Zeitschrift: Tec21

Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein

Band: 127 (2001)

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: 16.07.2025

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

INHALTSVERZEICHNIS 2001

Standpunkt	S. 3	Architektur	S. 7	SIA-Informationen	S. 11
Diese Woche	S. 3	Wettbewerbe	S. 8	Autoren und Autorinnen	S. 12
Ingenieurwissenschaften	S. 3	Magazin	S. 10		

Standpunkt

Kontinuität *Aellen K.* 1-2/3

Moderne Botschaften *Gadient H.* 3/3

Freizeitpark Landschaft *Bächtold H.-G.* 4/3

Umwelt oder Mitwelt? Eine Frage des Standpunkts *Enz C.* 5/3

Vom Labor zum Möbel *Beckel I.* 6/3

Milizsystem – ein Auslaufmodell? *Felchlin M.* 7/3

«Filz» *Gadient H.* 8/3

Lawinen *Roos St.* 9/3

Die Tektonik des Raumes *Pfammatter U.* 10/3

Zünglein an der Waage *Cabane Ph.* 11/3

Architekt – Titel ohne Schutz und Regel? *Aellen K.* 12/3

Bauen für die Gesellschaft? *Weidmann R.* 13/3

Frischer Wind oder heisse Luft? *Enz C.* 14/3

Mobilität, Geschwindigkeit, Freiheit? *Beckel I.* 15/3

1. Mai 2001: 150 Jahre Kristallpalast *Pfammatter U.* 16-17/3

Partnerschaft im Bauplanungsprozess *Hagmann A.* 18/3

Bauen für Tiere – ein Beitrag zum Artenschutz *Bächtold H.-G.* 19/3

Neue Infrastrukturbauten *Roos St.* 20/3

Mehr als ein Marken-, ein Wahrzeichen solls sein! *Beckel I.* 21/3

Juckreiz *Gadient H.* 22/3

Beweglichkeit *Cabane Ph.* 23/3

Wer findet die Form für die Erfindung? *Weidmann R.* 24/3

Inbegriff absoluter Geheimhaltung *Beckel I.* 25/3

Konstruierte Atmosphäre: morbider Muff *Gadient H.* 26/3

Schwarze Löcher lauern überall *Enz C.* 27-28/3

Alpine Natur oder: Der nächste Winter kommt bestimmt! *Felchlin M.* 29-30/3

Fehlerfenster für einen reibungslosen Ablauf *Huber H.* 31-32/3

Den Teufel mit dem Beelzebub austreiben *Enz C.* 33-34/3

Sanierung der Abwasserverhältnisse *Kiefer H.* 35/3

Dem Leben beikommen *Möschinger K.* 36/3

Hand und Maschine ergänzen sich *Beckel I.* 37/3

Geschäftsbeziehungen über das Internet *Meyer B.* 38/3

Das verpasste Kriterium *Cabane Ph.* 39/3

Vitruv, Monier, Nervi, Adams und die anderen Betonköpfe *Gadient H.* 40/3

Holz ist… *Büttner M.* 41/3

Ein Stück Stadt *Weidmann R.* 42/3

Konfrontationen? *Beckel I.* 43/3

Die Macht der Gewohnheit *Enz C.* 44/3

An den Taten sollt ihr sie erkennen *Bächtold H.-G.* 45/3

Differenzierung statt Beliebigkeit *Pfammatter U.* 46/3

Nervensache *Engler D.* 47/3

Der Salto der Akrobaten *Aellen K.* 48/3

Jeden vierten Tag ein Tunnelbrand *Gadient H.* 49-50/3

Soll die Krippe ein von Palmen umgebenes Chalet sein? *Maiocchi P.* 51-52/2

Diese Woche

Architektur aus Papier *Möschinger K.* 25/5

Quoten zur Einführung erneuerbarer Energien? *Möschinger K.* 29-30/5

Über ergonomisch angemessene Arbeitsbedingungen *Möschinger K.* 37/5

Maison motorisée oder vom Umgang mit dem Terror *Möschinger K.* 38/4

Konkret und Konstruktiv: Licht, Farbe, Raum *Gadient H.* 39/5

Holz – mehr als zum Sägen und Hobeln *Cabane Ph.* 41/5

Zeit der Titanen *Möschinger K.* 45/5

Baukultur des Kantons Basel-Stadt *Cabane Ph.* 47/5

Höhlenzauber *Möschinger K.* 49-50/5

Geborgenheit und Aufbruch *Möschinger K.* 51-52/5

Ingenieurwissenschaften

Abfallbewirtschaftung/Recycling

Unsichtbarer Energieverbrauch Neueste Erkenntnisse über die Graue Energie von Gebäuden *Kasser U., Preisig H., Wydler J.* 27-28/6

Lebenszyklus von Gebäuden *Künzler Ph.* 27-28/13

Abwassersanierung Zürich Nord: Bauwerke Glatt und Ausbau der oberen Querschnittshälfte des Stollens *Lüscher L.* 35/7

Abwassersanierung Zürich Nord: Anpassungen im Klärwerk Werdhölzli *Benz A., Bühler D.* 35/17

Abwassersanierung Zürich Nord: Inbetriebsetzung und Vorbereitung des Probebetriebs *Stengele D., Wiederkehr P.* 35/21

Abwassersanierung Zürich Nord: Architektur und Umgebung *Kiefer H., Eyer B.* 35/27

Wer entscheidet über die Schönheit einer Deponie? *Schneeberger N., Tanner K. M.* 45/19

Aus- und Weiterbildung / Hochschulen

Der Mann der Synthese? Historische Anmerkungen zum Verhältnis von Architektenberuf und Gesellschaft *Eisinger A.* 13/7

Facility-Management und Energieeffizienz *Staub P.* 16-17/23

Blobs, Grünfassaden und Wohngemeinschaften fehlen. Gedanken zur Diplomausstellung Sommersemester 2001 des Departements für Architektur der ETH Zürich *Beckel I.* 26/13

Unsichtbarer Energieverbrauch Neueste Erkenntnisse über die Graue Energie von Gebäuden *Kasser U., Preisig H., Wydler J.* 27-28/6

Interkontinental Lernen *Holliger Ch., Breit M.* 38/15

Bern – Dresden Zusammenarbeit für städtebauliche Studie per Internet *Binder H.* 38/22

Der Beruf und die Schule Randnotizen zur Ausbildung eines neuen Architekten *Lampugnani V. M.* 43/7

Grenzüberschreitungen. Ein Experiment in der Architekturausbildung *Angélil M.M.* 43/13

Rückkoppelungsprozesse Entwurf und Konstruktion – das didaktische Modell *Deplazes A.* 43/21

Bauerhaltung/Bauerneuerung

Schwarzwaldbrücke in Basel *Lardi R., Abt L.* 5/13

Hauptinspektion der Kunstbauten an der Axenstrasse *Schmid M. et al.* 9/23

Nachbarn seit Urzeiten Bauvorhaben und Sanierungen betreffen auch Fledermäuse in Gebäuden und Brücken *Beck A.* 12/19

Technologie aus der Froschperspektive Eine Tour d'Horizon zur Geschichte des Strassenbelags *Eidenbenz M.* 15/7

Is renovian fad? *Gadient, H.* 15/38

Zustandserfassung von Brücken bei deren Abbruch *Vogel Th.* 24/19

Instandsetzung A 2: Auf der Nord-Süd-Achse im Kanton Uri *Püntener P.* 31-32/7

Der Experte als Bindeglied zwischen Hochschule und Praxis *Vogel Th.* 31-32/9

Rampenbrücke Göschenen – Verstärkungsmassnahmen mit selbstverdichtendem Beton *Tschamper H. et al.* 31-32/13

Einsatz von «nichtrostenden» Stählen bei Verschleissteilen von Brücken *Schmid M.* 31-32/17

Galerie Schöni – Stützen in neuem Gewand *Walser R.* 31-32/19

Elektrochemische Chloridentfernung: Praxisbeispiel *Schmid M.* 31-32/21

Reussbrücke Wattingen: Verstärkungsmassnahmen infolge Lawineneinwirkung *Meister D.* 31-32/25

Instandsetzungsarbeiten am Naxbergtunnel *Kübler P., Bregy J.* 31-32/27

Feldversuche zur Dauerhaftigkeit von Stahlbeton im Naxbergtunnel *Hunkeler F., Ungricht H.* 31-32/30

Stützmauern: Instandsetzungskonzept und Verstärkungsmassnahmen *Tschamper H., Bölsterli U., Kaufmann Th.* 31-32/33

Das Teilprojekt Strassenanlage *Steiger A. et al.* 31-32/37

Astra mit neuer Philosophie *Mäder J.-J.* 31-32/42

Die Natur wohnt mit *Scholl I.* 33-34/35

Minergie im Grossformat. Mehrfamilienhäuser mit Baujahr 1971 auf dem Weg zum Minergie-Standard *Schmid F.* 44/7

Sanierung Montblanc-Tunnel *Bettelini M.* 49-50/7

Kontrollierte Verkehrslenkung *Meier H.* 49-50/15

Baumanagement

Hauptinspektion der Kunstbauten an der Axenstrasse *Schmid M. et al.* 9/23

Facility-Management und Energieeffizienz *Staub P.* 16-17/23

Zustandserfassung von Brücken bei deren Abbruch *Vogel Th.* 24/19

Ist Ihr Skigebiet auch ohne Schnee attraktiv? *Rupf-Haller R., Locher N.* 29-30/7

Abwassersanierung Zürich Nord: Qualitätsmanagement *Stengele D., Pfeiffer P.* 35/31

Abwassersanierung Zürich Nord: Erfahrungen mit den gewählten Organisationsmodellen *Kiefer H., Naef E.* 35/37

Interkontinental Lernen *Holliger Ch., Breit M.* 38/15

Bauphysik/Bauschäden

Frost-Tausalz-Beständigkeit und Wasserdichtigkeit von Beton *Studer W.* 1-2/15

Verhinderung von Betonschäden infolge Alkali-Aggregat-Reaktion *Thalmann C., Zingg J., Rytz G., Strahm K., Wyss Ch.* 15/19

Zustandserfassung von Brücken bei deren Abbruch *Vogel Th.* 24/19

Instandsetzung A 2:
Auf der Nord-Süd-Achse im Kanton Uri *Püntener P.* 31-32/7

Der Experte als Bindeglied zwischen Hochschule und Praxis *Vogel Th.* 31-32/9

Rampenbrücke Göschenen – Verstärkungsmassnahmen mit selbstverdichtendem Beton *Tschamper H., Bölsterli U., Aeschlimann A.* 31-32/13

Einsatz von «nichtrostenden» Stählen bei Verschleissteilen von Brücken *Schmid M.* 31-32/17

Galerie Schöni – Stützen in neuem Gewand *Walser R.* 31-32/19

Elektrochemische Chloridentfernung: Praxisbeispiel *Schmid M.* 31-32/21

Reussbrücke Wattingen: Verstärkungsmassnahmen infolge Lawineneinwirkung *Meister D.* 31-32/25

Instandsetzungsarbeiten am Naxbergtunnel *Kübler P., Bregy J.* 31-32/27

Feldversuche zur Dauerhaftigkeit von Stahlbeton im Naxbergtunnel *Hunkeler F., Ungricht H.* 31-32/30

Stützmauern: Instandsetzungskonzept und Verstärkungsmassnahmen *Tschamper H. et al.* 31-32/33

Das Teilprojekt Strassenanlage *Steiger A. et al.* 31-32/37

Astra mit neuer Philosophie *Mäder J.-J.* 31-32/42

Erdbebensicheres Bauen: Die unterschätzte Gefahr *Wieland M.* 36/7

Erdbebenertüchtigung eines Hochhauses *Borgogno W.* 36/13

Selbstverdichtender Beton *Leemann A., Hoffmann C., Olbrecht H.* 40/7

Schadensmechanismen bei der Frost-Tausalz-Beanspruchung von Beton *Kaufmann J.* 40/23

Kaverne erzeugt Klänge *Tryller H. von* 48/17

Kontrollierte Verkehrslenkung *Meier H.* 49-50/15

Baustatik/Konstruktion

Leichtmauerwerk: Tragsicherheit und Gebrauchstauglichkeit *Czaderski Ch.* 5/7

Faserverbundmaterialien im Brückenbau *Keller Th.* 24/7

Back to Eden *Scheil C.* 33-34/7

Erdbebensicheres Bauen: Die unterschätzte Gefahr *Wieland M.* 36/7

Erdbebenertüchtigung eines Hochhauses *Borgogno W.* 36/13

Baustoffe

Zurück in die Zukunft
Interview mit Hermann Blumer über sein futuristisches Hauskonzept nach dem Vorbild der Natur *Enz C.* 12/12

Verhinderung von Betonschäden infolge Alkali-Aggregat-Reaktion *Thalmann C., Zingg J., Rytz G., Strahm K., Wyss Ch.* 15/19

Vollflächig verklebte PVC-Dichtungsbahnen – ein Abdichtungssystem mit Zukunft *von Büren R.* 20/21

Faserverbundmaterialien im Brückenbau *Keller Th.* 24/7

Material sucht Form *Gadient H.* 24/15

Lebenszyklus von Gebäuden *Künzler Ph.* 27-28/13

Selbstverdichtender Beton *Leemann A., Hoffmann C., Olbrecht H.* 40/7

Rheologische Eigenschaften von Mörteln und Betonen *Winnefeld F.* 40/14

Schadensmechanismen bei der Frost-Tausalz-Beanspruchung von Beton *Kaufmann J.* 40/23

Bautechnik

Optimaler Lärmschutz dank akustischer Modellmessung *Eggenschwiler K., Heutschi K., Lüthi-Freuler N.* 7/7

Zurück in die Zukunft
Interview mit Hermann Blumer über sein futuristisches Hauskonzept nach dem Vorbild der Natur *Enz C.* 12/12

Technologie aus der Froschperspektive
Eine Tour d'Horizon zur Geschichte des Strassenbelags *Eidenbenz M.* 15/7

