

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 118 (2000)
Heft: 36

Sonstiges

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](#)

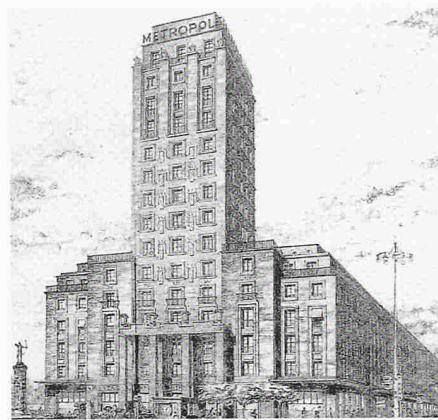
Terms of use

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: 16.02.2026

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

Ausstellungen



Alphonse Laverrière: Bel-Air-Métropol Lausanne

Alphonse Laverrière

Noch bis 5.10., Zürich

Das gta zeigt zum ersten Mal in einer Gesamtschau das Werk des bekannten Lausanner Architekten. Die Dokumente aus den Archives de la construction moderne der EPFL veranschaulichen den wichtigen Beitrag Laverrières (1872-1954) zur Architektur der Jahrhundertwende.

Ausstellungsraum ARchENA, HIL, ETH Hönggerberg, Mo-Fr 8-17.30 Uhr

Open House Weekend London

23./24.9., London

Londons Architektur öffnet für zwei Tage ihre Türen: Mehr als 500 bedeutende öffentliche und private Bauten vom historischen Baudenkmal aus dem 18. Jahrhundert bis zur letzten Gegenwartsarchitektur im Rohbau können gratis besichtigt werden. Die Liste der offenen Häuser und weitere Informationen sind erhältlich unter:

www.londonopenhouse.org oder über Tel. 0044 20 7267 2070

Das amerikanische Bauhaus

Noch bis 12.11., Essen

Die Dokumentation «Bauhaus: Dessau-Chicago-New York» im Essener Folkwang-Museum dokumentiert anhand von rund 360 bislang teils unbekannten Exponaten aus 65 öffentlichen und privaten Sammlungen von der Teetasse bis zum Haus-Entwurf die vielfältigen Spuren, die das Bauhaus in Kunst, Design und Architektur in den USA ab 1933 hinterlassen hat. Der Bogen wird dabei über die Lehrtätigkeit der «Bauhäusler» in den USA und ihre Schüler bis zur nordamerikanischen Gegenwartskunst geschlagen.

Schwamendingen verdichten?

12.-22.9., Zürich

Wohnquartiere aus den beiden ersten Nachkriegsjahrzehnten bilden einen grossen Flächenanteil der heutigen Stadt Zürich. Sie weisen nicht zu unterschätzende städtebauliche Qualitäten auf, in ihrer homogenen Nutzungsstruktur liegen aber auch Probleme: Die damals praktisch ausschliesslich errichteten kleinen und einfachen Dreizimmerwohnungen können heutige differenzierte Ansprüche an Wohnkomfort und an eine lebendige soziale Struktur des Quartiers kaum mehr erfüllen. Die vergleichsweise lockere Bebauung bietet jedoch Möglichkeiten für eine sorgfältige Verdichtung. Das erklärte Legislaturziel von Bauamtsvorsteher *Ledergerber*, 10 000 neue Wohnungen für den Mittelstand zu errichten, kann wohl nur über eine Verdichtung dieser Quartiere erreicht werden.

Das Amt für Städtebau der Stadt Zürich zeigt in der Ausstellung «Gartenstadt verdichten - am Beispiel Schwamendingen» Arbeiten der Studierenden am Lehrstuhl *Burkhalter & Sumi* (EPFL) sowie das Neubauprojekt Burriweg der Baugenossenschaft Vitasana (Architekt *Frank Zierau*).

Im Rahmen der Ausstellung findet am 19.9., 19 Uhr, ein Podium mit Vertretern der Stadt, aus Genossenschaften, Quartierverein, Architektur und Planung statt.

