

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 123/124 (1944)
Heft: 3

Nachruf: Springer, Louis

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: 03.02.2026

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



A. J. KELLER

MASCHINENINGENIEUR

31. Mai 1980

26. Nov. 1943

Kriege war er aktiv als Major im Munitionsnachschubdienst. Er verfügte über umfassendes berufliches Wissen und ein hervorragendes Organisationstalent. Aufgaben, die ein klares und systematisches Denken verlangten, lagen ihm besonders.

Im Februar letzten Jahres musste er wegen unregelmässiger Herztätigkeit zu Hause bleiben, man hoffte aber, dass er seine grosse Arbeitskraft bald wieder in den Dienst seiner zivilen und militärischen Tätigkeit stellen könne. Am 26. November hat ein Herzschlag diese Hoffnung zunichte gemacht. E. Meyer

† Louis Springer, Maschineningenieur, geb. am 5. Jan. 1854, ist am 8. Jan. 1944 in Zürich nach langem Leiden entschlafen. Er hatte das Eidg. Polytechnikum von 1872 bis 1875 besucht, sich dann bis 1877 in der Reparaturwerkstätte der N. O. B. in Zürich betätigt, um hierauf acht Jahre lang in seiner Heimat Biel als Maschineningenieur zu wirken. 1885 wurde unser treuer G. E. P.-Kollege Ingenieur-Assistent, 1896 Bureauchef des Schweiz. Vereins von Dampfkesselbesitzern, in welcher Stellung er bis zu seinem Rücktritt im Jahre 1926 seinen Platz ausgefüllt hat.

LITERATUR

Das Buch vom Generator. Von Dipl. Ing. F. O. Weber. 2. Auflage. 230 Seiten, zahlreiche Abb. und Schemata. Bern 1943, Verlag Hallwag. Preis kart. Fr. 5,50.

Dieses praktische Handbuch, das so vielen Generatorfahrern und Betriebsleuten gute Dienste leistete, war in weniger als einem Jahre vergriffen, sodass jetzt die zweite, erweiterte Auflage vorliegt. Das ausführliche, leicht verständliche Werk besteht aus einem theoretischen und einem praktischen Teil; beide sind revidiert worden, und besonders der praktische Teil ist durch die inzwischen gemachten Erfahrungen wertvoll ergänzt worden. Neu sind zudem Kapitel über ausländische fossile Treibstoffe und über stationäre Grossgasgeneratoren. M. Troesch

Eingegangene Werke; Besprechung vorbehalten:

Emulsionen für die Metallbearbeitung. (I. Mitteilung.) Von H. Stäger und H. Künzler. Herausgegeben von der Abteilung für industrielle Forschung des Institutes für Techn. Physik an der E. T. H. Zürich. 30 Seiten, 51 Abb. und 6 Tabellen.

Beitrag zur Kenntnis der organischen Isolierstoffe der Elektrotechnik. Von H. Stäger, W. Bédert und E. Frischmuth. Herausgegeben von der Abteilung für industrielle Forschung des Institutes für Techn. Physik an der E. T. H. Zürich. 25 Seiten, 40 Abb. und 8 Tabellen.

Biegungsspannungen und Stabkräfte in Schwedlerkuppeln nach Theorie und Modellversuch mit einer Anwendung aus dem Flugzeugbau. Von El-Sayed El-Schasly. Mitteilung Nr. 12 aus dem Institut für Baustatik an der E. T. H. Zürich. 76 Fig. und 3 Tafeln. Zürich und Leipzig 1943, Verlag A.-G. Gebr. Leemann & Co. Preis kart. 15 Fr.

Studien über das elastische Verhalten von Brückengewölben einschliesslich des Zusammenwirkens mit dem Aufbau. Mitteilung Nr. 13 aus dem Institut für Baustatik an der E. T. H. Zürich. Von Abd-el-Aziz El-Arously. 132 Seiten, 23 Abb. und 14 Tafeln. Zürich und Leipzig 1942, Verlag A.-G. Gebr. Leemann & Co. Preis kart. 12 Fr.

Für den Textteil verantwortliche Redaktion:

Dipl. Ing. CARL JEGHER, Dipl. Ing. WERNER JEGHER

Zuschriften: An die Redaktion der «SBZ», Zürich, Dianastr. 5. Tel. 3 45 07

und sich auch bei den B. K. W. in der Hauptsache auf diesem Gebiete betätigt. Als die Versuchsanstalt für Wasserbau an unserer E. T. H. noch nicht bestand, hat er gelegentlich schwierigere Probleme mit primitiven Einrichtungen und Mitteln durch eigene Versuche abgeklärt. Seine Veröffentlichung in der «Schweiz. Wasserwirtsch.» 1922: «Die Versuche am Grundablassstollen in Mühleberg und deren Verarbeitung» ist seinerzeit sehr beachtet worden. Auch auf dem Gebiete der Seeregulierungen hat er Grundlegendes geschaffen, siehe in «Schweiz. Bauzt.» Bd. 114, Nr. 16 (vom 14. Okt. 1939) und «Wasser- und Energie-wirtschaft», Juni 1939.

