

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 127/128 (1946)  
**Heft:** 20  
  
**Nachruf:** Beri, 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**

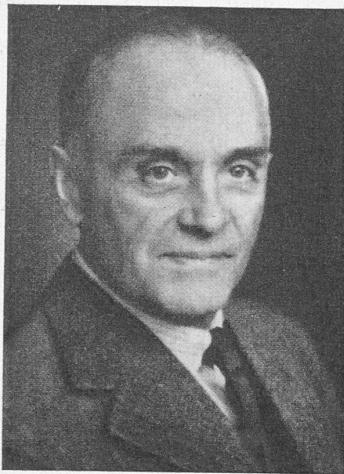
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 16.01.2026

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



KARL H. GYR

Dr. phil. Dr. h. c.

27. April 1879

3. Nov. 1946

ter Heinrich Landis schon 1922 durch den Tod ausschied.

Dr. Gyr erkannte mit dem ihm eigenen Scharfblick die grossen Zukunftsmöglichkeiten der noch jungen Elektrizitätsindustrie und insbesondere die Bedeutung des Elektrizitätszählers zur Energiemessung. Mit beispieloser Energie, mit Weitblick und Tatkraft hat Dr. Gyr aus kleinen Anfängen ein Unternehmen geschaffen, das Weltruf geniesst, und er hat es auch durch Krisenperioden sicher zu steuern gewusst. In allem was er unternahm, verstand er es meisterhaft, sich rasch den Ueberblick zu verschaffen. Er war eine Kampfnatur und wlich Ausinandersetzungen nicht aus, wenn es galt, den von ihm als richtig erkannten Weg zu gehen.

Dr. Gyrs Tätigkeit in der Firma war ausserordentlich vielseitig. Er nahm massgebenden Einfluss auf die Konstruktion im Vorausblick kommender Tarife und Anwendungsbiete in der Elektrizitätswirtschaft. Auch für die Erfordernisse einer zweckmässigen Fabrikation und die Schaffung idealer Arbeits-Verhältnisse hatte er hohes Verständnis. Im Bestreben, der Produktionsstätte in Zug den nötigen Absatz zu verschaffen, schuf er eine weltumspannende Vertreter-Organisation, wobei die Verteilung der Risiken auf die verschiedenen Absatzmärkte volle Berücksichtigung fand. Bei der Gründung von eigenen Fabrikationsgesellschaften in Deutschland, Frankreich und England behielt er Leitung und Kontrolle stets in seiner Hand. Dr. Gyr war weit über die Grenzen unseres Landes hinaus bekannt und genoss auch im Ausland hohes Ansehen, nicht zuletzt auch von Seiten der Konkurrenz, die seiner überragenden Persönlichkeit hohe Anerkennung zollte. Ausdruck dafür ist auch die Verleihung des Dr. h. c. durch die E. T. H. im Jahre 1945. Schon 1944 war er zum Ehrenmitglied des S. E. V. ernannt worden.

1929 wurde Dr. Gyr in den Vorstand des Vereins Schweizerischer Maschinen-Industrieller gewählt; er war Mitbegründer des Arbeitgeberverbandes von Zug und Umgebung, dem er während elf Jahren als Präsident vorstand; er hat sich während vielen Jahren intensiv und mit grossem Erfolg für die Entwicklung und Gesundung der schweizerischen Glühlampenindustrie eingesetzt. 1936 nahm er eine Wahl in den Verwaltungsrat der Thurma A.-G. in Schwanden an und erwarb sich grosse Verdienste auch um dieses Unternehmen.

Der Kraft seiner Persönlichkeit ist es auch zu verdanken, dass Dr. Gyr jahrelange schwere Krankheit mit Heroismus trug und die grosse Verantwortung für die Leitung des Unternehmens bis zum letzten Moment getragen hat. In Dankbarkeit werden wir seiner gedenken.

F. Schmuziger

† Ernst Berl. Der am 16. Februar 1946 in Pittsburgh, Pa., verstorben Prof. Dr. Ernst Berl wurde am 7. Juli 1877 als Sohn eines Kaufmanns und Industriellen der Holzbranche in seinem Heimatort Freudenthal (damals Oesterreichisch-Schlesien) geboren und verlebte seine Jugend- und Schuljahre in seiner engen Heimat. 1894 bis 1898 studierte er Chemie an der Technischen Hochschule Wien und erfüllte hierauf seine militärische Dienstpflicht bei der schweren Artillerie. Zur Fortsetzung seiner Ausbildung kam er 1899 an die Zürcher Universität, wo er bei Prof. Dr. Werner 1901 promovierte. 1902 wurde Berl Assistent bei Prof. Dr. Richard Lorenz, dem Vorstand des Laboratoriums für

## NEKROLOGE

† Karl H. Gyr, dessen knappe Lebensdaten sich auf Seite 249 letzten Heftes finden, hatte sich nach seinem Zürcher Studium 1901 bis 1902 noch an der Techn. Hochschule Dresden und 1902 bis 1905 in England weitergebildet. 1905 ist er als Teilhaber in die Zählerfabrik H. Landis vormals Theiler & Co. in Zug, die damals 35 Mann beschäftigte, eingetreten, worauf die Firma unter der Bezeichnung Landis & Gyr als Kollektivgesellschaft geführt wurde. Das Jahr 1914 brachte die Umwandlung der Firma in eine Aktiengesellschaft, und Dr. Gyr leitete bis zu seinem Lebensende die Geschicke des Unternehmens, während sein