Ausstellung und Podium im Amtshaus IV, Lindenhofstr. 19, während der Bürozeiten bis 18.30 Uhr

Neubaupläne für Guggenheim New York

Noch bis 31.12., New York

Um das Interesse der Öffentlichkeit und potenzieller Sponsoren an den Plänen für ein neues Gebäude zu fördern, präsentiert das Guggenheim Museum New York Modelle von Frank O. Gehry für den geplanten, aber noch nicht finanzierten Neubau am Ufer des East River im Süden von Manhattan. Auf fast 50 000 Quadratmetern soll vor allem Kunst aus der Zeit nach dem Zweiten Weltkrieg gezeigt werden.

Arbeitsmodelle: Von El Lissitzky bis Rem Koolhaas

2.9.-30.9., Basel

Im Architekturmuseum Basel sind Arbeitsmodelle von El Lissitzky bis Rem Koolhaas aus dem Entwurfskurs von *Marianne Burkhalter* und *Christian Sumi* an der EPFL 1999 zu sehen.

Pfluggässlein 3, Di-Fr 13-18, Sa 10-16, So 10-13 Uhr, www.architekturmuseum.ch

Kommende Architektur in Österreich

21.9.-30.10., Wien

«Kommende Architektur [1]» heisst die Ausstellung, mit der das Architektur Zentrum Wien eine Serie beginnt, die künftig einmal jährlich zehn junge österreichische Architekturbüros vorstellen und mit einem Katalog dokumentieren soll.

Weitere Informationen: www.azw.at

Andrea Bassi, Genf

14.9., Zürich

In der Vortragsreihe Junge Schweizer Architektinnen und Architekten ist *Andrea Bassi* aus Genf im Architekturforum Zürich zu Gast.

Neumarkt 15, 18.30 Uhr

Weiterbildung

NDK Erdwissenschaften: Baurohstoffe

16.-21.10., Monte Verità, Ascona

Der einwöchige Weiterbildungskurs des Departements Erdwissenschaften der ETHZ beschäftigt sich mit der technischen Entwicklung, mit Rohstoffverknappung, Handelsbedingungen und Gestaltungsmöglichkeiten im Bereich der mineralischen Baurohstoffe.

Informationen und Anmeldung (bis 15.9.): NDK angewandte Erdwissenschaften, ETH Zentrum, NO H 51, Sonneggstr. 5, 8092 Zürich, Tel. 01 632 37 36

OGIP-Kurse

Sept., Okt., Dez., Dübendorf, Muttenz

Die Schweizerische Zentralstelle für Baurationalisierung und das Zentrum für Energie und Nachhaltigkeit im Bauwesen bieten im Herbst mehrere zweitägige Einführungskurse in das Anwenderprogramm OGIP an, das mit den Bundesämtern für Energie und für Bauten und Logistik entwickelt wurde, um Baukosten, Energie- und Umweltaspekte in der Bauplanung gesamtheitlich zu optimieren. Das Paket umfasst Schulung in zwei halbtägigen Kursmodulen, die Beta-Version von OGIP und Support während der Kursdauer.

Weitere Informationen und Anmeldungen: CRB, Öffentlichkeitsarbeit, Postfach, 8036 Zürich, Fax: 01 456 45 66, www.ogip.ch