Verhinderung von Betonschäden infolge Alkali-Aggregat-Reaktion *Thalmann C., Zingg J., Rytz G., Strahm K., Wyss Ch.* 15/19

Auf Himalaja-Expedition in Zürich *Schettler U.* 19/7

Vollflächig verklebte PVC-Dichtungsbahnen – ein Abdichtungssystem mit Zukunft *von Büren R.* 20/21

Deckelbauweise mit Druckwasserhaltung
Innovative Bauweise beim Tunnel Emmequerung der Bahn 2000 Mattstetten–Rothrist *Menétrey Ph., Amport J., Stähelin K., Schär M., Späth H.* 20/8

Faserverbundmaterialien im Brückenbau *Keller Th.* 24/7

Biegeversuche mit duktilen Holzbalken *Brunner M., Schnüriger M., Oguey R.* 25/19

Unsichtbarer Energieverbrauch
Neueste Erkenntnisse über die Graue Energie von Gebäuden *Kasser U., Preisig H., Wydler J.* 27-28/6

Lebenszyklus von Gebäuden *Künzler Ph.* 27-28/13

Instandsetzung A 2:
Der Experte als Bindeglied zwischen Hochschule und Praxis *Vogel Th.* 31-32/9

Rampenbrücke Göschenen – Verstärkungsmassnahmen mit selbstverdichtendem Beton *Tschamper H. et al.* 31-32/13

Einsatz von «nichtrostenden» Stählen bei Verschleissteilen von Brücken *Schmid M.* 31-32/17

Galerie Schöni – Stützen in neuem Gewand *Walser R.* 31-32/19

Elektrochemische Chloridentfernung: Praxisbeispiel *Schmid M.* 31-32/21

Reussbrücke Wattingen: Verstärkungsmassnahmen infolge Lawineneinwirkung *Meister D.* 31-32/25

Instandsetzungsarbeiten am Naxbergtunnel *Kübler P., Bregy J.* 31-32/27

Feldversuche zur Dauerhaftigkeit von Stahlbeton im Naxbergtunnel *Hunkeler F., Ungricht H.* 31-32/30

Stützmauern: Instandsetzungskonzept und Verstärkungsmassnahmen *Tschamper H., Bölsterli U., Kaufmann Th.* 31-32/33

Das Teilprojekt Strassenanlage *Steiger A. et al.* 31-32/37

Astra mit neuer Philosophie *Mäder J.-J.* 31-32/42

Abwassersanierung Zürich Nord: Schliessen von Montage- und Förderschacht *Pfeiffer P., Schmocker K.* 35/12

Abwassersanierung Zürich Nord: Inbetriebsetzung und Vorbereitung des Probebetriebs *Stengele D., Wiederkehr P.* 35/21

Erdbebensicheres Bauen: Die unterschätzte Gefahr *Wieland M.* 36/7

Erdbebenertüchtigung eines Hochhauses *Borgogno W.* 36/13

Selbstverdichtender Beton *Leemann A., Hoffmann C., Olbrecht H.* 40/7

Rheologische Eigenschaften von Mörteln und Betonen *Winnefeld F.* 40/14

Schadensmechanismen bei der Frost-Tausalz-Beanspruchung von Beton *Kaufmann J.* 40/23

Sanierung Montblanc-Tunnel *Bettelini M.* 49-50/7

Brückenbau

Schwarzwaldbrücke in Basel *Lardi R., Abt L.* 5/13

Zäune – nicht nur im Zoo
Planung und Bau von Wildtierpassagen an Verkehrswegen verbessern die Mobilität von Wildtieren *Bächtold H.-G.* 19/23

Faserverbundmaterialien im Brückenbau *Keller Th.* 24/7

Material sucht Form *Gadient H.* 24/15

Zustandserfassung von Brücken bei deren Abbruch *Vogel Th.* 24/19

Instandsetzung A 2:
Der Experte als Bindeglied zwischen Hochschule und Praxis *Vogel Th.* 31-32/9

Rampenbrücke Göschenen – Verstärkungsmassnahmen mit selbstverdichtendem Beton *Tschamper H. et al.* 31-32/13

Einsatz von «nichtrostenden» Stählen bei Verschleissteilen von Brücken *Schmid M.* 31-32/17

Elektrochemische Chloridentfernung: Praxisbeispiel *Schmid M.* 31-32/21

Reussbrücke Wattingen: Verstärkungsmassnahmen infolge Lawineneinwirkung *Meister D.* 31-32/25

Elektrotechnik

«Elektrosmog»: Einbildung oder Tatsache? Aktuelles Wissen über die Wirkung elektromagnetischer Felder *Müller Ch., Schierz Ch.* 16-17/7

Energie

Atrium mit natürlicher Lüftung *Baur N., Hermann M.* 5/21

Volle Solar-Kraft voraus! *Enz C.* 5/30

Frischer Wind im Energiesektor *Enz C.* 6/26

Erfolgreiche Vermarktung von Niedrigenergiehäusern *Belz F.-M.* 7/14

Zukunftsenergie Brennstoffzelle Energieversorgung von Gebäuden: Brennstoffzellen als Option? *Langer H.* 10/23

Windenergie goes offshore Die Windindustrie Europas erobert das Meer *Scheil C.* 14/7

Konvektionsfrei, billig und umweltfreundlich heizen. Ein neuartiges System könnte die Haustechnik-Branche revolutionieren *Langer H.* 14/13

Facility-Management und Energieeffizienz *Staub P.* 16-17/23

Hochgerüstete Haustechnik. Das Glashaus TA-Media in Zürich bietet den aktuellen Stand der Technik *Humm O.* 22/7

Behaglicher Glasbau – ein Luftschloss? *Keller B.* 22/21

Unsichtbarer Energieverbrauch Neueste Erkenntnisse über die Graue Energie von Gebäuden *Kasser U., Preisig H., Wydler J.* 27-28/6

Lebenszyklus von Gebäuden *Künzler Ph.* 27-28/13

Energie, die von der Hauswand kommt *Langer H.* 29-30/13

Norm SIA 380/1 «Thermische Energie im Hochbau – Teil 1» Die Revision im Einklang mit den europäischen Normen und den kantonalen Mustervorschriften *Lenzlinger M.* 29-30/21

Norm SIA 380/1 «Thermische Energie im Hochbau» – Teil 2 *Lenzlinger M.* 33-34/41

Keine Frage von Patentrezepten *Adolph S.* 37/25

Minergie im Grossformat. Mehrfamilienhäuser mit Baujahr 1971 auf dem Weg zum Minergie-Standard *Schmid F.* 44/7

Eisblumen und lichtauslösende Lamellenvorhänge *Enz C.* 44/17

Nagelprobe Käsefondue. Praktische Erfahrungen mit einer Komfortlüftung nach einjähriger Betriebszeit *Vogel R.* 44/25

Sanfte Klimatechnik statt Poweranlagen *Meierhans R., Zimmermann M.* 46/21

Forstwirtschaft

Lawinenschutzbauten Bruusttal *Hardmeier M., Gassmann Ch.* 9/7

Vom Baum zum Brett *Büttner M.* 41/7

Holz wieder entdeckt *Frei M., Böll A.* 41/13

Grundbau

Lawinenschutzbauten Bruusttal *Hardmeier M., Gassmann Ch.* 9/7

Geotechnik/Geophysik

Kaverne erzeugt Klänge *Tryller H., von* 48/17

Haustechnik

Atrium mit natürlicher Lüftung *Baur N., Hermann M.* 5/21

Erfolgreiche Vermarktung von Niedrigenergiehäusern *Belz F.-M.* 7/14

Zukunftsenergie Brennstoffzelle Energieversorgung von Gebäuden: Brennstoffzellen als Option? *Langer H.* 10/23

Wirtschaftlicher und ökologischer Einsatz von Kältemitteln *Frei U., Schmid Ch., Peter G.* 11/7

Intelligentes Klimatisieren Prototyp eines neuronalen Heizungsreglers nach dem «Plug-and-Play»-Prinzip *Kraus J.* 11/15

Zurück in die Zukunft Interview mit Hermann Blumer über sein futuristisches Hauskonzept nach dem Vorbild der Natur *Enz C.* 12/12

Konvektionsfrei, billig und umweltfreundlich heizen. Ein neuartiges System könnte die Haustechnik-Branche revolutionieren *Langer H.* 14/13

Hochgerüstete Haustechnik. Das Glashaus TA-Media in Zürich bietet den aktuellen Stand der Technik *Humm O.* 22/7

Behaglicher Glasbau – ein Luftschloss? *Keller B.* 22/21

Unsichtbarer Energieverbrauch Neueste Erkenntnisse über die Graue Energie von Gebäuden *Kasser U., Preisig H., Wydler J.* 27-28/6

Lebenszyklus von Gebäuden *Künzler Ph.* 27-28/13

Energie, die von der Hauswand kommt *Langer H.* 29-30/13

Norm SIA 380/1 «Thermische Energie im Hochbau» – Teil 2 *Lenzlinger M.* 33-34/41

Eine Million für die Ökologie *Schmid F.* 42/36

Minergie im Grossformat. Mehrfamilienhäuser mit Baujahr 1971 auf dem Weg zum Minergie-Standard *Schmid F.* 44/7

Eisblumen und lichtauslösende Lamellenvorhänge *Enz C.* 44/17

Nagelprobe Käsefondue. Praktische Erfahrungen mit einer Komfortlüftung nach einjähriger Betriebszeit *Vogel R.* 44/25

Sanfte Klimatechnik statt Poweranlagen *Meierhans R., Zimmermann M.* 46/21

Holzbau

Erfolgreiche Vermarktung von Niedrigenergiehäusern *Belz F.-M.* 7/14

Zurück in die Zukunft Interview mit Hermann Blumer über sein futuristisches Hauskonzept nach dem Vorbild der Natur *Enz C.* 12/12

Biegeversuche mit duktilen Holzbalken *Brunner M., Schnüriger M., Oguey R.* 25/19

Holz wieder entdeckt *Frei M., Böll A.* 41/13

Holzkonstruktionen: high tech / low tech *Natterer J.* 41/19

Ein Eichenlattenwerkstattblob *Gadient H.* 41/29

Formholz: fliessend, extrudierbar und spritzgussfähig *Sperber V. E.* 41/33

Kommunikation

«Elektrosmog»: Einbildung oder Tatsache? Aktuelles Wissen über die Wirkung elektromagnetischer Felder *Müller Ch., Schierz Ch.* 16-17/7

Mobil, aber nicht «handy» *Kübler Ch.* 16-17/13

Ist Ihr Skigebiet auch ohne Schnee attraktiv? *Rupf-Haller R., Locher N.* 29-30/7

Die Natur wohnt mit *Scholl I.* 33-34/35

Abwassersanierung Zürich Nord: Erfahrungen mit den gewählten Organisationsmodellen *Kiefer H., Naef E.* 35/37

4D Modeling on the Walt Disney Concert Hall *Haymaker J., Fischer M.* 38/7

Interkontinental Lernen *Holliger Ch., Breit M.* 38/15

Bern – Dresden. Zusammenarbeit für städtebauliche Studie per Internet *Binder H.* 38/22

Kulturingenieurwesen

Lawinenschutzbauten Bruusttal *Hardmeier M., Gassmann Ch.* 9/7

Technologie aus der Froschperspektive Eine Tour d'Horizon zur Geschichte des Strassenbelags *Eidenbenz M.* 15/7

Materialprüfung

Faserverbundmaterialien im Brückenbau *Keller Th.* 24/7

Zustandserfassung von Brücken bei deren Abbruch *Vogel Th.* 24/19

Biegeversuche mit duktilen Holzbalken *Brunner M., Schüriger M., Oguey R.* 25/19

Naturgefahren

Lawinenschutzbauten Bruusttal *Hardmeier M., Gassmann Ch.* 9/7

Scheiben und Schilde Bauen in Lawinenhängen *Gadient H.* 9/13

Holz wieder entdeckt *Frei M., Böll A.* 41/13

Normen

Leichtmauerwerk: Tragsicherheit und Gebrauchstauglichkeit *Czaderski Ch.* 5/7

Norm SIA 380/1 «Thermische Energie im Hochbau – Teil 1» Die Revision im Einklang mit den europäischen Normen und den kantonalen Mustervorschriften *Lenzlinger M.* 29-30/21

Norm SIA 380/1 «Thermische Energie im Hochbau» – Teil 2 *Lenzlinger M.* 33-34/41

Qualitätssicherung

QM nach ISO 9001 – ein Auslaufmodell? *Welte U.* 1-2/13

Abwassersanierung Zürich Nord: Qualitätsmanagement *Stengele D., Pfeiffer P.* 35/31

Risiko und Sicherheit

Lawinenschutzbauten Bruusttal *Hardmeier M., Gassmann Ch.* 9/7

Scheiben und Schilde
Bauen in Lawinenhängen
Gadient H. 9/13

Rauchausbreitung in Tunnels
Kunsch J.-P. 9/17

«Elektrosmog»: Einbildung oder Tatsache? Aktuelles Wissen über die Wirkung elektromagnetischer Felder
Müller Ch., Schierz Ch. 16-17/7

Erdbebensicheres Bauen: Die unterschätzte Gefahr *Wieland M.* 36/7

Erdbebenertüchtigung eines Hochhauses
Borgogno W. 36/13

Erdbebensicherheit bei Baudenkmälern. Ein Grundlagenpapier
Eidg. Kommission für Denkmalpflege 47/28

Schienenverkehr

High Speed Railway Taiwan
Schatzmann A., Kühne M. 1-2/7

Lawinenschutzbauten Bruusttal
Hardmeier M., Gassmann Ch. 9/7

Strassenbau

Technologie aus der Froschperspektive
Eine Tour d'Horizon zur Geschichte des Strassenbelags *Eidenbenz M.* 15/7

Instandsetzung A 2:
Auf der Nord-Süd-Achse im Kanton Uri *Püntener P.* 31-32/7

Der Experte als Bindeglied zwischen Hochschule und Praxis *Vogel Th.* 31-32/9

Rampenbrücke Göschenen – Verstärkungsmassnahmen mit selbstverdichtendem Beton
Tschamper H., Bölsterli U., Aeschlimann A. 31-32/13

