Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 105 (1987)

Heft: 8

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: 28.11.2025

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

Terminkalender 1987/1

März 1987

2.-6.3., EPF Lausanne

Internat. Conference on Energy Transformations and Interactions with small and Mesoscale Atmospheric Processes

3.3., Zürich

ZBV, Zürcher Studiengesellschaft für Bau- und Verkehrsfragen: «Ungelöste städtebauliche Probleme»

4.3. Zürich

Schweiz. Nationalkomitee der Welt-Energie-Konferenz: Vereinsversammlung

4.-11.3., Hannover

CeBIT 87, Hannover-Messe, Welt-Centrum der Büro-, Informations- und Telekommunikationstechnik

5.3., Wildegg Wildegger Kurse: Frost- und tausalzbeständiger Beton

5.-6.3., München

7. Deutsches Talsperrensymposium

10.-11.3., Balsthal

SIA-Fachgruppe der Forstingenieure /FGF): Weiterbildungskurs «Zeit zum Führen dank besserer persönlicher Arbeitstechnik»

10.-11.3., München

VDI, Verein deutscher Ingenieure: Seminar «Dosieren von Feststoffen, Flüssigkeiten und Ga-

10.-14.3., Bordeaux

Internat. Biennal Film Festival of Architecture, Urbanism and Urban Environment «FIFARC 3>>

12.3., EPF-Lausanne

SIA-Groupe spécialisé pour les travaux souterrains (GTS), VSS/ SSMSR: 6. Journée d'étude sur les géotextiles

12.-13.3., München Symposium «Sanierung von Tunnelbauwerken»

14.-23.3., Basel MUBA 1987

14.-23.3., Basel

Der SIA stellt an der MUBA aus: Sektor «Dein Beruf - Deine Zukunft»

17.3., Lausanne

SEV, Schweiz. Elektrotechn. Verein

Journée d'information: Conception des réseaux d'énergie électrique assistée par ordinateur

18.-20.3., München

VDI, Verein deutscher Ingenieure: Jahrestagung 87, «Planen, Prüfen und Bewerten der Bauteilsicherheit»

18.-20.3. und 25.-27.3., ETH, Zürich

Fortbildungskurs «Sicherheit in chemischen und verfahrenstechnischen Anlagen»

19.3., Chur

SIA-Fachgruppe der Forstingenieure (FGF) und Sektion Grau-bünden des SIA: Jubiläums-Veranstaltung Tagung «Wald und Wild»

19.-20.3., Basel

Symposium «New Vistas» for World Development through, Technological Progress

20.3., Bern

SATW, Schweiz. Akademie der Technischen Wissenschaften: Generalversammlung

Schweiz. Nationalkomitee für Grosse Talsperren: Generalversammlung

20.-21.3., Zürich

Verband Schweiz. Vermessungstechniker: Fachausstellung

20.-21.3., Düsseldorf

Spezial-Seminar für Baufachleute: Gewährleistung und Haftung des Bauunternehmers

22.-27.3., Mexico City ACI: Annual Convention

23.-27.3., Melbourne

6. Australian Tunnelling Conference «Bore or Blast?» and 13. General Assembly ITA/AITES

SIA-Fachgruppe für Arbeiten im Ausland (FAA): Generalversammlung

27.3., Genf

SWKI, Schweiz. Verein von Wärme- und Klimaingenieuren: Generalversammlung

27.-28.3., Basel

«75 Jahre ASIC», Jubiläums-Generalversammlung

31.3., Zürich

Zürcher Studiengesellschaft für Bau- und Verkehrsfragen: «Welche Zonenordnung brauchen Zürichs Arbeitsplatzgebiete»

April 1987

1.4., Lausanne

SIA et Commission de la formation continue: Corrosion des métaux dans la construction

3.4 St Gallen

SIA-Fachgruppe für Raumplanung und Umwelt (FRU) und Sektion St. Gallen/Appenzell des SIA: Generalversammlung und gemeinsame Jubiläums-Tagung «Verkehr- und Umwelt-verträglichkeit, Problemstellungen und Lösungen am Beispiel der Autobahn N 1/SN 1 durch die Stadt St. Gallen»

3.4., Rapperswil

Interkant, Technikum Rapperswil, Tagung: «Siedlungsentwicklung nach innen»

3.-12.4., Genève

15. Internat. Messe für Erfindungen

6.-10.4., München European Conference on Archtecture

7.-9.4., London

Institution of Electrical Engineers: Conference «Energy Options; The Role of Alternatives in the World Energy Scene»