Neue Produkte

Selbstheilende Abdichtungen

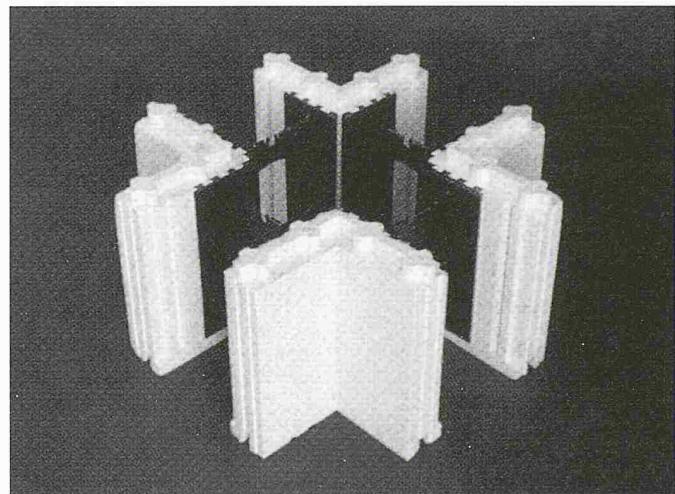
Die Käppeli Bautenschutz AG bietet mit der Systemabdichtung Dualseal eine Abdichtungstechnologie für Beton und Mauerwerk im Hoch- und Tiefbau an, die im Vergleich mit Bitumenabdichtungen in vielen Anforderungen ähnlich ist, jedoch mehrere Vorteile aufweist. So ist Dualseal trinkwasser- und lebensmittelverträglich und durch seine Flexibilität weniger betroffen von Rissen und Brüchen im Beton. Das System hat eine Gebrauchs- dauer von rund hundert Jahren und ist selbstheilend.

Das Sandwich-System besteht aus HDPE-Folie und einer Natrium-Bentonitschicht. Bentonit ist ein natürlich vorkommender, in Wyoming, USA, abgebauter Ton mit einem hohen Anteil des Schichtsilikats Montmorillonit, das sich durch hohe Plastizität, Wasserabsorption und Quellfähigkeit auszeichnet. Bei einer Verletzung der Polyethylenfolie bringt das eindringende Druckwasser die Bentonitschicht zum Quellen. Dadurch wird die Öffnung innert Stunden ausgefüllt und wasserdicht versiegelt, bleibt aber weiterhin flexibel.

BVB AG
6300 Zug
Tel. 041 728 67 80

Schneller Wohnen

ABC (Allkind Building & Construction) ist ein komplettes System für tragende Außen- und Innentüren. Ein einziger Baustoff soll sämtliche bautechnische und bau- biologische Ansprüche erfüllen und dabei die Bauzeit massiv reduzieren. Das ABC-System basiert auf vorgefertigten handlichen Wandelementen aus Polystyrolldämmung, die vor Ort versetzt, armiert und mit Beton ausgegossen werden. Neben guten statischen und Schallschutzwerten wird nach Angaben der Vertreiberfirma BVB AG in Zug eine sehr gute Wärmedämmung erreicht. Die grösste Stärke des Systems liegt zweifellos in der Reduktion der Bauzeit. Mit der kürzlich erfolgten Fertigstellung eines Einfamilienhauses in Brittnau AG innerhalb von 15 Tagen will die BVB AG ins Guinness-Buch der Rekorde aufgenommen werden.



Schneller Wohnen – Vorgefertigte Wandkreuzung System ABC aus Polystyrolldämmung mit Betonkern, vertrieben von der BVB AG

Briefkasten als Infobox

Das hessische Unternehmen Ritto-Werk Loh GmbH & Co., Hersteller von Haus- und Gebäudekommunikationssystemen, bietet Videoüberwachungsanlagen sowie Haus- und Türsprechstationen an und führt daneben Briefkastensysteme im Programm, die mit intelligenter Bus-Technologie ausgerüstet und in verschiedenen Design-Varianten erhältlich sind.

Auf dem Markt für Briefkästen läuft der Grossteil des Umsatzes bisher an der Elektrobranche vorbei. Mit der multifunktionalen Twinbus-Technik bietet Ritto Briefkastensysteme, die sehen, hören und sprechen können. Je nach Bedarf werden sie mit Klingel, Gegen- sprechanlage, Videokamera, Lichtschalter und Türöffner ausgerüstet. Bei bestehenden Gebäuden kann die Anlage einfach an vorhandene Türöffnerleitungen angeschlossen werden. Die modulare Auslegung des Systems ermöglicht den späteren Anschluss weiterer Geräte oder Teilnehmer.

