

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 83 (1965)
Heft: 28

Artikel: Dr. Adolf Voellmy zum 65. Geburtstag
Autor: Amstutz, Ed. / Staub, A.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-68201>

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: 14.01.2026

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

Dr. Adolf Voellmy zum 65. Geburtstag

Heute, am 15. Juli 1965, feiert Dr. Adolf Voellmy seinen 65. Geburtstag. Neben seinen Kollegen und Mitarbeitern an der EMPA gratulieren ihm eine grosse Schar von Freunden, Ingenieuren und Wissenschaftlern im In- und Ausland. Sie danken ihm für Rat und Tat, die er ihnen von jeher sachkundig und freigiebig zur Verfügung stellte.

Im freiburgischen Murten geboren, hat Dr. Voellmy schon früh seinen Vater verloren. Seine Ausbildung zum Bau-Ingenieur konnte deshalb nicht den bequemen Weg gehen. Sie führte über das kantonale Technikum in Burgdorf und die Aufnahmeprüfung an der ETH zum Diplom und schliesslich zur Promotion, was zusammen mit der praktischen Tätigkeit auf Baustellen und in Ingenieurbüros einen ganz ungewöhnlichen Einsatz forderte. Seit 1927 ist Dr. Voellmy an der EMPA tätig, seit 1931 als Abteilungsvorsteher. Ein Aufenthalt in den Jahren 1928–1931 am Brasilianischen Technologischen Forschungsinstitut in São Paulo und Studienreisen in Europa und nach den

Vereinigten Staaten Amerikas weiteten seinen Gesichtskreis.

Das Auffallende an der Tätigkeit von Dr. Voellmy liegt in der Vielseitigkeit seiner Interessen. Immer wieder hat er sich Aufgaben zugewandt, für deren Lösung wenig Grundlagen vorhanden waren und an die sich sonst niemand gerne heranwagte. Die dabei verfolgte Arbeitsmethode hat er schon in seiner Dissertation über «Eingebettete Rohre» 1937 geschildert: «Die nachfolgenden Untersuchungen befolgen den in der Technik bewährten Weg, auf Grund einfacher Annahmen ein prinzipiell richtiges Bild über die statischen Verhältnisse zu gewinnen und hierauf einige typische Folgerungen aus diesen bewusst vereinfachten Grundlagen experimentell nachzuprüfen, um auf diese Weise konkrete, wenn auch eingeschränkte Anhaltspunkte für die Berechnung zu erzielen. Dieser Arbeitsgang soll verhindern, dass die theoretischen Untersuchungen den Bereich der praktischen Anwendungsmöglichkeit überschreiten. Eine Lösung wird nur

dann den praktischen Bedürfnissen entsprechen, wenn sie zugleich einigermassen zutreffend und auch einfach ist.» Auf diesem Wege konnte er viele Probleme angehen und erfolgreich lösen, so etwa jene über die Beanspruchung und Wirksamkeit von Schutzzäumen, worüber wenig an die Öffentlichkeit gedrungen ist. Als Beispiel aus neuerer Zeit sei eine Untersuchung über «Die Zerstörungskraft von Lawinen» (SBZ 1955) hervorgehoben. Die hier wiedergegebenen Aufsätze seiner Freunde geben weitere Hinweise auf seine erfolgreiche Tätigkeit.

Wenn Dr. Voellmy auf Jahresende in den Ruhestand treten wird, dürfen wir von ihm erwarten, dass er sich, entlastet von den drängenden Aufgaben des Alltags, erst recht interessanten Fragen zuwenden wird, die seinem grossen Können und seinen umfassenden Erfahrungen angemessen sind. Heute, an seinem Geburtstag, danken wir ihm für die Hingabe, mit der er für die EMPA eine gewaltige, fruchtbare Arbeit geleistet hat.

Prof. Ed. Amstutz
Direktionspräsident der EMPA

Lieber Adolf,

nun bist auch Du so weit mit Deinen zurückgelegten 65 Lebensjahren. Ich freue mich, auch in die Reihe der Gratulanten zu Deinem Geburtstag treten zu können.

Wir beide haben uns im Leben nicht allzu oft getroffen. Als Mitglieder der Kommission für die Revision der S.I.A.-Normen für die Berechnung und Ausführung der Beton- und Eisenbetonbauten unter dem Vorsitz von Prof. Dr. P. Lardy, die 1956 rechtskräftig wurden, kamen wir in engere Berührung. Ich lernte Dich kennen als ruhigen, aufmerksamen Beobachter, der schweigend den hin und wieder nicht ganz ohne Leidenschaft geführten Diskussionen folgte. Erst wenn der Vorsitzende auch Dich zur Meinungsausserung aufforderte, legtest Du Deine wohlfundierten Argumente über die zur Diskussion stehenden materialtechnischen Probleme dar, Dich dabei auf zahlreiche Dokumente, Zahlenmaterial und von der EMPA aufgestellte Tabellen stützend, die Du in Deiner langjährigen Stellung sammeln, registrieren und bearbeiten liestest. Deine Ausführungen hatten stets viel Gewicht, auch wenn sie nicht immer zu den von Dir befürworteten Resultaten führten. So bleibst Du mir aus diesen zahlreichen Sitzungen in Erinnerung.

Aber auch Deine beispielhafte, uneigennützige Hilfsbereitschaft beeindruckte mich immer sehr. Ich konnte, wann es auch war, bei Dir vorsprechen, im Bureau oder auch sogar zu Hause. Immer warst Du bereit, auch trotz Deiner beruflich ausserordentlich starken Inanspruchnahme, die gewünschte Auskunft zu erteilen. Oder dann erklärtest Du Dich bereit, vorerst noch in Deinen Akten, in Zeitschriften oder sonstigen wissenschaftlichen Arbeiten Nachschau zu halten, um ja keine irrtümlichen Angaben zu machen. Deine Gewissenhaftigkeit und Gründlichkeit zeigte sich dabei immer wieder aufs Neue. So wie mir erging es wohl auch jedem andern.

Und noch eins. Deine grosse Bescheidenheit, die im umgekehrten Verhältnis zu Deinem Wissen und Deiner Erfahrung steht, ist mit ein Grund, dass so manche Kollegen, die mit Dir in nähere Beziehung kamen, Dich hoch schätzen.

Möge der bevorstehende Übertritt in den wohlverdienten Ruhestand Dir leicht werden, und mögest Du Dein otium cum dignitate alsdann bewusst noch manche Jahre in guter Gesundheit voll und ganz geniessen!

Dein A. Staub

Bild 1. 2000-t-Druckmaschine in der EMPA, Dübendorf, bei einem statischen Bruchversuch an einem Betonfedergelenk in natürlicher Grösse

Text siehe Seite 493

