

Zeitschrift: Werk, Bauen + Wohnen
Herausgeber: Bund Schweizer Architekten
Band: 69 (1982)
Heft: 3: Stadterneuerung

Rubrik: Rundschreiben

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: 13.01.2026

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

Bücher

Werner Blaser

Filigran-Architektur

216 Seiten, mit 106 Fotos und 89 Zeichnungen. Deutsch, französisch, englisch. Basel 1980. 226×233 mm, sFr. 38.50

Nach seinen Publikationen über japanisches Bauen und über das Hofhaus in China hat Werner Blaser zunächst zwei Bücher publiziert, die die Materialien Stein (Der Fels ist mein Haus) und Holz (Holzhaus, Rurale Bauform) zum Thema haben. Als dritter Band erscheint nun das Material Metall und Glas (Filigran-Architektur). Eigene Fotografien und Grundrisse, Schnitte sowie Details mannigfacher Art sind von hoher Qualität.

Lediglich einen Mangel dürfen wir hier andeuten: Die Inhaltsangabe ist in ihrer grafischen Zurückhaltung unübersichtlich. Man müsste die Hauptkapitel des Buches besser überblicken können.

Blaser beginnt mit «Ignoranz und Bekennnis zu den Konstrukteuren des 19. Jahrhunderts» und «Europäische Architekturentwicklung seit dem Maschinenzitalter». Erste Zeugen, leider abgebrochen, sind die «Maison du peuple» von Horta und der Glaspalast von Paxton. Gewächshäuser und Bahnhofshallen sind Themen dieser frühen Zeit. Horta wird mit Filigranbauten im Jugendstil gezeigt. England, Frankreich, Belgien und Holland sind geografische Fixpunkte. Das Kapitel schliesst ab mit einigen Bauten und Projekten des Verfassers.

Der zweite Teil des Buches stellt «Skin and Skeleton» in den USA dar. Die erste und die zweite «Schule von Chicago» beginnt mit Sullivan und hat ihren Höhepunkt mit Mies van der Rohe, von dem eine weltweite Ausstrahlung über die ganze Erde ausgeht. Chicago stellt die meisten Beispiele dieser Gruppe. «Einfachheit ist nicht Ende, sondern Vollendung» (Brancusi) und «Weniger ist mehr» (Mies van der Rohe) sind die Leitsätze dieser Denkweise.

Blaser umgeht die Frage, ob diese Architektur dem Bedürfnis nach «Umhüllung» und «Schutz» entsprechen kann. Die Brutalisten haben hierauf eine eindeutige Antwort gegeben.

Blaser beschliesst sein Buch mit dem Bekennnis: «Der Gedanke der konstruktiven Architektur würde

eine bessere Übereinstimmung im Gesamtbild unseres Bauens herbeiführen» und «Für Europas Architektur gibt es kein verpflichtendes Erbe mehr, sondern die Aufforderung, wieder das Vorbild der Filigran-Architektur in ihren Bauprozess aufzunehmen.» Zie

Brandschutzregister 1982

Die Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen (VKF) in Bern hat ein handliches Nachschlagewerk für alle Verantwortlichen der Baubranche herausgegeben. Im Brandschutzregister, das jährlich neu erscheint, sind alle feuerpolizeilich zugelassenen Produkte in übersichtlicher Form zusammengestellt. Es sind sämtliche Produkte enthalten, welche durch die VKF, gestützt auf Prüffäste anerkannte neutraler Materialprüfanstalten, positiv beurteilt wurden.

Dieses Register ist für die kantonalen und kommunalen Feuerpolizeibehörden bereits zum verbindlichen Nachschlagewerk geworden. Es soll aber auch alle interessierten Kreise der Bauwirtschaft (Architekten, Unternehmer und Bauherren) und die Industrie über die brandschutztechnische Eignung von Baumaterialien, Heizungsaggregaten und Zusatzausrüstungen informieren.