Ritto-Werk Loh GmbH & Co. KG
D-35708 Haiger
Tel. 0049 27 73 81 20

Unverleimte Laminatböden

Unilin Decor, die belgische Herstellerfirma der Quick-Step Laminatfussböden, ist mit der Firma Pergo einen Zusammenarbeitsvertrag eingegangen, der die weltweite Vermarktung des Produkts Unilic fördern soll und gemeinsame Entwicklungsarbeit auf dem Gebiet der unverleimten Laminatböden vorsieht.

Das Unilic-System zur unverleimten Verlegung von Laminatfussböden ist vor drei Jahren entwickelt worden und seither dank der einfachen Montage, der praktisch kantenlosen Verlegung und der verlässlichen Qualität bei Millionen Quadratmetern in mehr als 85 Ländern zur Anwendung gekommen.

Unilin Decor N.V.
B-8710 Wielbeke
Tel. 0032 56 67 52 11

Sparen beim Pinkeln

Zur Entsorgung von 2 dl Urin benötigen herkömmliche Urinale 3-6 Liter Trinkwasser pro Spülung. Nun erobern wasserlose Urinale die Pissoirs. Sie sparen Trinkwasser und Installationskosten, schonen die Umwelt und verbessern die Hygiene.

Im Unterschied zu anderen wasserlosen Urinalen funktioniert das Produkt Urimat nicht mit einer

chemischen Flüssigkeit als Geruchsverschluss. Der ins Urinal eingesetzte austauschbare Sammelbehälter lässt den abgegebenen Urin ein und leitet ihn in die Kanalisation weiter. Eine integrierte Annäherungselektronik steuert über ein Magnetfeld den für Entleerung und Geruchsverschluss entwickelten hydrostatischen Auftriebskörper.

Die glatte Oberfläche aus Sanitäracryl lässt praktisch keine Rückstände zu und ist leicht zu reinigen. Dank dem wasserlosen Betrieb bildet sich kein Urinstein, die berührungslose Bedienung sorgt für vollkommene Hygiene. Der Urimat wird täglich mit einem speziellen Reinigungsmittel ohne umweltbelastende Zusätze gereinigt und desinfiziert. Weil keine Zuleitungen und Armaturen benötigt werden, Wasser gespart wird und die üblichen Wartungs- und Instandhaltungskosten an Armaturen und Ableitungsrohren entfallen, amortisiert sich der gegenüber herkömmlichen Urinalen rund 20% teurere Urimat rasch. Zudem besteht die Möglichkeit, auf dem Becken Werbung aufzudrucken. Der Urimat bewährt sich in der Schweiz bereits seit längerem, nun ist der internationale Verkaufsstart erfolgt.

Urimat Handels AG
8632 Tann-Rütti
055 251 52 30

Impressum

Schweizer Ingenieur und Architekt SI+A

Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine, Zürich
Rita Schiess, Verlagsleitung
Hedi Knöpfel, Assistenz

Mainaustr. 35, 8008 Zürich. Tel. 01 380 2155, Fax 01 388 9981,
E-Mail seatu@access.ch

Offizielles Organ

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA)
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (USIC)

Redaktion

Inge Beckel, Architektur (Leitung)
Philippe Cabane, Wettbewerbswesen/Städtebau
Werner Imholz, Produktion
Richard Liechti, Abschlussredaktion
Paola Maiocchi, Bildredaktion und Layout
Alix Röttig, Energie/Umwelt/Haustechnik
Ruedi Weidmann, Assistenz
Adrienne Zogg, Sekretariat

Rüdigerstrasse 11, Postfach, 8021 Zürich
Tel. 01 288 90 60, Fax 01 288 90 70
E-Mail SI_A@swissonline.ch
ISDN-Leonardo 01 288 90 71 & 72

SIA-Informationen

Charles von Büren, SIA-Generalsekretariat

Korrespondenten

Hans-Georg Bächtold, Raumplanung/Umwelt, Liestal
Hansjörg Gadien, Architektur/Städtebau, Berlin
Erwin Hepperle, öffentliches Recht, Zürich
Roland Hürlimann, Baurecht, Zürich
Nina Rappaport, Architektur/Städtebau, New York

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.
Für unverlangt eingesandte Beiträge haftet die Redaktion nicht.

