

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 83 (1965)
Heft: 49

Nachruf: Constan, Ernst

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: 22.02.2026

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

Mitteilungen

Persönliches. Am 15. Dezember 1965 vollendet Dr.-Ing. Heinrich Grünewald, Düsseldorf, Direktor und geschäftsführendes Vorstandsmitglied des Vereins Deutscher Ingenieure, sein 65. Lebensjahr. Der Jubilar wurde 1954 zum Direktor des VDI berufen. Er hat durch vielfältige Massnahmen zur wachsenden Bedeutung des VDI und seiner Geltung beigetragen, die 28 VDI-Fachgliederungen und das VDI-Schrifttum ausgebaut, die Gründung des VDI-Bildungswerks veranlasst und Brücken zu anderen Wissenschaften geschlagen. Im wesentlichen auf seine Initiative hin ist 1956 die VDI-Kommission Reinhaltung der Luft gegründet worden, der 1965 die VDI-Kommission Lärmminderung folgte. Weiter hat er sich in besonderem Masse um die Förderung der deutschen Ingenieurschulen bemüht und die Schaffung der Deutschen Kommission für Ingenieurausbildung vorgeslagen, durch deren erfolgreiche Tätigkeit insbesondere seine Idee der Graduierung der Ingenieurschulabsolventen zum Ingenieur verwirklicht werden konnte. Als Vorsitzender des Arbeitsausschusses Ingenieurgesetz des Gemeinschaftsausschusses der Technik (GdT) hat Dr.-Ing. Grünewald massgeblich zum Zustandekommen des Ingenieurgesetzes beigetragen. Die Weiterbildung der Ingenieure liegt ihm genau so am Herzen wie die richtige Einordnung ihrer Arbeit in unsere Gesellschaft. Er hat das Gespräch mit Philosophen, Pädagogen und Soziologen gefördert. Als Vorsitzender der Agricola-Gesellschaft bemüht er sich um die Förderung der Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik. — *Erich Bacsa*, Diplom-Bauingenieur (T. H. Wien), S.I.A., hat in Zürich-Witikon ein Ingenieurbüro für Hoch-, Tief- und Brückenbau eröffnet. — Der Bundesrat hat *Fritz Berger*, dipl. Bauing. S.I.A., G.E.P., geboren 1926, von Basel, Mitinhaber des Ingenieurbüros Emch & Berger, Bern/Solothurn/Basel, zum Delegierten für Wohnungsbau ernannt. Die Aufgabe des Delegierten für Wohnungsbau, der dem Vorsteher des Eidg. Volkswirtschaftsdepartements unterstellt wird, besteht in der Aufklärung und Beratung der Privatwirtschaft und der öffentlichen Hand in Fragen der Baurationalisierung (Planung und Finanzierung, Vergebung und Bauausführung) sowie der Schaffung allgemeiner Voraussetzungen für einen rationellen Wohnungsbau.

Projektierung von Hoch- und Tiefbauten unter dem Gesichtswinkel der betriebswirtschaftlichen Ausführungsprobleme. Die Ausführungen von Ing. Raymond Koechlin, welche unter diesem Titel in Heft 42 auf Seite 768 erschienen sind, haben unseren S.I.A.- und G.E.P.-Kollegen Werner Jauslin veranlasst, auf einige Bauwerke hinzuweisen, die gerade dank guter Zusammenarbeit zwischen Ingenieur und Unternehmer sehr rationell erstellt worden sind: Ein Fabrikneubau für J. R. Geigy AG in Schweizerhalle, ein Lagerhaus für die Firma Firestone in Pratteln (Mechanisierung der Schalung und Taktbau bei konventioneller Bauweise) und die Galerie Schweizerhalle für die Nationalstrasse 2. Die Gesichtspunkte der rationalen Ausführung sind besonders berücksichtigt in drei Aufsätzen über diese Objekte, welche in der «Schweiz. Finanz-Zeitung» vom 15. Juli 1965 erschienen sind und denen alles Nähere zu entnehmen ist.

Die Signalisation bei Vermessungsarbeiten auf öffentlichen Verkehrswegen stellt zahlreiche Probleme, die gelöst werden müssen. Eine Anleitung dazu gibt ein Merkblatt, welches in der Zeitschrift «Der Vermessungstechniker» 1965, Nr. 7, erschienen ist. Dieses Merkblatt wird von der Schweiz. Beratungsstelle für Unfallverhütung (BfU), Laupenstrasse 9, 3000 Bern, Tel. (031) 25 44 14, gratis abgegeben.

Eidg. Technische Hochschule. Zum a.o. Professor für Kristallchemie und Mineralsynthese ist auf 1. April 1966 gewählt worden Dr. Walter Max Meier von Trub BE. Auf das gleiche Datum wurde Prof. Dr. Hans Biäsch zum o. Professor für angewandte Psychologie befördert.

Nekrologie

† **Ernst Constat**, dipl. Masch.-Ing., von Zürich, geboren am 16. Dez. 1888, ETH 1908 bis 1912, ist am 6./7. Sept. 1965 in Denver, Col. USA, gestorben. Er hatte in verschiedenen Stellungen, darunter auch bei Robert Aebi AG, Baumaschinen, Zürich, praktiziert, als er 1934 den ersten Skilift konstruierte, der dann in der SBZ beschrieben wurde (Bd. 105, Nr. 7, S. 58, Anlage der Skischule Davos von 270 m Länge und 60 m Höhenunterschied). Dieses «System Constat», charakterisiert durch ein endloses Seil, das an der Tal- und Bergstation je um eine grosse vertikalachsige, rotierende Blechtrömmel

läuft und L- oder L-förmige Sitzhölzer oder auch Sessel trägt, hat seither in vielen Ländern weite Verbreitung gefunden. Sein Erfinder hat sich schon 1940 in den Vereinigten Staaten niedergelassen und dort fast hundert Skiliftanlagen erstellt.