8.-9.4., Karlsruhe

1. European Corrosion Work-

shop on Impedance Measurements

13.-16.4., Tokyo Technology Japan 87 & Europe High Tech

13.-16.4., Seoul Swiss Expo Korea

22.-25.4., Tokyo Swiss Expo Japan

23.-25.4., Glarus

STV, Schweiz. Technischer Verband: Präsidentenkonferenz

23.-25.4., Berlin Deutscher Betontag

27.-30.4., Atlantic City ASCE: Spring Convention

28.4., Zürich Tarif- und Verkehrsbund im Kanton Zürich: Generalversammlung

29.-30.4., Brighton

Conference on «The Marine Treatment of Sewage and Sludge»

Mai 1987

5.5., Zürich

ZBV, Zürcher Studiengesellschaft für Bau- und Verkehrsfragen: Mini-Studienreise in und um Zürich

6.-8.5., Berlin

Kongress «Compas 87» Erfolgsfaktoren der integrierten Informationsverarbeitung

7.5., Solothurn

Schweiz. Zentralstelle für Stahlbau: Schweiz. Stahlbautag 1987 «Bauen und Gestalten mit Stahl»

7.5. Biel

Schweiz. Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik und SIA-Fachgruppe für Untertag-bau (FGU): «Probleme mit Wasser im Fels- und Untertagbau»

7.-8.5., Schliersee (D) Energiefachtagung

8.-9.5., Tessin

BSA, Bund Schweizer Architekten: Generalversammlung

8.-9.5., Düsseldorf

Spezial-Seminar für Baufachleute: Aufmass, Abrechnung, Vergütung und Zahlung im Bauvertragsrecht

9.5., Luzern

SIA-Präsidentenkonferenz

12.5., Zürich

Schweiz. Gesellschaft für Konjunkturforschung: Generalversammlung

12.-13.5., Basel

SIA-Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC) und Sektion Ba-sel des SIA: Jubiläumstagung «Abfallbewirtschaftung in der chemischen Industrie» und Besichtigungen

12.-13.5., Solothurn

SBV, Schweiz. Baumeisterverband: Frühjahrs-Delegiertenversammlung

12.-15.5., Warschau

Internat. Symposium «The Mechanization of Modernization and Reconstruction of Build12.-15.5., Moskau 2. Internat. Symposium «Building-Climatology»

13.-15.5., Avignon
7. Internat. Workshop Conference and Exhibition: Expert Systems and their Applications

14.5. Luzern

SIA-Fachgruppe für das Mana-gement im Bauwesen (FMB) und Sektion Waldstätte des SIA: Generalversammlung und gemeinsame Jubiläumstagung «Der Nutzen eines professionellen Projektmanagements für den Bauherrn»

14.-15.5., Frankfurt Dechema, Annual Meeting

15.5., ETH Zürich

IGB, DTTG und SGBF: Tagung «Tonmineralogie und Bodenmechanik»

15.5.-27.6., Lyss

Ausstellung «Häb Sorg zum Wasser»

18.-22.5., Montreal

Canadian Engineering: Centen-

nial Convention 19.5., Lausanne SVS, Schweiz. Vereinigung für

Schweisstechnik: 76. Jahresversammlung

19.5. Winterthur SIA-Fachgruppe für das Management im Bauwesen (FMB):) Tages-Seminar «Bauprojekt-

organisation»

19.-24.5., München Europäisches Abwasser- und Abfallsymposium und 8. IFAT

20.5., Bern

Verein Schweiz. Aluminium-Industrieller: Generalversamm-

20.-22.5., Dubrovnic Eurobuild: Internat. Conference on Anti-sismic Structures and Annual General Assembly

20 -24 5

SIA-Fachgruppe der Kultur-Vermessungsingenieure und (FKV): Studienreise Val d'Entremont und Piemont

21.-22.5. Bern

SIA-Fachgruppe für Architektur (FGA) und SIA-Sektion Bern: Jubiläumsveranstaltung: «Verdichtung und Wahrheit»

22.-23.5., Winterthur

STV, Schweiz. Technischer Verband: Delegiertenversammlung

23.5., Schaffhausen

SVGW, Schweiz. Verein des Gas- und Wasserfaches: Jubilarentagung

23.-24.5., Berni

FSAI, Verband freierwerbender Schweizer Architekten: Delegiertenversammlung FSAI-Tag

23.-25.5., Locarno

Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte: Jahresversammlung

Juni 1987

18.-20.6., Aarau SIA-Tage; 150 Jahre SIA

Aus Technik und Wirtschaft

Luftdurchlässigkeitsmessung bei Holzkonstruktionen

Als Dampfsperrschicht hat sich die Wancor-Dachhaut KGG-r 3 mm im Flach- und Schrägdach seit Jahren bestens bewährt. Dass sie auch als Luftdichtigkeitsschicht ausgezeichnet abschneidet, haben kürzlich Messungen einer neutralen Stelle bewiesen:

Objekt: Flachdach-Einfamilienhaus in Massivbauweise. Neu ergänzt mit Obergeschoss und Steildach.