Die breite Publikation des Brandschutzregisters verfolgt zwei Ziele: Erstens sollen die Unterlagen helfen, Brände zu verhindern, indem Produkte bekanntgemacht werden, die feuerpolizeilich zugelassen sind und damit dem aktuellen Stand der Brandschutztechnik entsprechen. Ferner soll dieses Nachschlagewerk als Informationsquelle dazu beitragen, dass Unannehmlichkeiten und Auseinandersetzungen vermieden werden können.

Aufbauend auf die allgemein anerkannten feuerpolizeilichen Vorschriften, sind der Reihe nach Baustoffe, Bauteile, Feuerungsaggregate, Kamine, Lüftungs- und Klimaanlagen, Alarm- und Löscheinrichtungen klassiert. Erstmals wurden auch die zugelassenen Handfeuerlöscher ins Brandschutzregister aufgenommen.

Das Brandschutzregister erscheint jährlich in überarbeiteter Form. Damit ist gewährleistet, dass auch neu zugelassene Produkte darin enthalten sind. Um der technischen Entwicklung Rechnung zu tragen, wird die Gültigkeitsdauer der Zulassung zeitlich befristet, und brand-

schutztechnisch überholte Produkte werden aus dem Register gestrichen. In der Ausgabe 1982 sind auch die heute gültigen Wegleitungsteile für Feuerpolizeivorschriften aufgeführt.

Das Brandschutzregister kann bei der Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen, Postfach 4081, 3001 Bern (Tel. 031/22346), als Einzelheft oder im jährlichen Abonnement bestellt werden. Der Preis beträgt Fr. 10.- pro Heft.

Dieter Keim

Stadtstruktur und alltägliche Gewalt

Fallstudie Wolfsburg-Westhausen. Wolfsburger Beiträge zur Stadtgeschichte und Stadtentwicklung. Campus Forschung Band 238. 14,8×21 cm, 96 Seiten, DM 16,-, August 1981

Diese Studie ist Teil eines Forschungsprojekts, das vom Deutschen Institut für Urbanistik in drei bundesdeutschen Städten durchgeführt wurde. Im Mittelpunkt steht die Frage nach möglichen Zusammenhängen zwischen stadtstrukturellem Wandel, bestimmten städtischen Ausstattungen, Benutzungsregelungen einerseits und auftretenden Formen von Gewalt andererseits. Die Fallstudie erhellt diese Zusammenhänge auf Stadtteilebene.

Das Bild zeigt nach der polizeilichen Kriminalstatistik keine Aufälligkeiten. Durch Dokumentanalysen und Experteninterviews sind aber hypothetische Ergebnisse zu gewinnen: Örtliche Schwerpunkte der Gewaltproblematik liegen im Bereich der Einrichtungen der sozialen Infrastruktur. Die Wohnverhältnisse können für den Teil der Bewohnerchaft, der ohnedies mit Problemen belastet ist, als gewaltfördernde Situation angesehen werden. Der Umfang sozialer Betreuung und Hilfen im Stadtteil liegt sehr hoch. Eine besondere, teils gewaltsame Erscheinungsform des Unbehagens in der Siedlung stellen Zerstörungen und Beschädigungen von Sachanlagen dar, die zum öffentlichen Gebrauch bestimmt sind.

Kritische Mitbeeinflussungen sind in der Praxis der Hausverwaltung durch die Wohnungsbaugesellschaften und einer teilweise stigmatisierenden Presseberichterstattung zu sehen.

Die Studie entwickelt einige vorläufige Empfehlungen für Teilbereiche der kommunalpolitischen Praxis und mündet in einen Ausblick in weiter zu klärende Forschungsfragen zum Thema.

Autor: Dr. Dieter Keim, Diplom-Soziologe, ist wissenschaftlicher Mitarbeiter am Deutschen Institut für Urbanistik in Berlin, Koordinator des Arbeitsbereichs «Grundlagenforschung» bzw. «Bevölkerung». Lehraufträge in Kassel, Berlin und Hannover.

Interessenten: Soziologen, Politologen, Sozialpädagogen, Verwaltungswissenschaftler, Stadt- und Grünplaner, Stadthistoriker in Hochschulen und Praxisbereichen; politische Jugendverbände, Parteipolitiker; Polizei; Wohnungsbauunternehmer.