Einsatz von «nichtrostenden» Stählen bei Verschleissteilen von Brücken
Schmid M. 31-32/17

Galerie Schöni – Stützen in neuem Gewand *Walser R.* 31-32/19

Elektrochemische Chloridentfernung: Praxisbeispiel *Schmid M.* 31-32/21

Reussbrücke Wattingen: Verstärkungsmassnahmen infolge Lawineneinwirkung *Meister D.* 31-32/25

Instandsetzungsarbeiten am Naxbergtunnel. *Kübler P., Bregy J.* 31-32/27

Feldversuche zur Dauerhaftigkeit von Stahlbeton im Naxbergtunnel
Hunkeler F., Ungricht H. 31-32/30

Stützmauern: Instandsetzungskonzept und Verstärkungsmassnahmen
Tschamper H., Bölsterli U., Kaufmann Th. 31-32/33

Das Teilprojekt Strassenanlage
Steiger A. et al. 31-32/37

Astra mit neuer Philosophie
Mäder J.-J. 31-32/42

Technische Praxis

Wirtschaftlicher und ökologischer Einsatz von Kältemitteln
Frei U., Schmid Ch., Peter G. 11/7

Intelligentes Klimatisieren
Prototyp eines neuronalen Heizungsreglers nach dem «Plug-and-Play»-Prinzip
Kraus J. 11/15

Verhinderung von Betonschäden infolge Alkali-Aggregat-Reaktion *Thalmann C., Zingg J., Rytz G., Strahm K., Wyss Ch.* 15/19

Vollflächig verklebte PVC-Dichtungsbahnen – ein Abdichtungssystem mit Zukunft *Büren R. von* 20/21

Abwassersanierung Zürich Nord: Schliessen von Montage- und Förderschacht *Pfeiffer P., Schmocker K.* 35/12

Vögel und Glas – eine tödliche Kombination *Scholl I.* 39/35

Rheologische Eigenschaften von Mörteln und Betonen *Winnefeld F.* 40/14

Schadensmechanismen bei der Frost-Tausalz-Beanspruchung von Beton
Kaufmann J. 40/23

Eisblumen und lichtauslösende Lamellenvorhänge *Enz C.* 44/17

Nagelprobe Käsefondue. Praktische Erfahrungen mit einer Komfortlüftung nach einjähriger Betriebszeit *Vogel R.* 44/25

Tunnelbau

Optimaler Lärmschutz dank akustischer Modellmessung *Eggenschwiler K., Heutschi K., Lüthi-Freuler N.* 7/7

Rauchausbreitung in Tunnels
Kunsch J.-P. 9/17

Deckelbauweise mit Druckwasserhaltung
Innovative Bauweise beim Tunnel Emmequerung der Bahn 2000 Mattstetten–Rothrist
Menétrey Ph., Amport J., Stähelin K., Schär M., Späth H. 20/8

Sanierung Montblanc-Tunnel
Bettelini M. 49-50/7

Kontrollierte Verkehrslenkung
Meier H. 49-50/15

Umwelt/Ökologie/Klima

Wellenkraft – Wasser marsch
Scheil C. 1-2/28

Welche Zukunft hat das Ferienland Schweiz? *Weiss H.* 4/7

Weg vom reinen Schutz, hin zu aktiver Mitgestaltung *Bächtold H.-G.* 4/13

Tierische Untermieter *Scholl I.* 4/21

Genügend Geschwindigkeit, um wegzukommen *Scholl I.* 4/25

Erfolgreiche Vermarktung von Niedrigenergiehäusern *Belz F-M.* 7/14

Wirtschaftlicher und ökologischer Einsatz von Kältemitteln
Frei U., Schmid Ch., Peter G. 11/7

Intelligentes Klimatisieren
Prototyp eines neuronalen Heizungsreglers nach dem «Plug-and-Play»-Prinzip
Kraus J. 11/15

Zurück in die Zukunft
Interview mit Hermann Blumer über sein futuristisches Hauskonzept nach dem Vorbild der Natur
Enz C. 12/12

Nachbarn seit Urzeiten
Bauvorhaben und Sanierungen betreffen auch Fledermäuse in Gebäuden und Brücken *Beck A.* 12/19

Ist out, wer baut? Nachhaltigkeit verlangt den Umbau unserer Städte – Architektur und Ingenieurwesen bleiben stumm *Baccini P.* 13/15

Windenergie goes offshore
Die Windindustrie Europas erobert das Meer *Scheil C.* 14/7

Konvektionsfrei, billig und umweltfreundlich heizen. Ein neuartiges System könnte die Haustechnik-Branche revolutionieren *Langer H.* 14/13

«Elektrosmog»: Einbildung oder Tatsache? Aktuelles Wissen über die Wirkung elektromagnetischer Felder
Müller Ch., Schierz Ch. 16-17/7

Zäune – nicht nur im Zoo
Planung und Bau von Wildtierpassagen an Verkehrswegen verbessern die Mobilität von Wildtieren
Bächtold H.-G. 19/23

Unsichtbarer Energieverbrauch
Neueste Erkenntnisse über die Graue Energie von Gebäuden
Kasser U., Preisig H., Wydler J. 27-28/6

Lebenszyklus von Gebäuden
Künzler Ph. 27-28/13

Ist Ihr Skigebiet auch ohne Schnee attraktiv?
Rupf-Haller R., Locher N. 29-30/7

Energie, die von der Hauswand kommt
Langer H. 29-30/13

Back to Eden *Scheil C.* 33-34/7

«Ich glaube, man kann etwas erreichen» Der Landschaftsarchitekt Günther Vogt äussert sich zum «Masoala-Regenwald» im Zürcher Zoo *Gadient H.* 33-34/17

Die Natur wohnt mit *Scholl I.* 33-34/35

Abwassersanierung Zürich Nord: Bauwerke Glatt und Ausbau der oberen Querschnittshälfte des Stollens *Lüscher L.* 35/7

Abwassersanierung Zürich Nord: Anpassungen im Klärwerk Werdhölzli
Benz A., Bühler D. 35/17

Abwassersanierung Zürich Nord: Inbetriebsetzung und Vorbereitung des Probebetriebs *Stengele D., Wiederkehr P.* 35/21

Vögel und Glas – eine tödliche Kombination *Scholl I.* 39/35

Vom Baum zum Brett *Büttner M.* 41/7

Holzkonstruktionen: high tech / low tech
Natterer J. 41/19

Eine Million für die Ökologie
Schmid F. 42/36

Minergie im Grossformat. Mehrfamilienhäuser mit Baujahr 1971 auf dem Weg zum Minergie-Standard
Schmid F. 44/7

Eisblumen und lichtauslösende Lamellenvorhänge *Enz C.* 44/17

Nagelprobe Käsefondue. Praktische Erfahrungen mit einer Komfortlüftung nach einjähriger Betriebszeit *Vogel R.* 44/25

Messen der Nachhaltigkeit *Schlegel W.* 45/7

Wer entscheidet über die Schönheit einer Deponie?
Schneeberger N., Tanner K. M. 45/19

Sanfte Klimatechnik statt Poweranlagen
Meierhans R., Zimmermann M. 46/21

Verkehrswesen

Optimaler Lärmschutz dank akustischer Modellmessung *Eggenschwiler K., Heutschi K., Lüthi-Freuler N.* 7/7

Aufgeklärte Anwendung des Verursacherprinzips *Hostettler M.* 7/11

Rauchausbreitung in Tunnels
Kunsch J.-P. 9/17

Hauptinspektion der Kunstbauten an der Axenstrasse *Schmid M. et al.* 9/23

Zäune – nicht nur im Zoo
Planung und Bau von Wildtierpassagen an Verkehrswegen verbessern die Mobilität von Wildtieren
Bächtold H.-G. 19/23

Mobilitätsmanagement *De Tommasi R.* 23/15

Instandsetzung A 2:
Auf der Nord-Süd-Achse im Kanton Uri *Püntener P.* 31-32/7

Der Experte als Bindeglied zwischen Hochschule und Praxis *Vogel Th.* 31-32/9

Rampenbrücke Göschenen – Verstärkungsmassnahmen mit selbstverdichtendem Beton
Tschamper H., Bölsterli U., Aeschlimann A. 31-32/13

Einsatz von «nichtrostenden» Stählen bei Verschleissteilen von Brücken
Schmid M. 31-32/17

Galerie Schöni – Stützen in neuem Gewand *Walser R.* 31-32/19

Elektrochemische Chloridentfernung: Praxisbeispiel *Schmid M.* 31-32/21

Reussbrücke Wattingen: Verstärkungsmassnahmen infolge Lawineneinwirkung *Meister D.* 31-32/25

Instandsetzungsarbeiten am Naxbergtunnel. *Kübler P., Bregy J.* 31-32/27

Feldversuche zur Dauerhaftigkeit von Stahlbeton im Naxbergtunnel *Hunkeler F., Ungricht H.* 31-32/30

Stützmauern: Instandsetzungskonzept und Verstärkungsmassnahmen *Tschamper H., Bölsterli U., Kaufmann Th.* 31-32/33

Das Teilprojekt Strassenanlage *Steiger A. et al..* 31-32/37

Astra mit neuer Philosophie *Mäder J.-J.* 31-32/42

Stau, abgefahren *Büttner M.* 47/6

Zürcher Flughafenausbau verschärft Strassenstaus *Eggenberger M., Richner M.* 47/23

Kontrollierte Verkehrslenkung *Meier H.* 49-50/15

Wasserwirtschaft/Hydrologie

Charles Jaeger – Hydrauliker Zum 100. Geburtstag von Charles Jaeger *Hager W. H.* *16-17/29*

Abwassersanierung Zürich Nord: Bauwerke Glatt und Ausbau der oberen Querschnittshälfte des Stollens *Lüscher L.* 35/7

Abwassersanierung Zürich Nord: Schliessen von Montage- und Förderschacht *Pfeiffer P., Schmocker K.* 35/12

Abwassersanierung Zürich Nord: Anpassungen im Klärwerk Werdhölzli *Benz A., Bühler D.* 35/17

Abwassersanierung Zürich Nord: Inbetriebsetzung und Vorbereitung des Probebetriebs *Stengele D., Wiederkehr P.* 35/21

Holz wieder entdeckt *Frei M., Böll A.* 41/13

Werkstoffe

Auf Himalaja-Expedition in Zürich *Schettler U.* 19/7

Faserverbundmaterialien im Brückenbau *Keller Th.* 24/7

Material sucht Form *Gadient H.* 24/15

Biegeversuche mit duktilen Holzbalken *Brunner M., Schnüriger M., Oguey R.* 25/19

Selbstverdichtender Beton *Leemann A., Hoffmann C., Olbrecht H.* 40/7

Rheologische Eigenschaften von Mörteln und Betonen *Winnefeld F.* 40/14

Vom Baum zum Brett *Büttner M.* 41/7

Holz wieder entdeckt *Frei M., Böll A.* 41/13

Holzkonstruktionen: high tech / low tech *Natterer J.* 41/19

Ein Eichenlattenwerkstattblob *Gadient H.* 41/29

Wirtschaft

Windenergie goes offshore Die Windindustrie Europas erobert das Meer *Scheil C.* 14/7

Verhinderung von Betonschäden infolge Alkali-Aggregat-Reaktion *Thalmann C., Zingg J., Rytz G., Strahm K., Wyss Ch.* 15/19

Facility-Management und Energieeffizienz *Staub P.* 16-17/23

Singapur taucht ab Eine Stadt entdeckt den Tiefbau neu *Joos M.* 20/31

Es braucht mehr Solidarität unter den Genossenschaften *Beckel I.* 42/43

Zeitfragen

Visionen in Echtzeit *Kieferle J. B., Lang U.* 3/33

Promenade digitale Darstellung und Erfahrung von Raum im Computerspiel «Tomb Raider» *Maiocchi P.* 3/43

«Be Big Brother» Der Wohncontainer der TV-Produktion Big Brother *Maiocchi P.* 10/17

Zurück in die Zukunft Interview mit Hermann Blumer über sein futuristisches Hauskonzept nach dem Vorbild der Natur *Enz C.* 12/12

Der Mann der Synthese? Historische Anmerkungen zum Verhältnis von Architektenberuf und Gesellschaft *Eisinger A.* 13/7

Ist out, wer baut? Nachhaltigkeit verlangt den Umbau unserer Städte – Architektur und Ingenieurwesen bleiben stumm *Baccini P.* 13/15

«Dogged by the model of science» Ist Architektur Wissenschaft? Ein wissenschaftssoziologischer Beitrag zu einer hundertjährigen Debatte *Schumacher Ch.* 13/25

Mobil, aber nicht «handy» *Kübler Ch.* 16-17/13

Der beschleunigte Alltag. Dimensionen eines erweiterten Mobilitätsbegriffs *Cabane Ph.* 23/7

Mobilitätsmanagement *De Tommasi R.* 23/15

Weisen zu reisen *Binswanger M.* 23/23

4D Modeling on the Walt Disney Concert Hall *Haymaker J., Fischer M.* 38/7

Interkontinental Lernen *Holliger Ch., Breit M.* 38/15

Bern – Dresden. Zusammenarbeit für städtebauliche Studie per Internet *Binder H.* 38/22

Visionen in der Stadtentwicklung *Weidmann R.* 39/7

Bezwingbare Innenstadt? *Hanak M.* 39/19

Basel Euroville *Fingerhuth C., Messmer P.* 39/28

Auf Frauen bauen *Knauer E.* 45/15

Das Label muss bekannter werden Erfahrungen mit dem Label «Frau am Bau» *Enz C.* 45/18

Stau, abgefahren *Büttner M.* 47/6

«Staumovies»: Eine auto(im)mobile Reflexion *Maiocchi P.* 47/15

Zürcher Flughafenausbau verschärft Strassenstaus *Eggenberger M., Richner M.* 47/23