† **Emil Looser**, dipl. Arch. ETH, ist am 21. (nicht am 22., wie letzte Woche irrtümlich gemeldet) November 1965 im Kantonsspital Aarau nach langer, mutig und geduldig ertragener Krankheit im Alter von 56 Jahren gestorben. Geboren am 28. Aug. 1909, betätigte er sich nach Abschluss seiner Studien (1914–1919) an der Abteilung für Architektur an der ETH in mehreren Architekturbüros im In- und Ausland.

Als Sohn eines bodenständigen Toggenburger Bauern fand er in besonderem Masse Zuneigung zum landwirtschaftlichen Bauen. So war er 1939 bis 1948 Mitarbeiter im technischen Büro der SVIL. Nachdem er dann während 10 Jahren als Adjunkt des Hochbauamtes des Kantons St. Gallen geamtet hatte, wurde er 1959 zum Vorsteher der Genossenschaft Landwirtschaftliches Bauamt des Schweiz. Bauerverbandes nach Brugg gewählt. Ausserberuflich war Emil Looser als begeisterter Skisportler besonders dem Skispringen zugetan. Als technischer Experte des Schweiz. Skiverbandes hat er für den Bau vieler Sprungschanzen die technischen Unterlagen berechnet und auch als Sprungrichter gewirkt. An seinem Begräbnis in Wildhaus nahm eine grosse Schar von Freunden Abschied von einem liebwerten und gütigen Menschen.

Not Vital

† **Gottfried Bachmann**, Arch., S.I.A., G.E.P., von Beggingen SH, geboren am 4. Jan. 1886, Eidg. Polytechnikum 1905 bis 1909, Inhaber eines Architekturbüros in Zürich, ist am 27. Nov. 1965 den Folgen eines Unfalls erlegen.

Buchbesprechungen

Le Corbusier et son atelier rue de Sèvres 35. Oeuvre complète 1957–1965. Publié par *W. Boesiger*. Deutsche Übersetzung von *E. Girsberger*. Englische Übersetzung von *W. B. Gleckman*. Vorwort von *O. Niemeyer* und *H. Girsberger*. 239 S. mit zahlreichen Abb. Zürich 1965, Verlag für Architektur, Artemis. Preis 68 Fr.

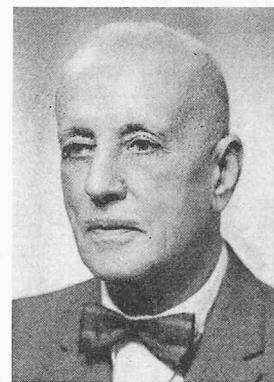
Den im Oktober erschienenen Band 7 des Gesamtwerkes von Le Corbusier, enthaltend die Entwürfe und Bauten der letzten 9 Jahre seines Schaffens, hat der Meister nicht mehr erlebt. Nun bildet dieser Band den Abschluss seines Lebenswerkes, das seit 1910 in der Edition Girsberger publiziert worden ist. Sechs Bände gab Willy Boesiger (Vol. 1 zusammen mit O. Stonorow) heraus, während Vol. 3, 1934 bis 1938, Max Bill zum Herausgeber hatte.

Gleichsam als Krönung seines architektonischen Werkes gelangen nun die grossen Realisationen Le Corbusiers zur Darstellung: Dominikanerkloster Sainte-Marie-de-la-Tourette in Eveux, Visual Arts Center in Cambridge, Mass. (USA), Firminy Maison des Jeunes et de la Culture, Musée national des Beaux-Arts de l'Occident in Tokio und vor allem die repräsentativen Bauten von Chandigarh, der neuen Hauptstadt des Punjab, mit deren Gesamtplanung Corbusier schon 1950 begonnen hatte.

Unter den noch verbleibenden Projekten ist dasjenige für das neue Spital von Venedig wohl eine der letzten Arbeiten des Verstorbenen. Verhältnismässig ausführlich, z. T. farbig illustriert, wird der geplante Pavillon d'exposition in Zürich dargestellt, der als Ausstellungsgebäude und Corbusier-Zentrum dem Andenken des Künstlers als Bildhauer, Maler und Architekt dienen soll. Es ist beabsichtigt, auf einzelne der hier nur kurz erwähnten Werke in einer späteren Würdigung von Le Corbusiers Lebenswerk zurückzukommen. *G. R.*

Der Verwalter von Liegenschaften mit Stockwerkeigentum. Von *K. Müller*. Heft 365 der Abhandlungen zum Schweizerischen Recht. Neue Folge. 224 S. Bern 1965, Verlag Stämpfli & Cie. Preis geh. 28 Fr.

Diese Publikation vermittelt einen umfassenden Einblick in die sich beim Stockwerkeigentum stellenden Rechts- und Verwaltungsprobleme. Den Baufachmann interessieren speziell die Abschnitte über die Berechnung der Wertquoten, die Kostenverteilung und die



E. CONSTAM
Dipl. Masch.-Ing.

1888

1965