Keller war auch mit Leib und Seele Soldat. Im Aktivdienst 1914/18 führte er lange Zeit die 4. Komp. des Bat. 75. Im gegenwärtigen

MITTEILUNGEN DER VEREINE

S. I. A. Sektion Bern

Protokoll der Mitgliederversammlung vom 17. Dez. 1943

Präsident Hiller begrüsst die 50 bis 60 Anwesenden, worunter sich auch Vertreter der Suval und des Eidg. Amtes für Verkehr befinden. Nach der Behandlung verschiedener Vereinsgeschäfte erteilt er unserem Vorstandsmitglied und früheren Präsidenten, Ing. Paul Zuberbühler, das Wort zum Vortrag:

Luftseilbahnen für Personenbeförderung

Ausgehend von der Erfindung der Seilbahnen in China und Japan, zeigt der Vortragende zuerst an Hand von interessanten Bildern die geschichtliche Entwicklung dieses Transportmittels. Eingehend wird dann in Wort und Bild die erste moderne Seilbahn, der Wetterhornaufzug bei Grindelwald¹⁾, behandelt. Die bei der Konstruktion dieser Anlage auftretenden Probleme werden dargestellt und führen über zur sehr klaren und aufschlussreichen Behandlung der verschiedenen Probleme der Festigkeit, Lebensdauer, Berechnung und Dimensionierung der Drahtseile der verschiedenen Bauarten. An Hand dieser Unterlagen werden auch die in der Schweiz gültigen Vorschriften der Suval und des Eidg. Amtes für Verkehr gewürdigt. Diese Vorschriften entsprechen nach der Ansicht des Referenten nicht immer den Versuchserfahrungen und enthalten Bestimmungen, die gelegentlich zu weit gehen.

Weiter werden die verschiedenen Systeme dargestellt, die besonders im Ausland entwickelt worden sind. Mit einer reichen und sehr schönen Auswahl von Bildern werden dann mehrere schweizerische Anlagen gezeigt, an denen besonders die Giesserei Bern beim Bau oder bei der Modernisierung massgebend beteiligt war. Interessante Statistiken und Kurven lassen die Leistungsfähigkeit der Standseilbahnen und der Luftseilbahnen vergleichen. Dabei wird auch auf die grosse Rolle hingewiesen, die diese Anlagen heute bei der Förderung des Wintersportes spielen.

Zum Schluss lässt der Referent noch zwei kurze Filme abrollen, die die Anlagen Beckenried-Klewenalp und Riddes-Iséables zeigen. Starker Beifall dankt dem Referenten für seine Ausführungen. Die Diskussion wird nicht benützt und der Präsident schliesst die Veranstaltung mit dem besten Dank an den Referenten um 22.30 Uhr.

Der Protokollführer: W. Keller

G. E. P. Maschineningenieurgruppe Zürich

Es ergeht hiermit an alle Mitglieder die freundliche Einladung zum traditionellen *Familien-Abend* auf Samstag, den 22. Januar, 19.30 h im Zunfthaus zu Zimmerleuten, II. Stock. Angehörige und Nachwuchs sehr willkommen. Gemeinsames Nachtessen, neues Orchester, künstlerische Darbietungen und allerhand Ueberraschungen aus eigenen Kräften. Bei diesem Anlass ist die G. E. P.-Familie immer vollzählig! (Anmeldung bis spätestens 21. Januar erbeten). Der Gruppenausschuss

¹⁾ Beschrieben in SBZ Bd. 52, S. 311*, 330* (1908).

VORTRAGSKALENDER

Zur Aufnahme in diese Aufstellung müssen die Vorträge (sowie auch nachträgliche Änderungen) bis spätestens jeweils Mittwoch Abend der Redaktion mitgeteilt sein.

15. Jan. (heute Samstag): E. T. H. Zürich. 11.30 h im Aud. 3c. Antrittsvorlesung von P.-D. Dr. Charles Jaeger: «Des rapports de l'hydraulique technique et de l'hydraulique générale».
17. Jan. (Montag): Geolog. Ges. Zürich. 20 h im Bahnhofbuffet II. Klasse, I. Stock, Zimmer Nr. 5, H.-B. Zürich. Vortrag von P.-D. Dr. E. Wenk (Zürich-Basel): «Geologie von Nordborneo».
17. Jan. (Montag): Techn. Ges. Zürich. 20 h in der «Saffran». Vorträge von Forstmeister K. Ritzler und Prof. Dr. K. Hofacker: «Wald und Holzbau».
19. Jan. (Mittwoch): Volkshochschule Zürich. 19.15 h im Hörsaal 104 der Universität. Vortrag von Dir. E. Speiser: «Kriegswirtschaft und Privatwirtschaft».
20. Jan. (Freitag): S. I. A. Section genevoise. 18.45 h au buffet de la gare de Cornavin, 1^{er} étage, assemblée générale annuelle avec diner et projections lumineuses «Voyage en zigzags à travers la technique et les saisons», présentation Th. Bovet et P. H. Neeser.
21. Jan. (Freitag): Volkshochschule Zürich. 19.15 h im Zool. Inst., Künstlergasse 16. Vortrag von Dr. Max Wegmann: «Textilveredelung, Färberei und Ausrüstung».
21. Jan. (Freitag): E. T. H. Zürich. 20.15 h im Aud. max. Vortrag von Bundespräsident Dr. W. Stampfli: «Wirtschaftliche und soziale Probleme der Nachkriegszeit».