Sound Design *Flückiger B.* 48/7

Das Geheimnis der Salle Blanche *Kahle E.* 48/12

Kaverne erzeugt Klänge *Tryller H., von* *48/17*

Klangalltag – Alltagsklang *Lorenz A. M.* 48/24

Kursänderung *Jacquard A.* 48/28

Baustelle Krippe: Krippen von *Bucher P., Rudaz D., Duster I., Tobler M., Zuber O., Banz A., Pawlick M., Weisser D., Maiocchi P.* 51-52/3

Architektur

Allgemein

Botschaften der Moderne *Gadient H.* 3/7

Irgendetwas bauen Werkstattgespräch mit Valerio Olgiati *Joanelly T.* 6/7

An Architecture in the Making: Young Architects in New York *Rappaport N.* 8/7

Scheiben und Schilde Bauen in Lawinenhängen *Gadient H.* 9/13

Hightech in Hochglanz Zum neuen Kunstmuseum Liechtenstein in Vaduz *Pfammatter U.* 10/7

«Be Big Brother» Der Wohncontainer der TV-Produktion Big Brother *Maiocchi P.* 10/17

«Dogged by the model of science» Ist Architektur Wissenschaft? Ein wissenschaftssoziologischer Beitrag zu einer hundertjährigen Debatte *Schumacher Ch.* 13/25

Wahrzeichen wider Willen. Das Sydney Opera House zwischen Architektur und Politik – Jørn Utzon rehabilitiert *Beckel I.* 21/7

Die Fäden des Netzes. Das ehemalige Gemeinschaftswohnhaus der Seitogakushi-Schule in Japan von Shin Takasuga, 1975–80 *Meister U.* 21/17

Konstruierte Atmosphäre: morbider Muff *Gadient H.* 26/3

Und plötzlich diese Weite «Lebensform und Formkraft», Denkgerüst des Architekturbüros SMARCH in Bern *Joanelly T.* 26/6

Blobs, Grünfassaden und Wohngemeinschaften fehlen. Gedanken zur Diplomausstellung Sommersemester 2001 des Departements für Architektur der ETH Zürich *Beckel I.* 26/13

Back to Eden *Scheil C.* 33-34/7

«Ich glaube, man kann etwas erreichen» Der Landschaftsarchitekt Günther Vogt äussert sich zum «Masoala-Regenwald» im Zürcher Zoo *Gadient H.* 33-34/17

Haus Konstruktiv *Gadient H.* 33-34/25

Abwassersanierung Zürich Nord: Architektur und Umgebung *Kiefer H., Eyer B.* 35/27

An den Grenzen der Wirklichkeit *Ackerknecht F.* 37/7

The Design for the Office *Rappaport N.* 37/17

4D Modeling on the Walt Disney Concert Hall *Haymaker J., Fischer M.* 38/7

Interkontinental Lernen *Holliger Ch., Breit M.* 38/15

Bern – Dresden. Zusammenarbeit für städtebauliche Studie per Internet *Binder H.* 38/22

Ein Eichenlattenwerkstattblob *Gadient H.* 41/29

Bauen als lustvoller Prozess. Werkstattgespräch mit Camenzind Gräfensteiner *Imhof L.* 46/7

Baugeschichte/Kunstgeschichte

An Architecture in the Making: Young Architects in New York *Rappaport N.* 8/7

Wahrzeichen wider Willen. Das Sydney Opera House zwischen Architektur und Politik – Jørn Utzon rehabilitiert *Beckel I.* 21/7

Die Fäden des Netzes. Das ehemalige Gemeinschaftswohnhaus der Seitogakushi-Schule in Japan von Shin Takasuga, 1975–80 *Meister U.* 21/17

Crestawald: Geheimnis (endlich) gelüftet *Roth-Bianchi W.* 25/7

The Design for the Office *Rappaport N.* 37/17

Visionen in der Stadtentwicklung *Weidmann R.* 39/7

Bezwingbare Innenstadt? *Hanak M.* 39/19

Basel Euroville *Fingerhuth C., Messmer P.* 39/28

Denkmalpflege/Heimatschutz

Crestawald: Geheimnis (endlich) gelüftet *Roth-Bianchi W.* 25/7

Landschaftsarchitektur

Auf Himalaja-Expedition in Zürich *Schettler U.* 19/7

«Das Dach der Welt» en miniature Interview über die neue Himalaja-Anlage im Zoo Zürich *Enz C., Roos St.* 19/13

«Ich glaube, man kann etwas erreichen» Der Landschaftsarchitekt Günther Vogt äussert sich zum «Masoala-Regenwald» im Zürcher Zoo *Gadient H.* 33-34/17

Raumplanung/Ortsplanung

Welche Zukunft hat das Ferienland Schweiz? *Weiss H.* 4/7

Weg vom reinen Schutz, hin zu aktiver Mitgestaltung *Bächtold H.-G.* 4/13

Zäune – nicht nur im Zoo Planung und Bau von Wildtierpassagen an Verkehrswegen verbessern die Mobilität von Wildtieren *Bächtold H.-G.* 19/23

Restauration/Umnutzung

Genügend Geschwindigkeit, um wegzukommen *Scholl I.* 4/25

Crestawald: Geheimnis (endlich) gelüftet *Roth-Bianchi W.* 25/7

Haus Konstruktiv *Gadient H.* 33-34/25

Keine Frage von Patentrezepten *Adolph S.* 37/25

Siedlungsbau/Städtebau

Botschaften der Moderne *Gadient H.* 3/7

Kollektiver Individualismus *Turin M.* 6/11

Ist out, wer baut? Nachhaltigkeit verlangt den Umbau unserer Städte – Architektur und Ingenieurwesen bleiben stumm *Baccini P.* 13/15

Eurogate Zürich – wohnen an der Lagerstrasse *Cabane Ph.* 15/34

Singapur taucht ab Eine Stadt entdeckt den Tiefbau neu *Joos M.* 20/31

Wahrzeichen wider Willen. Das Sydney Opera House zwischen Architektur und Politik – Jørn Utzon rehabilitiert *Beckel I.* 21/7

Visionen in der Stadtentwicklung *Weidmann R.* 39/7

Bezwingbare Innenstadt? *Hanak M.* 39/19

Basel Euroville *Fingerhuth C., Messmer P.* 39/28

Kraftwerk 1:
- Ein besseres Stück Stadt *Weidmann R.* 42/7
- Ein Projekt, das wirklich Kraft hat *Büttner M.* 42/15
- Die Krise als Chance: Eine unerwartete Allianz für ein aussergewöhnliches Projekt *Weidmann R.* 42/22
- Ein modularer Baukasten *Beckel I.* 42/29
- Soziale Vielfalt als Attraktion *Weidmann R.* 42/30
- Eine Million für die Ökologie *Schmid F.* 42/36
- Es braucht mehr Solidarität unter den Genossenschaften *Beckel I.* 42/43

Auftakt zur Basler Innenstadt? *Cabane Ph.* 46/30

Bauen als lustvoller Prozess. Werkstattgespräch mit Camenzind Gräfensteiner *Imhof L.* 46/7

Hochhäuser in Zürich: «Wo nicht?» statt «Wozu?» *Weidmann R.* 49-50/28

Virtualität in der Architektur

Visionen in Echtzeit *Kieferle J. B., Lang U.* 3/33

Promenade digitale Darstellung und Erfahrung von Raum im Computerspiel «Tomb Raider» *Maiocchi P.* 3/43

An den Grenzen der Wirklichkeit *Ackerknecht F.* 37/7

4D Modeling on the Walt Disney Concert Hall *Haymaker J., Fischer M.* 38/7

Wettbewerbe

Planungswettbewerbe Schweiz (Ergebnisse)

Aarau AG
Gestaltung Kreisel Gais 37/37

Allschwil BL
Betriebsgebäude «Blaser Bauglas» 20/42

Arbon TG
Volksschule 1-2/24

Baden AG
Wirtschaftsschule Chrüzliberg 51-52/10

Basel BS
Neugestaltung Elisabethenanlage 46/30

Bern BE
Bahnhofplatz 18/40

Bern BE
Brunngasse 54-58 11/25

Birmensdorf ZH
Primarschulhaus 29-30/26

Brugg AG
Schulanlage Bodenacker 36/22

Brütten ZH
Turnhalle Chapf 25/30

Bubikon ZH
Schulheim Friedheim 11/24

Bure JU
Fahrzeughalle 20/42

Burgdorf BE
Zeughausareal, Regionalgefängnis 40/33

Bürglen TG
Erweiterung Gemeindehaus 48/36

Bürglen TG
Neubau Feuerwehrdepot mit Entsorgungsplatz 48/36

Bütschwil SG
Innenraum-Neugestaltung Pfarrkirche St. Kilian 45/27

Cham ZG
Schulanlage Röhrliberg 20/42

Disentis GR
Mädcheninternat 39/42

Elgg ZH
Schulheim 43/30

Erlinsbach AG
Areal Kretz 39/42

Erstfeld UR
Besucherzentren Alp-Transit Gotthard 29-30/26

Frauenfeld TG
Kantonspolizei und Kantonalgefängnis 31-32/48

Gipf-Oberfrick AG
Dreifachturnhalle 21/39

Gondo VS
Wiederaufbau Dorfkern 33-34/51

Gottlieben TG
Werft und Wohnungen Rietblick 36/22

Grosshöchstetten BE
Kirchhalde 14/23

Gurmels FR
Sporthalle 25/31

Härkingen SO
Römerweg 25/31

Horgen ZH
Wohn- und Werkstättenplätze 19/34

Horw LU
Sportanlage Seefeld 5/29

Illgau SZ
Mehrzweckhalle für Sport und Kultur 25/30

Interlaken LU
Psychiatrische Dienst 20/42

Jona SG
Sportanlagen Grünfeld 38/31

Kreuzlingen TG
Abdankungshalle Zentralfriedhof 8/29

Kreuzlingen TG
Ribi-Brunegg 21/39

Kreuzlingen TG
Dreifachturnhalle und Stadtsaal 39/43

Liestal BL
Basellandschaftliche Gebäudeversicherung 37/37

Lostorf AG
Kindergarten 6/25

Männedorf ZH
Schulanlage Blatten 38/31

Männedorf ZH
Seniorenwohnungen Haldenstrasse 45/27

Männedorf ZH
Neubau Werkhof 51-52/11

Menzingen ZG
Dreifachturnhalle 4/46

Merenschwand AG
Erweiterung Schul- und Sportanlage 3/56

Mosnang SG
Massnahmenanstalt Bitzi 1-2/25

Mühleberg an der Aare BE
Wasserkraftwerk 39/43

Mumpf AG
Oberstufenzentrum Fischingertal 40/33

Münchwilen TG
Sporthalle Waldegg 3/56

Oberkirch LU
Kotten 3/56

Pfäffikon SZ
Oberstufenschulhaus «Weid» 11/25

Pfäffikon ZH
Werkhof 21/38

Pollegio TI
Besucherzentren Alp-Transit Gotthard 29-30/26

Riehen BS
Lebendiges Dorfzentrum 4/46

Riehen BS
Verwaltungsgebäude und Dorfsaal 48/37

Roggwil SG
Mehrzweckhalle 36/23

Romanshorn TG
Werkhof 31-32/48

Rotkreuz LU
Musikschule und Bibliothek 25/31

Rüti ZH
Schulen Schanz und Egg 43/30

Schaffhausen SH
DMS und Mehrzwecksaal 11/24

Schinznach Bad AG
Öffentliche Nutzungen 11/24

Schmitten FR
Oberstufenschulanlage 38/31

Solothurn SO
Bahnhofgebiet 41/40

St. Gallen
Sprachheilschule 21/38

St. Gallen SG
Schulhaus Buchental 29-30/26

St. Gallen
Sanierung Lagerkeller und Ersatz Marktstände 38/30

St. Gallen
Sanierung Rathaus 43/30

Steckborn TG
Friedhof/Kehlhofplatz 5/29

Sursee LU
Wohn- und Geschäftshaus Bahnhofplatz 45/26

Tägerwilen TG
«Leberen» 39/42

Thalwil ZH
Umnutzung Krankenhaus 38/30

Therwil BL
Schulerweiterung und Sporthalle 51-52/10

Tuggen SZ
Mehrzweckhalle 39/42

Turbenthal ZH
Gehörlosendorf 38/30

Uetendorf BE
Schulanlage Bach 36/22

Unterägeri ZG
«Euli» 20/43

Unterkulm AG
Bezirksschule und Mehrzweckhalle 20/42

Uster ZH
Erweiterung Ara 1-2/24

Uster ZH
Stadtpark 8/29

Uster ZH
Stationsstrasse Nänikon 19/34

Vals GR
Pflege- und Alterswohnungen 21/39

Versam GR
Schulanlage 1-2/25

Wabern BE
Landestopographie 36/23

Wädenswil ZH
Erweiterung Hochschule 43/31

Weiach ZH
Friedhoferweiterung 20/43

Wetzikon ZH
Schulhaus Zentrum 19/35

Wetzikon ZH
Kreiselgestaltungen 45/26

Willisau LU
Erweiterung Kantonsschule 13/38

Willisau LU
Alterswohnungen Hergiswil 31-32/49

Winterthur ZH
Metallarbeiterschule 24/35

Winterthur ZH
Kunst am Bau: Kantonsspital 38/30

Ybrig ZG
Alters- und Pflegeheim 19/35

Ziegelbrücke GL
Gewerbliche Berufsschule 37/37

Zug ZG
Bundesplatz, Alpenquai und Rigiplatz 4/46

Zug ZG
Innenhof Opus 11/24

Zürich ZH
Wohnüberbauung Friedhofstrasse 3/56

Zürich ZH
Wohnüberbauung Paul-Clairmont-Strasse 3/56

Zürich ZH
Wohnüberbauung Paul-Clairmont-Strasse 6/11

Zürich ZH
Schulanlage Zentrum Zürich Nord 11/24

Zürich ZH
Eurogate Zürich - wohnen an der Lagerstrasse *Cabane Ph.* 15/34

Zürich ZH
Siedlung für Studierende 20/43

Zürich ZH
Opernparkhaus 24/34

Zürich ZH
Tramwartehallen 26/28

Zürich ZH
Wohnüberbauung Leimbachstrasse 25/30

Zürich ZH
Studienauftrag Steiner/Hunziker-Areal 37/36

Zürich ZH
Wohnsiedlung Bernerstrasse 48/36

Zürich ZH
Geschäftshäuser Amag und BVK 51-52/10

Planungswettbewerbe Ausland (Ergebnisse)

