

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Band:** 88 (1970)  
**Heft:** 31

**Artikel:** Dr. Emil Staudacher in den Ruhestand getreten  
**Autor:** Siegenthaler  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-84583>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 17.11.2024

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

Am 30. Juni 1970 trat Dr. sc. techn. *Emil Staudacher*, dipl. Bau-Ing., als Verwaltungsratspräsident der Dr. Staudacher & Siegenthaler AG, Zürich, zurück, um sich in den Ruhestand zu begeben.

Nach Abschluss des ETH-Studiums (1917 bis 1921) mit dem Diplom als Bauingenieur trat Emil Staudacher als Assistent für Grund- und Wasserbau bei Prof. Meyer-Peter seine erste Stelle an. 1924/25 war er für das Baubüro der NOK in Baden tätig, worauf er sich bis 1935 mit dem hydraulischen und materialtechnischen Versuchswesen an der ETH bei den Professoren Meyer-Peter, Jenny-Dürst und Roš befasste. Im Jahr 1935 promovierte Ing. Staudacher mit einer Dissertation «Der Baustoff Holz» zum Dr. sc. techn. Von 1936 bis 1942 war er Vorstand der Abteilung für Holzuntersuchungen an der EMPA.

Im Herbst 1942 eröffnete Dr. Staudacher in Zürich sein eigenes Ingenieurbüro für Hoch- und Tiefbau, Wasserbau und Holzkonstruktionen, das im Jahre 1963 durch Beizug eines Partners erweitert wurde. Mitte 1969 wurde die einfache Gesellschaft Dr. E. Staudacher & R. Siegenthaler in eine Aktiengesellschaft umgewandelt, unter Beizug von zwei weiteren Partnern.

In den 28 Jahren seiner Tätigkeit als Beratender Ingenieur hat Dr. Staudacher eine grosse Zahl interessanter und anspruchsvoller Bauvorhaben realisiert, wobei besonders seine Holzbauten durch saubere konstruktive Durchbildung bestechen. Einige Patente, die ihm auf dem Gebiet der Holzkonstruktionen erteilt wurden, zeugen von seiner

schöpferischen Tätigkeit. Als in den fünfziger Jahren die Zahl der Holzbauten zurückging, verschob sich das Schwergewicht seiner Tätigkeit auf Eisenbeton- und Stahlkonstruktionen. Daneben ist seine Mitarbeit als Prüflingenieur beim Bau der Kraftwerke Birsfelden, Säkingen, Rheinau, Schaffhausen, Aarau und Baden-Aue erwähnenswert.

Zu den wichtigsten Bauten, die Dr. Staudacher im Laufe der Jahre projektiert hat, gehören die Armeemotorfahrzeugparks in Othmarsingen und Bronschhofen, Hochschulbauten für Universität Zürich und ETH, Schulhaus Skopje (Jugoslawien) mit einer erdbebensicheren Lagerung (patentiert), Sektor 2a der EXPO 64 in Lausanne, Kunstseilbahn Dolder (grösste fugenlose Eisenbetonplatte), Kreispsital Männedorf, Bauten im Zusammenhang mit «Florida» für Flieger- und Flabtruppen. Manche davon sind in der SBZ veröffentlicht worden.

Dr. Staudacher hat seinen Beruf äusserst verantwortungsbewusst und konsequent ausgeübt. Er gab sich mit keiner Lösung zufrieden, die nicht bis in alle Einzelheiten durchdacht und ausgefeilt war. Seine Anforderungen an die Mitarbeiter waren hoch, und wer durch seine Schule gegangen ist, hat gelernt, was eine saubere und unbestechliche Berufsauffassung ist.

Heute darf Dr. Staudacher mit Stolz auf sein Lebenswerk zurückblicken. Wir wünschen ihm in seinem Ruhestand, den er bestimmt nicht müssig verbringen wird, noch viele Jahre der Gesundheit und des Wohlergehens.