Abdichtungen: Luftdichtigkeitsund Dampfsperrschicht auf Holzschalung beim Dach wie bei Gibelwänden mittels bitumi-Wancor-Dachhaut mit hochreissfestem und unverrottbarem Träger. Bahnen bei den Stössen in den Flächen überlappt und verschweisst. Anschlüsse an das bestehende Gebäude durch Verklebung der Bahnen mit der Wand- bzw. Deckenkonstruktion und Anpressung durch verschraubte Lattung.

Messresultat: Luftdurchlässigkeit n_{L50}. Wert von 1 h. Dieses Resultat bedeutet, dass die Luft einmal pro Stunde ausgewechselt wird. Es liegt damit weit unterhalb den von der Norm vorgeschriebenen Werten. Ein imponierendes Resultat; zudem die Arbeiten nicht durch Spezialisten, sondern durch die örtli-chen Handwerker ausgeführt wurden.



Weitere technische Daten der Dachhaut KGG-r Wancor.

Technische Daten: Stärke: ca. 3 mm Gewicht: 3,3 kg/m2 Träger: anorganisches Glasgitter-vlies; Rollen: 10×1 m¹; Oberfläche: bes./talk.; Reisskraft: 800 B/50 mm; Reissdehnung: 4%; Wärmestandfestigkeit: 60°; Diffusionswiderstand: 160 m; Biegung in der Kälte bei 0°: Norm erfüllt. KGG-r 3 mm erfüllt die Norm SNV 556001 bis 556029, Bitumen-Dichtungsbahnen.

Bei der neuen Generation von Managern ist nicht mehr der Bauch rund, sondern das Büro ...

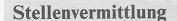
Mit der Einweihung ihrer neuen Ausstellung in Zürich bringt die Gesellschaft schwedische «Round Office» Neuigkeiten im Bereich der Büromöbel auf den Markt.

1987 findet jedermann normal, dass ein Büromöbel rechteckig ist. Und doch; öffnen Sie die Arme: Beschreiben Sie nicht eine Kreis damit? Dieser Widerspruch war das Thema einer These von Professor Etienne Grandjean der ETH Zürich; er ist heute ein weltweit anerkannter Spezialist in Ergonomie (Zweig der Arbeitswissenschaft, der sich mit den Leistungsmöglichkeiten des arbeitenden Menschen befasst und die Technik und Umgebung seiner Arbeit anzupassen versucht). Seine Schlussfolgerung: die ideale Ar-

beitsfläche muss rund sein. Aufgrund dieser Studie entwickelten schwedische Architekten eine neue Generation von Büroeinrichtungen unter dem Na-men Round Office.

Ab 22. Januar zeigt die Gesellschaft Round Office an der Talstrasse 16 in Zürich ihr ganzes System von Büroeinrichtungen, welches modular aufgebaut und zusammmengesetzt werden kann. Büros, Empfangsräume, Ablageelemente, Trennwände, etc. gehören zum neuen Büro-Einrichtungs-System, welches nebst der praktischen Ausbaufähigkeit auch folgenden markanten Vorteil aufweist: die runde Form bringt einen Platzgewinn von 20 bis 30%!

Round Office SA 8022 Zürich



Stellensuchende, die ihre Kurzbewerbung in dieser Ruveröffentlicht haben möchten, erhalten ein Anmeldeformular mit zugehörigen Weisungen bei der Gesellschaft ehemaliger Studierender der ETH (GEP), ETH-Zentrum, 8092 Zürich, Tel. 01/690070. Die Stellenvermittlung ist für Mitglieder des SIA und der GEP reserviert. Firmen, die sich für die eine oder andere Kandidatur interessieren, sind gebeten, ihre Offerte unter der entsprechenden Chiffre-Nummer an die GEP, ETH-Zentrum, 8092 Ziirich, zu richten.