Deutschland, München
BMW-Erlebnis- und Auslieferungszentrum 33-34/51

USA, Boston
Institute of Contemporary Art 31-32/49

Preise/Auszeichnungen

Stadt Uster erhält Wakkerpreis 5/30

Ausgezeichnete Altstadtrenovation Dr.-Jost-Hartmann-Preis für Restaurationen in der Berner Alstadt 9/32

Max-Petitpierre-Preis 2001 11/24

Landschaftsplanung Reussdelta ausgezeichnet 21/42

Goldenes Dach 2001 an Stiftung Gurten 23/42

Deutscher Landschaftsarchitekturpreis 29-30/26

Minergie-Preis Ostschweiz und Fürstentum Liechtenstein 44/38

Heimatschutzpreis für Metron-Themenhefte 39/46

Gute Bauten in Graubünden 2001 48/36

Baupreis der Stadt Aarau 2001 51-52/12

Baupreis 2001, Zürcher Oberland 51-52/12

Wettbewerbsverfahren

Wettbewerbsverfahren – Teil 1: Möglichkeiten und Grenzen des Vorauswahlverfahrens bei Architektur- und Ingenieurwettbewerben *Aeschimann J., Schachenmann H.* 8/19

Wettbewerbsverfahren – Teil 2: Gesamtleistungswettbewerb: erste Erfahrungen mit dem neuen Instrument *Burkhard M., Fischli K.* 12/7

Wettbewerbsbetreuung als Qualitätsfaktor Wettbewerbsverfahren Teil 3: Qualitätsstandards bei der Vorbereitung und Betreuung von Wettbewerben *Bayer B.* 16-17/15

Interview

Irgendetwas bauen Werkstattgespräch mit Valerio Olgiati *Joanelly T.* 6/7

Zurück in die Zukunft Interview mit Hermann Blumer über sein futuristisches Hauskonzept nach dem Vorbild der Natur *Enz C.* 12/12

«Das Dach der Welt» en miniature Interview mit Alex Rübel über die neue Himalaja-Anlage im Zoo Zürich *Enz C., Roos St.* 19/13

Und plötzlich diese Weite «Lebensform und Formkraft», Denkgerüst des Architekturbüros SMARCH in Bern *Joanelly T.* 26/6

«Ich glaube, man kann etwas erreichen» Der Landschaftsarchitekt Günther Vogt äussert sich zum «Masoala-Regenwald» im Zürcher Zoo *Gadient H.* 33-34/17

Haus Konstruktiv Interview mit Elisabeth Grossmann *Gadient H.* 33-34/25

An den Grenzen der Wirklichkeit Gespräch mit Thomas Leeser, New York *Ackerknecht F.* 37/7

Visionen in der Stadtentwicklung Gespräch mit Urs Meier, Andreas Wirth, Andreas Schneider, Daniel Kurz *Weidmann R.* 39/7

Kraftwerk 1:
- Ein besseres Stück Stadt *Weidmann R.* 42/7
- Ein Projekt, das wirklich Kraft hat *Büttner M.* 42/15
- Die Krise als Chance: Eine unerwartete Allianz für ein aussergewöhnliches Projekt *Weidmann R.* 42/22
- Ein modularer Baukasten *Beckel I.* 42/29
- Soziale Vielfalt als Attraktion *Weidmann R.* 42/30
- Eine Million für die Ökologie *Schmid F.* 42/36
- Es braucht mehr Solidarität unter den Genossenschaften *Beckel I.* 42/43

Eisblumen und lichtauslösende Lamellenvorhänge *Enz C.* 44/17

Das Label muss bekannter werden Erfahrungen mit dem Label «Frau am Bau» *Enz C.* 45/18

Bauen als lustvoller Prozess. Werkstattgespräch mit Camenzind Gräfensteiner *Imhof L.* 46/7

Rechtsfragen

Jurierung von Architekturwettbewerben *Schurter W.* 1-2/27

Zur Architektenhaftung *Gasche J.* 3/61

Für den Bauherrn häufig unklar *Caprez M.* 3/61

Unentgeltliche Akquisition oder entgeltlicher Auftrag *Hess-Odoni U.* 4/31

Mehr Transparenz bei der Vergabe öffentlicher Planungs- und Bauaufträge *Beer R.* 4/37

Aufgeklärte Anwendung des Verursacherprinzips *Hostettler M.* 7/11

Wettbewerbsverfahren – Teil 1 Möglichkeiten und Grenzen des Vorauswahlverfahrens bei Architektur- und Ingenieurwettbewerben *Aeschimann J., Schachenmann H.* 8/19

Umsetzung des revidierten Raumplanungsrechts *Muggli R.* 11/26

Wettbewerbsverfahren – Teil 2 Gesamtleistungswettbewerb: erste Erfahrungen mit dem neuen Instrument *Burkhard M., Fischli K.* 12/7

Wettbewerbsbetreuung als Qualitätsfaktor Wettbewerbsverfahren Teil 3: Qualitätsstandards bei der Vorbereitung und Betreuung von Wettbewerben *Bayer B.* 16-17/15

LM/LHO:
- Das Leistungsmodell *Gasche J.* 18/7
- Ziel- und ergebnisorientiertes Bauen *Klausner H.* 18/15
- Die Ordnung SIA 102 im Zusammenspiel mit SIA 112 *Gügler H.* 18/21
- Ein zweckmässiges Gesamtpaket *Suter D.* 18/27
- Mediation als Konfliktlösungsmethode *Bösch P.* 18/33

Die Expertise zwischen Wahrheit, Ethik und Ästhetik *Hess-Odoni U.* 22/37

Die deutsche Honorarverordnung HOAI, Gängelband oder Kostentransparenz? *Wittmann F.M.* 26/17

Standesfragen

Jurierung von Architekturwettbewerben *Schurter W.* 1-2/27
Zur Architektenhaftung *Gasche J.* 3/61
Für den Bauherrn häufig unklar *Caprez M.* 3/61
Unentgeltliche Akquisition oder entgeltlicher Auftrag *Hess-Odoni U.* 4/31
Mehr Transparenz bei der Vergabe öffentlicher Planungs- und Bauaufträge *Beer R.* 4/37
Eco-Devis: Vorläufig ein Grauenergie-Negativsummenspiel *Matthias H.* 4/49
Wettbewerbsverfahren – Teil 1 Möglichkeiten und Grenzen des Vorauswahlverfahrens bei Architektur- und Ingenieurwettbewerben *Aeschimann J., Schachenmann H.* 8/19
Muster-Arbeitsvertrag für Kader 8/31
Wettbewerbsverfahren – Teil 2: Gesamtleistungswettbewerb: erste Erfahrungen mit dem neuen Instrument *Burkhard M., Fischli K.* 12/7
Der Mann der Synthese? Historische Anmerkungen zum Verhältnis von Architektenberuf und Gesellschaft *Eisinger A.* 13/7
«Dogged by the model of science» Ist Architektur Wissenschaft? Ein wissenschaftssoziologischer Beitrag zu einer hundertjährigen Debatte *Schumacher Ch.* 13/25
Wettbewerbsbetreuung als Qualitätsfaktor Wettbewerbsverfahren Teil 3: Qualitätsstandards bei der Vorbereitung und Betreuung von Wettbewerben *Bayer B.* 16-17/15
Das Leistungsmodell *Gasche J.* 18/7
Ziel- und ergebnisorientiertes Bauen *Klausner H.* 18/15
Die Ordnung SIA 102 im Zusammenspiel mit SIA 112 *Gügler H.* 18/21
LM/LHO: Ein zweckmässiges Gesamtpaket *Suter D.* 18/27
LM/LHO: Mediation als Konfliktlösungsmethode *Bösch P.* 18/33
Prozessorientiertes Steuern des Auftragsaufwandes *Schmid P.M.* 22/31
Die Expertise zwischen Wahrheit, Ethik und Ästhetik *Hess-Odoni U.* 22/37
Die deutsche Honorarverordnung HOAI, Gängelband oder Kostentransparenz? *Wittmann F.M.* 26/17
«Gute Bauten und böse Briefe» in Graubünden *Gadient H.* 51-52/14

Magazin

Ausstellungen

Schweier Ingenieurholzbau 18/5
Ökologischer Bau im Basler «Zolli» *Jermann Th., Schönbächler Th.* 19/36

Bauten

Filigraner Messe-Holzpavillon 3/64
Neuer Impuls für industrielles Bauen 8/30
Erhaltung des Bonner Bundestagsquartiers 9/32
Die Kuh ist Königin 13/44
Is renovian fad? *Gadient, H.* 15/38
Vorgespannte Bauten: Korrosionsschäden melden! *Bänziger H.* 15/39
Spatenstich für den Tunnel Engelberg 16-17/38
Ökologischer Bau im Basler «Zolli» *Jermann Th., Schönbächler Th.* 19/36
1. Tunneldurchschlag an Westumfahrung Zürich 20/44
Baugenossenschaft Waidmatt: energetisch mustergültige Gesamtrenovation 22/46
Noch ein Museum von HdM 23/42
Auszeichnung guter Bauten im Kanton Zürich 01 *Gadient, H.* 29-30/28
Baugestaltung ausserhalb der Bauzone 33-34/54
Erneuerung Marstall Einsiedeln 33-34/54
300 Jahre Sankt Petersburg 33-34/55
Bedrohte Bauzeugen in Brig und Rapperswil 33-34/55
«Topographie des Terrors» kommt 33-34/59
Geschützte Oase für Demenzkranke *Möschinger, K.* 38/38
Vom Altbau zum Passivhaus *Viridén K.* 44/42
Passivhaus auf 1429m über Meer *Pfäffinger J.* 44/44
Minergie für Stadtzürcher Bauten 44/48
Eine Chance für den Klimaschutz 44/48
www.industrie-kultur.ch 45/29
Die ETH baut 45/30
Badens zweiter Frühling 46/34
Stadion Zürich *Weidmann, R.* 46/35
Mehrgeschossiger Holzbau *Büttner, M.* 51-52/18

Bücher

Bauten und Orte als Träger von Erinnerung *Gadient H.* 1-2/30
Neuerscheinungen im Bereich Ingenieurwesen 1-2/30
Gotthard. Als die Technik Weltgeschichte schrieb 3/68
Centrum-Jahrbuch 2000–2001 *Gadient H.* 4/52
Neuerscheinungen im Bereich Ingenieurwesen 5/31
Schlüsselwerk der Gebraucherpartizipation 6/28
Neuere CH-Architektur 6/28
Bauen in Beton: Europa-Architektur 6/29
Die Sehnsucht nach Harmonie 7/24
Gebrüder Pfister: Architektur für Zürich 1907–1950 10/32
Neuerscheinungen im Bereich Architektur 10/33
Flachdächer – fachgerecht ausführen 10/33
Hören und verstehen: Beschallung 10/34
Neuerscheinungen im Bereich Recht 10/34
Ökologische Bilanzierung von Baustoffen und Gebäuden 13/46
Baugrundkarte Solothurn und Umgebung 13/46
Neuerscheinungen im Bereich Energie/Umwelt 13/46
Holzplattenbau 14/27
Glasbau-Atlas 15/43
Kapriziöse Häuschen *Gadient H.* 16-17/36
Landschaft unter Druck 19/39
Umweltethik – Die Wissenschaft führt zur Natur 19/39
Neuerscheinungen Im Bereich Energie/Umwelt 19/39
Wohnforschung 2001–2003 20/44
Statistisches Jahrbuch: Grösser und auf CD-ROM 20/45
Low Tech – Light Tech – High Tech Bauen in der Informationsgesellschaft 20/49
Kunst am Bau 21/43
Wakkerpreis-Rundgang in Uster 21/43
Jørn Utzon 22/49
Neuerscheinungen im Bereich Ingenieurwesen 22/49
Mehr industrielles Bauen in KMU 23/45
Frank O. Gehry auf dem Kaffeetisch 25/34
Neuerscheinungen im Bereich Energie/Umwelt 29-30/30
Sprachregelung im Naturschutz 29-30/30
Klimawandel im Schweizer Alpenraum 36/25
Neuerscheinungen im Bereich Energie/Umwelt 36/25
Gert Wingårdh, skandinavischer Architekt 45/28
Einkaufen im Zentrum statt im Einkaufszentrum 47/38
Neuerscheinungen im Bereich Energie/Umwelt 47/38

Debatte

Jurierung von Architekturwettbewerben *Schurter W.* 1-2/27
Architekt ist nicht gleich Architekt *Hämmerli H.* 1-2/27
Feste packen – Reaktionen zur Ausgabe 51-52/2000 1-2/27
Zur Architektenhaftung *Gasche J.* 3/61
Für den Bauherrn häufig unklar *Caprez M.* 3/61
21 + tec? Oder: Wo ist der Mensch? *Forrer P.* 3/63
Eco-Devis: Vorläufig ein Grauenergie-Negativsummenspiel *Matthias H.* 4/49
Jurierung von Architekturwettbewerben *Weisser A.* 4/49
Sicherheit in Eisenbahntunnels (Zuschrift vom Bundesamt für Verkehr) 9/31
Volle Solar-Kraft voraus? *Schibli Th.* 9/31
Scherbenhaufen Werkhof-Polizeistation Buchs *Mathys Ch.* 13/41
Scherbenhaufen Werkhof-Polizeistation Buchs (Replik) *Bamert A.E.* 13/42
Eco-Devis: Replik *Wüthrich B.* 13/43
Umsetzung des revidierten Raumplanungsrechts *Novotny N.C.* 20/46
Raumplanung und Energiebedarf *Lenzlinger M.* 23/46
Zur Berechnung Grauer Energie *Novotny N.C.* 33-34/61
Dem Stellwerkgebäude Nr. 1 in Neuenburg droht Zerstörung *Klauser Ch.* 36/28
Ergänzendes zu Charles Jaeger *Dériaz B., Dériaz Ph.* 36/28
Zur deutschen Honorarordnung *Vasella A.L.B.* 36/29
Stellungnahme des Autors *Wittmann F.M.* 36/29
Bernouillihäuser und «Kraftwerk» *Frei H.* *42/50*