Rundschreiben

Rundschreiben an internationale und österreichische Lehr- und Forschungsinstitutionen, Bibliotheken, rehabilitationspraktisch orientierte Organisationen und Initiativgruppen

Unser Institut hat vor kurzem den Projektbericht zu einer vom Bundesministerium für Bauen und Technik geförderten Forschungsarbeit «Wohnstätten für erwachsene geistig Behinderte – Praktizierte Konzepte und erarbeitete Thesen zur Errichtung von Wohnstätten für erwachsene geistig Behinderte aus bauplanungstechnisch-einrichtungsmässiger und sozialwissenschaftlicher Sicht» veröffentlicht. Es handelt sich dabei um die wohl bisher umfangreichste und detaillierteste Arbeit zu diesem Thema, deren zentrales Anliegen die Reintegration der Betroffenen in normalisierte Wohnformen und Lebenszusammenhänge darstellt.

Wir nehmen an, dass der im Verlag Jugend & Volk, Wien/München 1981, erschienene Band auch für Sie von fachlichem Interesse sein könnte.

Zu beziehen bei: ISD Institut für soziales Design, Grenzackerstraße 7-11/19, A-1100 Wien.

Architecture et Humanisme de la Renaissance aux réformes

Manfredo Tafuri
216 Seiten, illustriert, Format 20×21,5 cm, Fr. 46.–, Editions Dunod Paris

Architektur als Symbolverfall

Das Dampfermotiv in der Baukunst Gert Kähler, Wiesbaden 1981
244 Seiten mit 98 Abbildungen, Format 14×19 cm, Fr. 31.90, Vieweg Wiesbaden

Einführung in die Kostenrechnung einer Bauunternehmung

Josef Bucher und Horst Engler
80 Seiten, 15 Beilagen, Format A5, Fr. 32.–, Baufachverlag AG Dietikon

Fachmessen

KIT 82 – Paris

Salon International du Kit et du Prêt-à-Emporter pour l'Habitat, Halles d'exposition du Bourget 21.-24.4.1982

Interbau 82 – Wien

20.-24.4.1982

Firmen-nachrichten

Das Dach – viel mehr als nur ein «Dach über dem Kopf»

«Ein Dach über dem Kopf» bedeutet Geborgenheit. Das Dach bietet Schutz vor Schnee, Hagel, Regen und Sturm. Es bedeutet aber auch Zusammenhalt menschlicher Gemeinschaft und menschlicher Wärme. Sodann eine Isolation nach aussen, die heute im Bereich der Raumausnutzung und des Energie-sparens einen gewichtigen Platz gefunden hat. Das Dach erfüllt also die verschiedensten Funktionen, und alle haben einen direkten Bezug auf den Menschen.

Der neue Ratgeber «Dachsanierung» der Eternit AG gibt eine fundierte Übersicht über alle Probleme, die beim Dachbau und bei der Dachsanierung auftreten können. Gleichzeitig werden in Wort, mit Grafiken und mit zahlreichen aussagekräftigen Fotografien Lösungsvorschläge in Fülle angeboten. Die sauber gestaltete Broschüre begründet, vertieft, erhellt Zusammenhänge und wird so zu einer umfassenden Orientierung über das, was der Bauherr über das Dach wissen sollte. Theorie und praktische Anwendungsbeispiele halten sich glücklich die Waage. Eine echt lese-wie sehenswerte Publikation, die von jedermann kostenlos angefordert werden kann.

Eternit AG, 8867 Niederurnen

Grünbeck-Schwimmbadtechnik

Planung, Bau und Betrieb von Privatschwimmbädern

Für die Planung und den Bau von Privatschwimmbädern sind zwei Dinge entscheidend:

1. Welche baulichen Möglichkeiten sind vorhanden, wobei getrennt werden muss, ob ich ein Freibad oder ein Hallenbad errichten will.

2. Wie gross ist der Geldbeutel des Bauherrn? Es lassen sich viele Wünsche realisieren.

Darüber hinaus hat sich das Privatschwimmbad insbesondere auch als Gemeinschaftsbad im Wohnungsbau eingeführt, und letztlich haben auch die gestiegenen Ansprüche im Fremdenverkehr zu unzähligen Bädern in Hotels und Sportzentren geführt.