Ingénieur civil dipl. EPFZ, Dr. ès sc., 38 ans, suisse, français, allemand, anglais, expérimenté (géotechnique, béton armé et précontraint, construction métallique, informatique), capable de travailler façon indépendante, cherche nouvel emploi avec possibilité d'association dans bureau d'ingénieurs à Genève ou environs Chiffre GEP 1645.

Tagungen

Gestaltung und Beleuchtung von Kantonsstrassen in Ortskernen

Fachtagung an der ETH Hönggerberg, 1.4., veranstaltet von Institut für Verkehrsplanung, Transporttechnik, Strassen- und Eisenbahnbau (IVT) und Tiefbauamt des Kantons Basel-Landschaft.

Bei der Erneuerung von Kantonsstrassen in erhaltenswerten Ortskernen treffen die Forderungen des Strassenbaus und die Bedürfnisse und Vorstellungen der Ortsbilderhaltung heute in zunehmendem Masse hart aufeinander. Auf der einen Seite sind aus Erhaltungsgründen und zur Verbesserung der Verkehrssicherheit Erneuerungen und Ausbauten von Kantonsstrassen auch in den Ortskernen nötig und dringlich. Auf der anderen Seite verstärken sich das Bewusstsein und die Bereitschaft zum Schutz der bestehenden Ortskerne, als Ausdruck dörflicher Eigenheit, Schönheit und Eigenständigkeit. Heute ist klar, dass im ortsbildempfindlichen Dorfkern die Strasse samt ihrer Umgebung im Sinne des Raumes betrachtet und behandelt werden muss. Dazu ist eine enge Zusammenarbeit zwischen Planern, Architekten und Ingenieuren unumgänglich. Die Fachtagung vermittelt neueste Erkenntnisse und Erfahrungen mit den Richtlinien zur Gestaltung von Kantonsstrassen im Bereich der Projektbearbeitung und vor allem aufgrund der in der Zwischenzeit ausgebauten Ortsdurchfahrten. Die Erfahrungen haben ein weiteres gezeigt: In zunehmendem Masse stellen sich heute auch Fragen der öffentlichen Beleuchtung innerorts. Sie reichen vom Appell des Energiesparens bis hin zur hohen Bedeutung der Raumwirkung des Lichtes im erhaltenswerten Ortskern. Deshalb widmet die Fachtagung diesem Themenkreis ein zweites Schwergewicht.

An der Fachtagung werden somit im ersten Block Erfahrungen und Resultate beim Ausbau von Kantonsstrassen in Ortskernen und die daraus abgeleiteten Erkenntnisse aufgezeigt. Im zweiten Block werden die Beleuchtungsrichtlinien des Kantons Basel-Landschaft vorgestellt. Dabei werden Möglichkeiten der differenzierten Beleuchtung innerorts und im erhaltenswerten Ortskern dargestellt und von ersten Erfahrungen berichtet.

Kosten: Fr. 150.- inkl. Tagungsunterlagen und Mittagessen.

Anmeldung: Institut für Verkehrsplanung, Transporttechnik, Strassen- und Eisenbahnbau (IVT) der ETH Hönggerberg, 8093 Zürich, bis zum 6. März 1987. Die Teilnehmerzahl ist beschränkt.

Weitere Auskünfte: Tiefbauamt Basel-Landschaft, Tel. 061/96 54 84, und ETH Hönggerberg, 8093 Zürich, Tel. 01/377 29 32.



Vorträge

Graphik-Sammlung ETH Zürich

27. Januar bis 1. März: Schöne graphische Zustände, Hinweise zur Kennerschaft. 24. März bis 3. Mai: «Wer früh stirbt ist länger tot», Grab/Denkmäler und andere Trostbilder. 19. Mai bis 28. Juni: Grafik live (5): Marc Hostettler und die Editions Média Neuenburg. 21. Juli bis 27. September: Kinder, Kinder! Darstellung aus fünf Jahrhunderten. 13. Oktober bis 15. November:

CH-Grafik live (6): Thomas Müllenbachs «anus mundi»: Übermalte Tapetenbücher, 8. bis 23. Dezember und 4. bis 31. Januar 1988: Zeichnungen und Aquarelle aus der Graphik-Sammlung ETH: Von Urs Graf bis Sol Le

Graphik-Sammlung, Rämistrasse 101, Eingang Künstlergasse, 8092 Zürich. Öffnungszeiten: Montag bis Freitag von 10 bis 17 Uhr; bei Ausstellungen auch Samstag von 10 bis 12 und von 14 bis 17 Uhr, Sonntag von 10 bis 12 Uhr.