Energie

Vom Altbau zum Passivhaus *Viridén K.* 44/42
Passivhaus auf 1429m über Meer *Pfäffinger J.* 44/44
Komfortlüftung im Härtetest *Glatthard Th.* 44/46

Minergie für Stadtzürcher Bauten 44/48
Eine Chance für den Klimaschutz 44/48

Forschung und Entwicklung

Weltrekord-Gasmotor für BHKW *Zogg M.* 6/26
Geringere Abtauverluste bei Luft/Wasser-Wärmepumpen *Zogg M.* 9/32
Leichtbaustoffe mit mikroverkapseltem Paraffin 23/44
Baumstümpfe sind Gold wert 23/44
Innovationspreis für Empa 23/44
Naturkatastrophen im Modell 29-30/30
Massnahmen gegen soziale Probleme in Siedlungen. Ein Forschungsbericht 43/32
Kleinkompressor für CO_2 *Zogg M.* 51-52/16

Gedankengebäude

Wahre Architekturfans *Weidmann R.* 23/43
Alte Verträge *Gadient H.* 25/33
Starwesen *Weidmann R.* 33-34/55
Hartnäckige Amateure *Weidmann R.* 42/51
Geschmacksversöhnung *Weidmann R.* 47/37

Hochschulen

Bauprozessmanager – Beruf mit Zukunft 6/27
Neuer Impuls für industrielles Bauen 8/30
Reorganisation der ETH Lausanne 8/31
Fachhochschulen wachsen – Technik stagniert 25/32
Entwerfen ist gut, doch wer kann bauen? 25/33

Industrie und Wirtschaft

SNV zieht nach Winterthur 3/65
EAM ändert seinen Namen 3/65
100 Mio. Fr. für innovative Hightech-Unternehmen 4/51
Neuer Impuls für industrielles Bauen 8/30
Die richtige Heizanlage finden 10/34
Wo kommt der Strom her? 10/35
Baukonjunktur hält an 23/45
Mehr Geld für Strassenunterhalt 36/27
Wohnungsbau rückläufig 36/27
Preiserhöhung im Bausektor 36/27
Erneut weniger leere Wohnungen 42/50
Günstige Wohnungen werden knapp 48/39
Aus SBK wird «bauen-schweiz» 48/40

In eigener Sache

Ein Beirat für tec21 1-2/31
Verstärkung bei tec 21 14/25
tec21 online *Schiess R.* 26/30
Neuer Inseratepächter für tec21 und IAS *Schiess R.* 26/30
Verlags-AG Jahresbericht *Schiess R.* 26/30
Verstärkung der tec21-Redaktion 35/46

Nekrologe

Florian Vischer zum Gedenken *Gutmann R.* 1-2/29
Im Gedenken an Ernst Studer *Huber B.* 14/24
Zum Tod von Daniel Reist *Mengelt Ch.* 25/34
Zum Tod von Robert Ruckli *Koch J.* 43/33

Persönlich/Ehrungen

Ehrendoktorwürde für René Walther *Brühwiler E., Miehlbradt M.* 13/47
Carl Fingerhut Honorarprofessor 22/49
Dr. h.c. an Herman Hertzberger 25/34
Akademische Ehrung für Hugo Bachmann 29-30/29
Neuer Chefredaktor bei «wohnen» 37/41
T.H. Erismann achtzigjährig *Meier U.* 48/39

Politik und Gesellschaft

Verzeichnis der Gerichtsexperten 3/65
Welche Zukunft hat das Ferienland Schweiz? *Weiss H.* 4/7
Weg vom reinen Schutz, hin zu aktiver Mitgestaltung *Bächtold H.-G.* 4/13
Geländefahrzeuge bedrohen letzte Ruhegebiete 7/24
Muster-Arbeitsvertrag für Kader 8/31
Die richtige Heizanlage finden 10/34
Wo kommt der Strom her? 10/35
EU-Massnahmen für CO_2-Reduktion bei Gebäuden *Oesch S.* 15/40
Internationale Anerkennung für Fachhochschul-Architekturdiplom 16-17/37
Neue Struktur des Bundesamts für Wasser und Geologie 16-17/37
Aarau: E-Government und Schutz der Gartenstadt 18/42
Zur Akzeptanz von Umweltschutzmassnahmen 18/42
Förderung von preisgünstigem Wohnraum 21/43
Bahnverkehr und -infrastruktur: integriert oder getrennt? 24/36
Die Schweizer schätzen sich glücklich 39/44

Tagungsberichte

Hochwasserschutz-Tagung Interprävent *Grubinger H.* 4/53
Wettbewerb im Kreuzverhör *Cabane Ph.* 6/24
Brennpunkt Kostenermittlung *Kueng G.* 7/25
Is renovian fad? *Gadient, H.* 15/38
Lebensraum Büro *Büttner, M.* 37/40
Architektur-Symposium Pontresina 39/46
Was bringt die neue Betonnorm? 40/34
WSL-Tagung zum Risiko betreffend Naturgefahren 48/41
«Honey, I shrunk the Space» 48/40

Umwelt

Geländefahrzeuge bedrohen letzte Ruhegebiete 7/24
Flexible Hafenorchideen 19/38
Gebäudesanierung zerstört Nistplätze 22/48
PCB – Altlast aus den Fugen 22/48
Naturreservat auf dem Dach 23/43
Testanlage für Steinschlagschutz 25/32
Kiesabbau contra Auenschutz? *Büttner, M.* 36/24
Schrittmacher im Energiebereich *Büttner, M.* 36/24
Ökologie auf der Baustelle 36/24
Energie sparen bei Eisbahnen und Hallenbädern 36/24
Geht die Wärmedämmung in die falsche Richtung? *Bossert P.* 37/45
Umweltverträglicher Metalleinsatz im Bau 38/34
Unser Lebensstil zerstört die Erde 39/45
Vom Altbau zum Passivhaus *Viridén K.* 44/42
Passivhaus auf 1429m über Meer *Pfäffinger J.* 44/44
Komfortlüftung im Härtetest *Glatthard Th.* 44/46
Minergie für Stadtzürcher Bauten 44/48
Eine Chance für den Klimaschutz 44/48
Neue Chance für Patumbah-Park 48/38

Verbände und Organisationen

Verzeichnis der Gerichtsexperten 3/65
Muster-Arbeitsvertrag für Kader 8/31
ETH Alumni mit Statuten und Vorstand 14/24
Das Leistungsmodell *Gasche J.* 18/7
Usic-GV: Für transparente Vergabepolitk 20/45
Ehrenkodex der Swiss Engineering 21/43

Zertifizierung/Labels

Zwei Holz-Labels stehen zur Wahl 3/64
Orientierung im Label-Labyrinth 21/42

SIA-Informationen

Die Weichen sind gestellt *Büren Ch., von* 1-2/32
Qualifikation für Stahlbaubetriebe 1-2/34
Kurzarbeit: Partnerschaftliche Lösung für Dienstleister 3/66
Das Gewissen des SIA *Gasche J.* 3/67
Gotthard. Als die Technik Weltgeschichte schrieb 3/68
Honorierung 2001 *Huber W.* 3/69
Leistung und Honorar neu bemessen 4/54
Publikationen: Verzeichnis 2001 4/55
Architekturpläne und Urheberrecht *Graber D.* 4/56
Das Kartellgesetz revidieren? 4/56
Architekturführer solotour 4/57
Freie Berufe stärken 5/32
Kommissionen: Wahlen 2/2000 5/33
Die CD-Norm v5/00 5/34
Fachverein Wald 5/35
Berufe im Bauwesen aufwerten *Bitterli J.P.* 6/30
Architektenpläne und ihre Verwendung *Gasche J.* 6/32
Neue SNK 6/35
Normenpolitik *Gehri M.* 7/26
Verkaufe keine Schuhe… 7/28
Runder Tisch zu Jahresbeginn *Mosimann E.* 8/32
Normen Aktuell 8/34
Der Kulturtag des SIA: Faszination Schall 9/34
Berufsgruppe Technik/Industrie 9/36
Beschäftigungslage im Projektierungssektor, 4. Quartal 2000 10/36
Normen: aktuell *Gehri M.* 10/39
Assoziierte SIA-Mitglieder 11/28
Wer haftet für Sturmschäden? *Gasche J.* 12/26
Schwerpunkte setzen *Büren Ch., von* 13/48
Europäische Produktenormen *Gehri M.* 13/50

Bauen ohne Hindernisse *Gasche J.* 14/26
Werbung erlaubt? *Rechsteiner P.* 14/28
Kostenplanung 14/29
Verhandeln statt streiten *Bösch P.* 15/42
Glasbau-Atlas 15/43
Eine Fachgesellschaft geht neue Wege 15/44
Weitere Öffnung des SIA? *Mosimann E.* 16-17/40
Vielseitiges Verlagsprogramm 16-17/42
LM/LHO: Angebot steht bereit 18/44
LM/LHO: Vertragstool *Gerber D.* 18/44
Urklänge 18/46
Mehrkosten: Wer haftet? *Gerber D.* 18/46
Öffnung und Qualität – ein Widerspruch? 19/41
Sippenhaft für Bauteams entfällt 19/42
Register Dichtungsbahnen *Partl M. N.* 20/48
Low Tech – Light Tech – High Tech Bauen in der Informationsgesellschaft 20/49
Neue Normen 20/50
Norm SIA 118 in der Praxis 20/51
Europäische Betonnorm EN 206-1 21/48
Neues Verzeichnis der SIA-Mitglieder 21/49
Normen: aktuell *Gehri M.* 21/50
Giovanni Lombardi wird 75 *Kovári K.* 21/51
Beschäftigungslage im Projektierungssektor im 1. Quartal 2001 22/50
Positive Rechnung, Mitgliedschaft und Kulturtag *Mosimann E.* 23/48
Geschäftsbericht SIA 2000 23/49
Albert Jacquard – ein engagierter Wissenschafter *Gasche J.* 23/51
Swisscodes: 4. Zwischenbericht *Marti P.* 24/40
Wärme- und Feuchteschutz im Hochbau 24/41
Bauproduktegesetz 24/43
Guarec – Klänge in der Kaverne 25/36
Holz 21: Neues Förderprogramm 25/37
Streitpunkt Konventionalstrafe *Gasche J.* 25/38
Kulturtag SIA: Das Programm ist da! 26/32
Mitgliedschaften im Brennpunkt 26/34
Dieter Suter: Ehrenmitglied SIA *Aellen K.* 26/35
Neue Begriffe in den Swisscodes 27-28/26
Nützliche Regelwerke *Jundt R. Th.* 29-30/32
Qualifikation für Stahlbaubetriebe 29-30/34
Bauen mit Kostengarantie 31-32/52
Risiko Absturz *Gasche J.* 31-32/54
Geländer und Brüstungen 31-32/55
Bachelor und Master: Zukunftsmodell SIA *Mosimann E.* 33-34/64
Swissconditions: Statusbericht Juli 2001 33-34/66
Kommissionen: Wahlen 1/2001 33-34/67
Caspar Guyer – ein genialer Improvisator 35/48
Zeichnerberufe im Um- und Aufbruch 35/50
Beschäftigungslage im Projektierungssektor, 2. Quartal 2001 36/30
Landschaftsgerecht planen und bauen *Knauer E.* 37/48
Normen: Regelwerke für Europa und die Schweiz *Gehri M.* 37/50
Neue Einzelmitglieder SIA 38/40
Bauplanungsberufe im Ausbildungsplan der ETH 39/48
Offene Schweiz *Badoux J.-C.* 40/36
SIA: Standardverträge *Gasche J.* 40/38
Auf dem Prüfstand: Haustechnik- und Energienormen 41/42
Der SIA setzt Zeichen für Offenheit 42/52
Der SIA an der Minergiemesse 43/34
BWL-Tagung 2001: Grossbaustellen und ihre Umwelteinflüsse 44/52
Register Dichtungsbahnen *Partl M. N.* 44/54
SIA: Neuer Präsident, erweiterte Direktion 45/32
Kurt Aellen: Ehrenmitglied SIA 45/33
SIA: Vorbehalte zur Revision des REG *Mosimann E.* 45/34
SIA: Öffnung mit Wahrung des Niveaus 46/38
Offene Diskussion und Verantwortung *Kündig D.* 46/39
Swisscodes: Fünfter Zwischenbericht *Gehri M.* 46/40
Tracés ersetzt IAS 46/41
Freiwillige Mitarbeit im SIA bedeutet einen Gewinn *Mosimann E.* 47/40
ZNO: Neue Projekte *Gehri M.* 47/42
Der Kulturtag des SIA 48/42
Neue Demographie – neue Wohnformen 48/43
Swissbau 2002: Konstruieren, eine Passion 48/44
Kulturtag des SIA: «Faszination Schall» begeistert über 1500 Personen 49-50/32
Beschäftigungslage im Projektierungssektor im 3. Quartal 2001 51-52/22
Direktion: Kommission Mitgliedschaft bestellt *Mosimann E.* 51-52/25