Eine sorgfältige Planung und eine fachkundige Beratung sind unausweichlich notwendig und sollten zur Klärung aller Fragen beitragen.

Wichtigster Teil einer Schwimmbad-Wasserlaufbereitung ist die Filtration. Ein sauberes und klares Wasser erhöht alle Badefreuden und bildet bei der heutigen Technik kein Problem. Dabei ist die Beständigkeit der verwendeten Werkstoffe entscheidend, in Fachkreisen hat sich hochwertiger Chromstahl durchgesetzt. Der Bedienungskomfort wird durch eine Automatik natürlich wesentlich erhöht.

Was die Wasserpfllege betrifft, so muss man diesem Gebiet erhöhte Aufmerksamkeit schenken. Schon im Interesse der Hygiene und der Gesundheit muss das Schwimmwasser frei von Algen und klar



wie Trinkwasser sein. Dies lässt sich mit einiger Sorgfalt und dem zur Verfügung stehenden Material gut bewältigen.

Bei sorgfältiger Planung sind die Investitionskosten in erträglichen Grenzen zu halten, und vor allem auch die späteren Betriebskosten bewegen sich in einer akzeptablen Größenordnung.

Die Betriebskosten bei Privatschwimmbädern spielen insbesondere bei der Erdölpreisseigerung eine grosse Rolle. Dennoch sind sie nicht so hoch, wie vom Laien angenommen wird. Meist kann ein Privatschwimmbad auch heute noch mit etwa Fr. 150.– bis Fr. 200.– pro Monat betrieben werden.

Für die energiesparenden Massnahmen sind die Abdeckung von Schwimmbädern, die Solarbeheizung, Wärmerückgewinnungssysteme und verbesserte Wärmedämmung sowie die Temperaturabsenkung der Luft und des Wassers nur einige Beispiele.

Die gesundheitliche Bedeutung des Schwimmens – oft täglich ein- bis zweimal – ist unbestritten. Für jung und alt ist dies eine sehr sinnvolle Freizeitnutzung, die das körperliche Wohlbefinden erheblich steigert.

Schweizer Generalvertretung: Ingenieurbüro Aemisegger, obere Heslibachstrasse 29, 8700 Küsnacht

Neuer Kleinstgasbrenner von Oertli

Im Zuge der Weiterentwicklung modernster und sparsamster Öl- und Gasbrenner ist von Oertli vor

kurzem ein neuer Kleinstgasbrenner mit der Bezeichnung Polygas vorgestellt worden. Das Ziel dieser Entwicklungsarbeit war hochgestellt, musste doch ein Allgasbrenner für Kleinsteileistung im Einfamilienhausbereich entwickelt werden. Das Resultat präsentiert sich in einem äusserst kompakt gebauten Gasgebläsebrenner. Die Gebläsetechnik wurde bewusst auch für diesen Kleinsteileistungsbereich angewendet, weil zusammen mit einem modernen Heizkessel ein Optimum an Wirtschaftlichkeit erzielt werden kann. Das neue Brennerkonzept enthält eine Reihe von interessanten Neuerungen, die das Betriebsverhalten sehr positiv beeinflussen.

Spezielle Lüftungsführung

Der von einem Minimotor mit nur 16 Watt Leistung angetriebene Ventilator befördert die angesaugte Verbrennungsluft durch spezielle Umlenkkanäle zur Verbrennungseinrichtung. Auf diese Art konnte trotz kleinsten Leistung eine sehr stabile Luftvolumencharakteristik erreicht werden, was wiederum einen positiven Einfluss auf das Startverhalten des Brenners hat. Die ausgeklügelte Lüftung ermöglicht auch einen äusserst geräuscharmen Betrieb, so dass der Brenner ohne zusätzliche Schalldämmmaßnahmen an jeder Anlage betrieben werden kann.

Für alle Gasarten

Die Verbrennungseinrichtung wurde so konzipiert, dass durch jeweiliges Auswechseln von wenigen Komponenten der Brenner für die verschiedensten Gasarten eingesetzt