Abonnemente

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 225.- inkl. MWSt	Fr. 235.-
Einzelnummer	Fr. 8.70 inkl. MWSt, plus Porto	

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, USIC, STV, Archimedes und Studenten.

Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie Adressänderungen von Abonnenten an: Abonnementdienst SI+A, AVD Goldach, 9403 Goldach, Telefon 071 844 91 65

Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich

Anzeigen: Senger Media AG

Mühlebachstr. 43
8032 Zürich
Tel. 01 251 35 75, Fax 01 251 35 38

Druck

AVD Goldach, 9403 Goldach, Tel. 071 844 94 44

Ingénieurs et architectes suisses IAS

Erscheint im gleichen Verlag
Rue de Bassenges 4, case postale 180, 1024 Ecublens,
Tel. 021 693 20 98, Fax 021 693 20 84

Abonnemente:

	Schweiz:	Ausland:
1 Jahr	Fr. 148.- inkl. MWSt	Fr. 158.-
Einzelnummer	Fr. 8.70 inkl. MWSt, plus Porto	

Einwohnergemeinde Uetendorf Projektwettbewerb Schulanlage Bach

Wettbewerbsaufgabe

Projektierung der Erneuerung und Erweiterung einer Schulanlage in Uetendorf für insgesamt 8 Klassen, mit Spezial- und Nebenräumen sowie einer Hauswartwohnung.

Wettbewerbsart und -Verfahren

Der Wettbewerb wird öffentlich ausgeschrieben als Projektwettbewerb in zwei Stufen gemäss Ordnung für Architektur- und Ingenieurwettbewerbe SIA 142 (Ausgabe 1998). Das Preisgericht wählt aufgrund der Beurteilung der abgegebenen Projektideen aus der 1. Stufe deren 10 bis 15 aus, welche in der 2. Stufe weiterbearbeitet werden. Die Anonymität bleibt in beiden Stufen gewahrt. Die Wettbewerbssprache ist Deutsch.

Teilnahmeberechtigung

Teilnahmeberechtigt sind Fachleute, welche mindestens seit dem 1. Januar 1999 selbstständig tätig sind; ein entsprechender Nachweis ist der Anmeldung beizulegen.

Anforderungen

In der 1. Stufe wird eine Projektidee im Massstab 1:500 erarbeitet. Beurteilungskriterien sind das Konzept als Ganzes und der Schulbetrieb im Speziellen. In der 2. Stufe wird der Entwurf im Massstab 1:200 detailliert. Beurteilungskriterien sind zusätzlich die Gestaltung, Konstruktion und Materialisierung sowie die Wirtschaftlichkeit.

Termine

bis Do. 28. Sept. 2000: Schriftliche Anmeldung der Teilnehmenden beim Wettbewerbssekretariat (Datum des Poststempels/A-Post) und Bezahlung eines Depots von Fr. 100.00 für die Wettbewerbsunterlagen auf Kto. PC 30-3453-3 (Datum der Einzahlung oder des Zahlungsauftrages); die Einzahlung gilt als Bestätigung der Anmeldung.
ab Do. 12. Okt. 2000: Bezug der Unterlagen für die 1. Stufe
bis Do. 21. Dez. 2000: Abgabe der Arbeiten der 1. Stufe
ab Mo. 12. Febr. 2001: Bezug der Unterlagen für die 2. Stufe
bis Do. 12. April 2001: Abgabe der Arbeiten der 2. Stufe

Wettbewerbsunterlagen

Das Wettbewerbsprogramm kann schriftlich – unter Beilage eines frankierten und adressierten Briefumschlages C4 – angefordert werden bei: **Einwohnergemeinde Uetendorf, Liegenschaftsverwaltung, Dorfstrasse 48, 3661 Uetendorf.**

Uetendorf, 21. August 2000
Das Preisgericht

**Logo, ich
spende Blut!
Und Du?
155 56 55**