Autoren und Autorinnen

Abt L.
Schwarzwaldbrücke in Basel
Beispiel einer Bauwerkserhaltung 5/13
Ackerknecht F.
An den Grenzen der Wirklichkeit
Gespräch mit dem Architekten Tomas Leeser, New York 37/7
Adolph S.
Keine Frage von Patentrezepten
Drei Gruppen von Massnahmen zu energetischen Sanierungen 37/25
Aellen K.
Architekt – Titel ohne Schutz und Regel? 12/3
Kontinuität 1-2/3
Dieter Suter: Ehrenmitglied SIA 26/35
Der Salto der Akrobaten 48/3
Aeschimann J.
Wettbewerbsverfahren – Teil 1 8/19
Aeschlimann A.
Rampenbrücke Göschenen – Verstärkungsmassnahmen mit selbstverdichtendem Beton 31-32/13
Amport J.
Deckelbauweise mit Druckluftwasserhaltung 20/8
Angélil M. M.
Grenzüberschreitungen 43/13
Badoux J.-C.
Offene Schweiz 40/36
Baccini P.
Ist out, wer baut? 13/15
Bächi A.
JungeSIA: Erfahrungsaustausch 43/37
Bächtold H.-G.
Freizeitpark Landschaft 4/3
Weg vom reinen Schutz, hin zu aktiver Mitgestaltung 4/13
Bauen für Tiere – ein Beitrag zum Artenschutz 19/3
Zäune – nicht nur im Zoo 19/23
An den Taten sollt ihr sie erkennen 45/3
Bamert A. E.
ScherbenhaufenWerkhof-Poliziestation Buchs (Replik) 13/42
Bänziger H.
Vorgespannte Bauten: Korrosionsschäden melden! 15/39
Baur N.
Atrium mit natürlicher Lüftung
Bürogebäude WSJ 27 der Novartis in Basel 5/21
Bayer B.
Wettbewerbsbetreuung als Qualitätsfaktor 16-17/15
Bechtiger R.
Hauptinspektion der Kunstbauten an der Axenstrasse 9/23
Beck A.
Nachbarn seit Urzeiten
Fledermäuse in Gebäuden und Brücken 12/19
Beckel I.
Vom Labor zum Möbel 6/3
Mobilität, Geschwindigkeit, Freiheit? 15/3
Mehr als ein Marken-, ein Wahrzeichen solls sein! 21/3
Wahrzeichen wider Willen 21/7
Inbegriff absoluter Geheimhaltung 25/3
Blobs, Grünfassaden und Wohngemeinschaften fehlen
Gedanken zur Diplomausstellung Sommersemester 2001 des Departements Architektur der ETH Zürich 26/13
Hand und Maschine ergänzen sich 37/3
Kraftwerk 1: Ein modularer Baukasten 42/28
Kraftwerk 1: Es braucht mehr Solidarität unter den Genossenschaften 42/43
Konfrontationen? 43/3
Beer R.
Mehr Transparenz bei der Vergabe öffentlicher Planungs- und Bauaufträge 4/37
Belz F.-M.
Erfolgreiche Vermarktung von Niedrigenergiehäusern 7/14
Benz A.
Abwassersanierung Zürich Nord: Anpassungen im Klärwerk Werdhölzli 35/17
Bettelini M.
Sanierung Montblanc-Tunnel 49-50/7
Binder H.
Bern – Dresden 38/22
Binswanger M.
Weisen zu reisen 23/23
Bitterli J. P.
Workshop als Startveranstaltung 6/31
Böll A.
Holz wieder entdeckt 41/13
Bölsterli U.
Rampenbrücke Göschenen – Verstärkungsmassnahmen mit selbstverdichtendem Beton 31-32/13
Stützmauern: Instandsetzungskonzept und Verstärkungsmassnahmen 31-32/33
Borgogno W.
Erdbebenertüchtigung eines Hochhauses 36/13
Bösch P.
Mediation als Konfliktlösungsmethode 18/33
Bossert P.
Geht die Wärmedämmung in die falsche Richtung? 37/44
Bregy J.
Instandsetzung A 2: Instandsetzungsarbeiten am Naxbergtunnel 31-32/27
Breit M.
Interkontinental Lernen 38/15

Brühwiler E.
Ehrendoktorwürde für René Walther 13/47

Brunner M.
Biegeversuche mit duktilen Holzbalken 25/19

Bühler D.
Abwassersanierung Zürich Nord: Anpassungen im Klärwerk Werdhölzli 35/17

Büren Ch., von
Die Weichen sind gestellt 1-2/32
Schwerpunkte setzen 13/48

Büren R., von
Vollflächig verklebte PVC-Dichtungsbahnen – ein Abdichtungssystem mit Zukunft 20/21

Burkhard M.
Wettbewerbsverfahren – Teil 2 12/7

Büttner M.
Holz ist... 41/3
Vom Baum zum Brett 41/7
Kraftwerk 1: Ein Projekt, das wirklich Kraft hat 42/15
Stau, abgefahren 47/6
Mehrgeschossiger Holzbau 51-52/18
Lebensraum Büro 37/40
Kiesabbau contra Auenschutz 36/24
Schrittmacher im Energiebereich 36/24

Cabane Ph.
Wettbewerb im Kreuzverhör 6/24
Zünglein an der Waage 11/3
Eurogate Zürich – wohnen an der Lagerstrasse 15/34
Beweglichkeit 23/3
Der beschleunigte Alltag 23/7
Das verpasste Kriterium 39/3
Auftakt zur Basler Innenstadt? 46/30
Holz – mehr als zum Sägen und Hobeln 41/5
Baukultur des Kantons Basel-Stadt 47/5

Caprez M.
Für den Bauherrn häufig unklar (Debatte) 3/61

Czaderski Ch.
Leichtmauerwerk: Tragsicherheit und Gebrauchstauglichkeit Studie der Empa Dübendorf 5/7

Deplazes A.
Rückkoppelungsprozesse 43/21

Dériaz B.
Ergänzendes zu Charles Jaeger 36/28

Dériaz Ph.
Ergänzendes zu Charles Jaeger 36/28

De Tommasi R.
Mobilitätsmanagement 23/15

Eggenberger M.
Zürcher Flughafenausbau verschärft Strassenstaus 47/23

Eggenschweiler K.
Optimaler Lärmschutz dank akustischer Modellmessung 7/7

Eidenbenz M.
Technologie aus der Froschperspektive 15/7

Eisinger A.
Der Mann der Synthese? 13/7

Engler D.
Nervensache 47/3

Enz C.
Umwelt oder Mitwelt? Eine Frage des Standpunkts 5/3
Volle Solar-Kraft voraus! 5/30
Frischer Wind im Energiesektor 6/26
Zurück in die Zukunft Interview mit H. Blumer 12/12
Frischer Wind oder heisse Luft? 14/3
«Das Dach der Welt» en miniature 19/13
Schwarze Löcher lauern überall 27-28/3
Den Teufel mit dem Beelzebub austreiben 33-34/3
Die Macht der Gewohnheit 44/3
Eisblumen und lichtauslösende Lamellenvorhänge 44/17
Das Label muss bekannter werden. Erfahrung aus der Baubranche mit dem Label «Frau am Bau» 45/18

Eyer B.
Abwassersanierung Zürich Nord: Architektur und Umgebung 35/27

Felchlin M.
Milizsystem – ein Auslaufmodell? 7/3
Alpine Natur oder: Der nächste Winter kommt bestimmt! 29-30/3

Fingerhuth C.
Basel Euroville 39/28

Fischer M.
4D Modeling on the Walt Disney Concert Hall 38/7

Fischli K.
Wettbewerbsverfahren – Teil 2 12/7

Flückiger B.
Sound Design 48/7

Forrer P.
21 + tec? Oder: Wo ist der Mensch? 3/63

Frei H.
Bernoullihäuser und «Kraftwerk» 42/50

Frei M.
Holz wieder entdeckt 41/13

Frei U. et al.
Wirtschaftlicher und ökologischer Einsatz von Kältemitteln 11/7

Fuchs S. et al.
Weisen zu reisen 23/23

Gadient H.
Bauten und Orte als Träger von Erinnerung 1-2/30
Moderne Botschaften 3/3
Botschaften der Moderne 3/7
Centrum-Jahrbuch 2000-2001 4/52
«Filz» 8/3
Scheiben und Schilde Bauen in Lawinenhänge 9/13
Is renovian fad? 15/38
Kapriziöse Häuschen 16-17/36
Juckreiz 22/3
Material sucht Form 24/15
Konstruierte Atmosphäre: morbider Muff 26/3
Alte Verträge 25/33
«Ich glaube, man kann etwas erreichen» Der Landschaftsarchitekt Günther Vogt äussert sich zum «Masoala-Regenwald» im Zürcher Zoo 33-34/17
Haus Konstruktiv 33-34/25
Vitruv, Monier, Nervi, Adams und die anderen Betonköpfe 40/3
Ein Eichenlattenwerkstattblob 41/29
Jeden vierten Tag ein Tunnelbrand 49-50/3
«Gute Bauten und böse Briefe» in Graubünden 51-52/14
Auszeichnung gute Bauten im Kanton Zürich 29-30/28
Konkret und Konstruktiv 39/5

Gasche J.
Das Gewissen des SIA 3/67
Architektenpläne und ihre Verwendung 6/32
Wer haftet für Sturmschäden? 12/26
Bauen ohne Hindernisse 14/26
Das Leistungsmodell 18/7
Probleme beim Geländerbau 23/50
Streitpunkt Konventionalstrafe 25/38
Zur Architektenhaftung (Debatte) 3/61
Risiko Absturz 31-32/54
SIA: Standardverträge 40/38

Gassmann Ch.
Lawinenschutzbauten Bruusttal 9/7

Gehri M.
Normenpolitik 7/26
Normen: aktuell 10/39
Europäische Produktenormen 13/50
Normen: aktuell 21/50
Normen: Regelwerke für Europa und die Schweiz 37/50
Swisscodes: Fünfter Zwischenbericht 46/40
ZNO: Neue Projekte 47/42

Gerber D.
Vertragstool für LM/LHO 18/44

Glatthard Th.
Komfortlüftung im Härtetest 44/46

Graber D.
Architekturpläne und Urheberrecht 4/56

Grubinger H.
Hochwasserschutz-Tagung Interprävent 4/53

Gügler H.
Die Ordnung SIA 102 im Zusammenspiel mit SIA 112 18/21

Gutmann R.
Florian Vischer zum Gedenken 1-2/29

Hager W.H.
Charles Jaeger – Hydrauliker 16-17/29

Hagmann A.
Partnerschaft im Bauplanungsprozess 18/3

Hämmerli H.
Architekt ist nicht gleich Architekt (Zuschrift) 1-2/27

Hanak M.
Bezwingbare Innenstadt? 39/19

Hardmeier M.
Lawinenschutzbauten Bruusttal 9/7

Haymaker J.
4D Modeling on the Walt Disney Concert Hall 38/7

Herrmann M.
Atrium mit natürlicher Lüftung Bürogebäude WSJ 27 der Novartis in Basel 5/21

Hess-Odoni U.
Unentgeltliche Akquisition oder entgeltlicher Auftrag 4/31
Die Expertise zwischen Wahrheit, Ethik und Ästhetik 22/37

Heutschi K.
Optimaler Lärmschutz dank akustischer Modellmessung 7/7

Hoffmann C.
Selbstverdichtender Beton 40/7

Holliger Ch.
Interkontinental Lernen 38/15

Hostettler M.
Aufgeklärte Anwendung des Verursachersprinzips 7/21

Huber B.
Im Gedenken an Ernst Studer 14/24

Huber H.
Hauptinspektion der Kunstbauten an der Axenstrasse 9/23
Instandsetzung A 2: Fehlerfenster für einen reibungslosen Ablauf 31-32/3

Huber W.
Honorierung 2001 3/69

Humm O.
Hochgerüstete Haustechnik Das Glashaus der TA-Media in Zürich 22/7

Hunkeler F.
Instandsetzung A 2: Feldversuche zur Dauerhaftigkeit von Stahlbeton im Naxbergtunnel 31-32/30

Hürzeler D.
Feste packen (Zuschrift) 1-2/27

Imhof L.
Bauen als lustvoller Prozess
Werkstattgespräch mit
Camenzind Gräfensteiner 46/7

Jacquard A.
Kursänderung 48/28

Jermann Th.
Ökologischer Bau im Basler «Zolli» 19/37

Joanelly T.
Irgendetwas bauen
Werkstattgespräch mit Valerio Olgiati 6/7

Joanelly T.
Und plötzlich diese Weite
«Lebensform und Formkraft»
Denkgerüst des Architekturbüros SMARCH 26/6

Joos M.
Singapur taucht ab 20/31

Jundt R. Th.
Nützliche Regelwerke 29-30/32

Kahle E.
Das Geheimniss der Salle Blanche 48/12

Kasser U.
Unsichtbarer Energieverbrauch
Neue Erkenntnisse über die Graue
Energie von Gebäuden 27-28/6

Kaufmann J.
Schadenmechanismen bei der Frost-
Tausalz-Beanspruchung von Beton 40/23

Kaufmann Th.
Stützmauern: Instandsetzungs-
konzept und Verstärkungsmassnahmen 31-32/33

Keller B.
Behaglicher Glasbau – ein Luftschloss? 22/21

Keller Th.
Faserverbundmaterialien im Brückenbau 24/7

Kiefer H.
Sanierung der Abwasserverhältnisse
Zürich Nord, Teil III 35/3

Abwassersanierung Zürich Nord:
Architektur und Umgebung 35/27

Abwassersanierung Zürich Nord:
Erfahrungen mit den gewählten
Organisationsmodellen 35/37

Kieferle J. B.
Visionen in Echtzeit
Virtuelle Realität und ihre Anwendung
in der Architektur 3/33

Klauser Ch.
Dem Stellwerkgebäude Nr. 1 in
Neuenburg droht Zerstörung 36/28

Klausner H.
Ziel- und ergebnisorientiertes Bauen 18/15

Knauer E.
Landschaftsgerecht planen und bauen 37/48

Auf Frauen bauen. Fünf Jahre Erfahrung
mit dem Projekt «Frau am Bau» 45/15

Koch J.
Zum Tod von Robert Ruckli 43/33

Kovári K.
Giovanni Lombardi wird 75 21/50

Krauss J.
Intelligentes Klimatisieren 11/15

Kübler Ch.
Mobil, aber nicht «handy» 16-17/13

Kübler P.
Instandsetzung A 2: Instandsetzungs-
arbeiten am Naxbergtunnel 31-32/27

