Zenobi G.; Bautechnik	45/1137		
Nänni J.; Energietechnik	17/396	Ziegler A.; Berufs- und Standesfragen	36/849		
Nussberger J.; Bautechnik	19/455	Zimmermann M.; Normen und Dokumentation	33/34/791		
Obrecht J.; Restaurierung	Umbau/Heimschutz/Denkmalpflege	Zingg S.; Stahlbau	10/175		
Odermatt B.; Restaurierung Umbau/Heimschutz/Denkmalpflege	35/812	Zogg M.; Energietechnik	24/605		
Odermatt B.; Architektur	35/823	Zuber P.; Schienenverkehr	22/545		
Odermatt B.; Architektur	40/1004	Zürcher U.; SIA-Mitteilungen	32/753		
Odermatt B.; Ingenieurwettbewerbe	D 47/1217	Zweifel J.; Architektur	48/1249		
Odermatt B.; Architektur	48/1257				
Odermatt B.; Buchbesprechungen/Neuerscheinungen	49/1296, 50/1323, 51-52/1345				
Oehnninger V.; Schienenverkehr	41/1020				