*Rolf Siegenthaler*

## Schweizerische Vereinigung für Dokumentation (SVD)

DK 061.2:002

Unter dem Vorsitz von *H. Baer*, Zürich, hielt die SVD im Rathaus in Bern am 9. Juni 1970 ihre Generalversammlung ab. Die SVD steht im Begriff, ihre Organisation zu überprüfen. Die wissenschaftliche Dokumentation befindet sich im Umbruch. Prof. Dr. *U. Hochstrasser* wies in seinem Vortrag darauf hin, dass eine Bildungsstätte für Informationswissenschaftler in der Schweiz fehle. Bundespräsident *Tschudi* benützte den Anlass der Feier zum 75jährigen Bestehen der Schweizerischen Landesbibliothek, um die Gründung eines Schweizerischen Instituts für Informationswissenschaft anzuregen. Er bezeichnete einen gut funktionierenden Informationsaustausch als Voraussetzung für die fortschrittliche Forschung und die Entwicklung der Wirtschaft. In vorderster Linie unter den Aufgaben eines solchen Instituts steht die Ausbildung von Lehrkräften und Nachwuchspersonal für die wissenschaftliche Information und Dokumentation. Ausser der Ausbildung würden auch Beratungs- und Entwicklungstätigkeit zum Aufgabenkreis des Instituts gehören, sowie Kontakte mit ausländischen Institutionen. In diesem Institut könnte die weitherum gewünschte Auskunfts- und Leitstelle für die Informationsvermittlung verwirklicht werden. Dieser Rahmenplan fordert von den Behörden Grundsatzentscheide zur Schaffung dieses «Dienstleistungsbetriebes» für das gesamte schweizerische Dokumentationswesen. Wenn die Gesellschaft soviel Information erzeugt, kann sie die Verantwortung für den wirksamen Zugriff nicht ablehnen.

### Patentdokumentation

Hierüber wurde am 10. Juni eine Arbeitstagung durchgeführt. Mit dem Interesse sowohl des Publikums als auch der Expertenkommission für wissenschaftliche Dokumen-

tation konnte gerechnet werden. Der Stand der Technik ist schwer zu erfassen und nachzuweisen. Um so nützlicher kann die Patentdokumentation sein. *F. Isler*, Zürich, legte die Gründe für die Ermittlung der Neuheit eines Patentanspruchs dar. Die Nachforschung hierüber vor der Anmeldung zum Patent ist erwünscht. In der Schweiz stehen hierfür ausser den privaten Patentschriften-Sammlungen diejenigen des Eidg. Amtes für geistiges Eigentum in Bern und der ETH in Zürich zur Verfügung. Dr. *K. Kägi*, Basel, hob in seinem Referat über Patentdokumentation in der chemischen Industrie die grosse Bedeutung der internationalen Zusammenarbeit hervor. Das Erfassen des Patentstoffes ist oft durch landweise verschiedene Formulierung erschwert; dazu kommt die dauernde Vermehrung der Patentdokumentation. Dies führte 1957 zur Gründung einer Patentdokumentations-Gruppe der chemischen Industrie, der jetzt 19 Firmen angehören. Jährlich werden bis zu 2500 Patentinformationen ausgetauscht. Die Verschlüsselung der Analyseergebnisse und der Anschluss an einen Computer sind vorgesehen.

*A. Moreillon*, Yverdon, legte am Beispiel der Firma Paillard die Verhältnisse dar, wie sie in der Patentdokumentation der schweizerischen Maschinenindustrie bestehen. Im Jahre 1967 wurde in dieser Firma eine fabrikinterne, vierköpfige Dokumentations-Kommission gebildet und mit dem Auftrag betraut, die Aufgabe der Dokumentationsstelle zu bestimmen und die Mittel und Methoden für die rasche Erschliessung der Dokumente festzulegen. Die Firma verfügt über einen Computer, über dessen Arbeitsweise günstige praktische Ergebnisse vorliegen. Einerseits wurden die Interessengebiete der in der Firma tätigen Mitarbeiter festgelegt; andererseits werden die in den Dokumenten enthal-