Kueng G.
Brennpunkt Kostenermittlung 7/25

Kühne M.
High Speed Railway Taiwan 1-2/7

Kündig D.
Offene Diskussion und Verantwortung 46/39

Kunsch J.-P.
Rauchausbreitung in Tunnels 9/17

Künzler Ph.
Lebenszyklus von Gebäuden 27-28/13

Lampugnani V. M.
Der Beruf und die Schule 43/7

Lang U.
Visionen in Echtzeit
Virtuelle Realität und ihre Anwendung
in der Architektur 3/33

Langer H.
Zukunftsenergie Brennstoffzelle 10/23

Konvektionsfrei, billig und umwelt-
freundlich heizen 14/13

Energie, die von der Hauswand kommt 29-30/13

Lardi R.
Schwarzwaldbrücke in Basel
Beispiel einer Bauwerkserhaltung 5/13

Leemann A. et al..
Selbstverdichtender Beton 40/7

Lenzlinger M.
Raumplanung und Energiebedarf 23/46

Norm SIA 380/1 «Thermische Energie
im Hochbau» – Teil 1 29-30/20

Norm SIA 380/1 «Thermische Energie
im Hochbau» – Teil 2 33-34/41

Leutwyler M.
Feste packen (Zuschrift) 1-2/27

Locher N.
Ist Ihr Skigebiet auch ohne Schnee
attraktiv? 29-30/7

Lorenz A. M.
Klangalltag – Alltagsklang 48/24

Lüscher L.
Abwassersanierung Zürich Nord:
Bauwerke Glatt und Ausbau der oberen
Querschnittshälfte des Stollens 35/7

Lüthi-Freuler N.
Optimaler Lärmschutz dank
akustischer Modellmessung 7/7

Mäder J.-J.
Instandsetzung A 2:
Astra mit neuer Philosophie 31-32/42

Maiocchi P.
Promenade digitale
Darstellung und Erfahrung von Raum
im Computerspiel «Tomb Raider» 3/43

«Be Big Brother» 10/17

«Staumovies»:
Eine auto(im)mobile Reflexion 47/15

Soll die Krippe ein von Palmen
umgebenes Chalet sein? 51-52/2

Marti P.
Swisscodes: 4. Zwischenbericht 24/40

Mathys Ch.
Scherbenhaufen Werkhof-Polizeistation
Buchs (Zuschrift) 13/41

Matthias H.
Eco-Devis: Vorläufig ein Grauenergie-
Negativsummenspiel (Zuschrift) 4/49

Meier H.
Kontrollierte Verkehrslenkung.
Bewältigung der Verkehrsprobleme bei der
Instandsetzung eines Autobahntunnels 49-50/15

Meier U.
T.H. Erismann achtzigjährig 48/39

Meierhans R.
Sanfte Klimatechnik statt Poweranlagen 46/21

Meister D.
Instandsetzung A2: Reussbrücke
Wattingen: Verstärkungsmassnahmen
infolge Lawineneinwirkung 31-32/25

Meister U.
Die Fäden des Netzes
Das ehemalige Gemeinschaftswohnhaus
der Seitogakushi-Schule in Japan von
Shin Takasuga, 1975–80 21/17

Menétrey Ph. et al..
Deckelbauweise mit Druckluft-
wasserhaltung 20/8

Mengelt Ch.
Zum Tod von Daniel Reist 25/34

Messmer P.
Basel Euroville 39/28

Meyer B.
Geschäftsbeziehungen über das Internet 38/3

Miehlbradt M.
Ehrendoktorwürde für René Walther 13/47

Möschinger K.
Dem Leben beikommen 36/3

Architektur aus Papier 25/5

Quoten zur Einführung
erneuerbarer Energien? 29-30/5

Über ergonomisch angemessene
Arbeitsbedingungen 37/5

Maison motorisée oder
vom Umgang mit dem Terror 38/4

Geschützte Oase für Demenzkranke 38/38

Zeit der Titanen 45/5

Höhlenzauber 49-50/5

Geborgenheit und Aufbruch 51-52/5

Mosimann E.
Freie Berufe stärken 5/32

Runder Tisch zu Jahresbeginn 8/32

Weitere Öffnung des SIA? 16-17/40

Positive Rechnung, Mitgliedschaften
und Kulturtag 23/48

Dieter Suter: Ehrenmitglied SIA 26/35

Bachelor und Master:
Zukunftsmodell SIA 33-34/64

SIA:Vorbehalte zur Revision des REG 45/34

Freiwillige Mitarbeit im SIA
bedeutet einen Gewinn 47/40

Direktion:
Kommission Mitgliedschaft bestellt 51-52/25

Muggli R.
Umsetzung des revidierten
Raumplanungsrechts 11/26

Müller Ch.
«Elektrosmog»: Einbildung oder Tatsache? 16-17/7

Naef E.
Abwassersanierung Zürich Nord:
Erfahrungen mit den gewählten
Organisationsmodellen 35/37

Natterer J.
Holzkonstruktionen: high tech / low tech 41/19

Novotny N. C.
Umsetzung des revidierten
Raumplanungsrechts 20/46

Zur Berechnung Grauer Energie
(Zuschrift) 33-34/61

Oesch S.
EU-Massnahmen für CO_2 -Reduktion
bei Gebäuden 15/40

Oguey R.
Biegeversuche mit duktilen Holzbalken 25/19

Olbrecht H.
Selbstverdichtender Beton 40/7

Partl M. N.
Register Dichtungsbahnen 20/48

Peter G.
Wirtschaftlicher und ökologischer
Einsatz von Kältemitteln 11/7

Pfäffinger J.
Passivhaus auf 1429 m über Meer 44/44

Pfammatter U.
Die Tektonik des Raumes 10/3

Hightech in Hochglanz
Kunstmuseum Liechtenstein Vaduz 10/7

1. Mai 2001: 150 Jahre Kristallpalast 16-17/3

Differenzierung statt Beliebigkeit 46/3

Pfeiffer P.
Abwassersanierung Zürich Nord:
Schliessen von Montage- und
Förderschacht 35/12

Pfeiffer P.
Abwassersanierung Zürich Nord: Qualitätsmanagement 35/31

Preisig H.
Unsichtbarer Energieverbrauch Neue Erkenntnisse über die Graue Energie von Gebäuden 27-28/6

Püntener P.
Instandsetzung A 2: Auf der Nord-Süd-Achse im Kanton Uri 31-32/7

Rappaport N.
An Architecture in the Making: Young Architects in New York 8/7
The Design for the Office 37/17

Rechsteiner P.
Werbung erlaubt? 14/28

Richner M.
Zürcher Flughafenausbau verschärft Strassenstaus 47/23

Roos St.
Lawinen 9/3
«Das Dach der Welt» en miniature 19/13
Neue Infrastrukturbauten 20/3

Roth-Bianchi W.
Geheimnis (endlich) gelüftet Einziges Artillerie-Fort Graubündens wird zum Festungsmuseum Crestawald im Rheinwald 25/7

Rupf-Haller R.
Ist Ihr Skigebiet auch ohne Schnee attraktiv? 29-30/7

Rytz G.
Verhinderung von Betonschäden infolge Alkali-Aggregat-Reaktion 15/19

Schachenmann H.
Wettbewerbsverfahren – Teil 1 8/19

Schär M.
Deckelbauweise mit Druckluftwasserhaltung 20/8

Schatzmann A.
High Speed Railway Taiwan 1-2/7

Scheil C.
Wellenkraft – Wasser marsch! 1-2/28
Windenergie goes offshore 14/7
Back to Eden 33-34/7

Schettler U.
Auf Himalaja-Expedition in Zürich 19/7

Schibli Th.
Volle Solar-Kraft voraus? (Zuschrift) 9/31

Schierz Ch.
«Elektrosmog»: Einbildung oder Tatsache? 16-17/7

Schiess R.
Neuer Inseratepächter für tec21 und IAS 26/30
Verlags-AG Jahresbericht 26/30
tec21 online 26/30

Schiller G.
Feste packen (Zuschrift) 1-2/27

Schlegel W.
Messen der Nachhaltigkeit 45/7

Schmid Ch.
Wirtschaftlicher und ökologischer Einsatz von Kältemitteln 11/7

Schmid F.
Kraftwerk 1: Eine Million für die Ökologie 42/36
Minergie im Grossformat 44/7

Schmid M.
Hauptinspektion der Kunstbauten an der Axenstrasse 9/23
Instandsetzung A2: Einsatz von «nicht-rostenden» Stählen bei Verschleissteilen von Brücken 31-32/17
Instandsetzung A2: Elektrochemische Chloridentfernung: Praxisbeispiel 31-32/21

Schmid P. M.
Prozessorientiertes Steuern des Auftragsaufwands 22/31

Schmocker K.
Abwassersanierung Zürich Nord: Schliessen von Montage- und Förderschacht 35/12

Schneeberger N.
Wer entscheidet über die Schönheit einer Deponie? 45/19

Schnüriger M.
Biegeversuche mit duktilen Holzbalken 25/19

Scholl I.
Tierische Untermieter 4/21
Genügend Geschwindigkeit, um wegzukommen 4/25
Die Natur wohnt mit 33-34/35
Vögel und Glas – eine tödliche Kombination 39/35

Schönbächler Th.
Ökologischer Bau im Basler «Zolli» 19/37

Schumacher Ch.
«Dogged by the model of science» 13/25

Schurter W.
Jurierung von Architekturwettbewerben (Zuschrift) 1-2/27

Sidler Ch.
Computer als Kleidungsstück 4/50

Späth H.
Deckelbauweise mit Druckluftwasserhaltung 20/8

Sperber V. E.
Formholz: fliessend, extrudierbar und spritzgussfähig 41/33

Stähelin K.
Deckelbauweise mit Druckluftwasserhaltung 20/8

Staub P.
Facility-Management und Energieeffizienz 16-17/23

Steiger A. et al..
Instandsetzung A 2: Das Teilprojekt Strassenanlage 31-32/37

Stengele D.
Abwassersanierung Zürich Nord: Inbetriebsetzung und Vorbereitung des Probebetriebs 35/21
Abwassersanierung Zürich Nord: Qualitätsmanagement 35/31

Strahm K.
Verhinderung von Betonschäden infolge Alkali-Aggregat-Reaktion 15/19

Studer W.
Frost-Tausalz-Beständigkeit und Wasserdichtigkeit von Beton 1-2/15

Suter D.
Ein zweckmässiges Gesamtpaket 18/27

Tanner K. M.
Wer entscheidet über die Schönheit einer Deponie? 45/19

Thalmann C.
Verhinderung von Betonschäden infolge Alkali-Aggregat-Reaktion 15/19

Tryller H., von
Kaverne erzeugt Klänge. «Guarec» und die Folgen 48/17

Tschamper H. et al.
Instandsetzung A2: Rampenbrücke Göschenen – Verstärkungsmassnahmen mit selbstverdichtendem Beton 31-32/13
Instandsetzung A2: Stützmauern: Instandsetzungskonzept und Verstärkungsmassnahmen 31-32/33

Turin M.
Kollektiver Individualismus 6/11

Ungricht H.
Instandsetzung A 2: Feldversuche zur Dauerhaftigkeit von Stahlbeton im Naxbergtunnel 31-32/30

Vasella A.L.B.
Zur deutschen Honorarordnung 36/29

Veigl A.
Feste packen (Zuschrift) 1-2/27

Viridén K.
Vom Altbau zum Passivhaus 44/42

Vogel R.
Nagelprobe Käsefondue 44/25

Vogel Th.
Zustandserfassung von Brücken bei deren Ausbruch 24/19
Instandsetzung A2: Der Experte als Bindeglied zwischen Hochschule und Praxis 31-32/9

Walser R.
Instandsetzung A 2: Galerie Schöni – Stützen in neuem Gewand 31-32/19

Weidmann R.
Bauen für die Gesellschaft? 13/3
Wahre Architekturfans 23/43
Wer findet die Form für die Erfindung? 24/3
Starwesen 33-34/55
Visionen der Stadtentwicklung 39/7
Ein Stück Stadt 42/3
Kraftwerk 1: Ein besseres Stück Stadt 42/7
Kraftwerk 1: Die Krise als Chance: Eine unerwartete Allianz für ein aussergewöhnliches Projekt 42/22
Kraftwerk 1: Soziale Vielfalt als Attraktion 42/30
Hartnäckige Amateure 42/51
Geschmacksversöhnung 47/37
Hochhäuser in Zürich: «Wo nicht?» statt «Wozu?» 49-50/28
Stadion Zürich 46/35

Weiss H.
Welche Zukunft hat das Ferienland Schweiz? 4/7

Weisser A.
Jurierung von Architekturwettbewerben (Zuschrift) 4/49

Welte U.
QM nach ISO 9001 – ein Auslaufmodell? 1-2/13

Wiederkehr P.
Abwassersanierung Zürich Nord: Inbetriebsetzung und Vorbereitung des Probebetriebs 35/21

Wieland M.
Die unterschätzte Gefahr Erdbebensicheres Bauen ist dringend notwendig 36/7

Winnefeld F.
Rheologische Eigenschaften von Mörteln und Betonen 40/14

Wittmann F. M.
Die deutsche Honorarverordnung HOAI Gängelband der Kostentransparenz? 26/17
Stellungnahme zur deutschen Honorarordnung 36/29

Wüthrich B.
Eco-Devis: Replik 13/43

Wydler J.
Unsichtbarer Energieverbrauch Neue Erkenntnisse über die Graue Energie von Gebäuden 27-28/6

Wyss Ch.
Verhinderung von Betonschäden infolge Alkali-Aggregat-Reaktion 15/19

Zimmermann M.
Sanfte Klimatechnik statt Poweranlagen 46/21

Zingg J.
Verhinderung von Betonschäden infolge Alkali-Aggregat-Reaktion 15/19

Zogg M.
Weltrekord-Gasmotor für BHKW 6/26
Geringere Abtauverluste bei Luft/Wasser-Wärmepumpen 9/32
Kleinkompressor für CO_2 51-52/16

Zumsteg F.
Rauchausbreitung in Tunnels 9/17

Zweyssig G.
Hauptinspektion der Kunstbauten an der Axenstrasse 9/23

Seite / page

16

leer / vide / blank