Jugendfreund und Mitarbeiter

Physikalische Chemie und Elektrochemie am Polytechnikum. 1904 übernahm er die Stellung eines Assistenten bei Prof. Dr. Georg Lunge am Technisch-chemischen Laboratorium des Polytechnikums. Im Wintersemester 1906/07 wurde Dr. Berl Privatdozent an der Chemischen Abteilung des Polytechnikums. Seine Vorlesungen haben damals grosses Interesse gefunden und seine Fähigkeit als ausgezeichneter Dozent erwiesen. Im Wintersemester 1907 bis 1908 wurde Berl nach dem Rücktritt von Prof. Lunge auch mit der Abhaltung der Hauptvorlesung über «Anorganisch-chemische Technologie» und mit der Leitung des Laboratoriums betraut, die er bis Ende des Sommersemesters 1909 beibehielt. Er verstand es, die Übungen über Chemisch-technische Analyse überaus anregend und vielseitig zu gestalten; seine rege Anteilnahme an den Arbeiten jedes Einzelnen hat ihm viele Sympathien erworben.

Aus den Jahren 1906 bis 1910 stammen eine Reihe von interessanten Arbeiten aus dem Gebiet der anorganisch-chemischen Technologie. In diese Zeit fällt auch seine Mitarbeit an den von Prof. Lunge herausgegebenen Werken, dem Taschenbuch für die anorganisch-chemische Grossindustrie und den vierbändigen chemisch-technischen Untersuchungsmethoden.

Im Jahre 1910 verliess Dr. Berl Zürich nach einem Aufenthalt von elf Jahren, die er immer als die schönsten Jahre seines Lebens bezeichnete. Er ist der Stadt Zürich und seinen beiden Hochschulen verbunden geblieben und hat unserm Lande die wärmsten Sympathien bewahrt. 1910 bis 1914 wirkte er als Chefchemiker in der «Fabrique de soie artificielle de Tubize» (Belgien), die damals noch nach dem Chardonnet-Verfahren arbeitete. 1914 bis 1919 fand Dr. Berl Gelegenheit, sein vielseitiges Wissen und seine grosse Arbeitskraft seinem Vaterland in verantwortungsvoller Stellung am k. und k. Kriegsministerium in Wien zur Verfügung zu stellen (anorganisch-chemische Grossindustrie und Sprengstoffindustrie).

1919 wurde Dr. Berl an die Technische Hochschule in Darmstadt als Professor für Chemische Technologie und Elektrochemie berufen, wo er Gelegenheit fand, eine überaus erfolgreiche Entwicklung als Hochschullehrer und Forscher auszubauen. Eine reiche Liste von Veröffentlichungen und Patenten geben ein Bild von der Vielseitigkeit der behandelten Arbeitsgebiete (Sprengstoffe, Kunstseide, Aktivkohle, Silicagel, Veredelung und Verwertung der Kohle, Synthese von Kohlenwasserstoffen, Flotationsprobleme, hydraulische Bindemittel).

Die Entwicklung der politischen Verhältnisse in Deutschland zwang Prof. Berl im Jahre 1933, im Alter von 56 Jahren seine ihm liebgewordene Tätigkeit als Hochschullehrer aufzugeben und zum Wanderstab zu greifen. Es war ihm vergönnt, am «Carnegie Institute of Technology» in Pittsburgh Pa. als «research professor» während zwölf Jahren bis zur Erreichung der Altersgrenze im Sommer 1945 unermüdlich tätig zu sein und noch eine reiche Ernte einzubringen.

Ein überaus reiches Leben hat seinen Abschluss gefunden, ein Leben voller Arbeit und Aufopferung. Die Schwierigkeiten und Enttäuschungen, die ihm nicht erspart blieben, hat er mit einem kraftvollen Optimismus gemeistert. Wie bei seiner beruflichen Tätigkeit, war Ernst Berl seinen Familienangehörigen und seinen Freunden gegenüber von einer seltenen Hingabe und Treue beseelt. Von den 47 Jahren seiner beruflichen Wirksamkeit hat er elf Jahre an den Zürcher Hochschulen verbracht, davon siebenhalb an der E. T. H. Als Mitglied der G. E. P. fühlte er sich weiter mit der Entwicklung unserer Technischen Hochschule verbunden.

M. Isler

## WETTBEWERBE

**Gesellschaftshaus der Drei E. Gesellschaften Kleinbasels und Hotel am oberen Rheinweg.** Diese Bauten sind an stadtbaulich hervorragender Lage, am Kleinbasler Brückenkopf der mittleren Rheinbrücke, vorgesehen. Deshalb nimmt das Programm auf die Pläne der Innerstadtkorrektion besondere Rücksicht. Sehr vielgestaltig sind auch die Forderungen des Raumprogramms. Von den Bewerbern werden verlangt: Lageplan 1:500, Ansicht Rheinseite 1:500, Grundrisse, Fassaden und Schnitte 1:200, Modell 1:500, Bericht, Kubatur. Teilnahmeberechtigt sind seit mindestens 1. Januar 1945 in Basel-Stadt niedergelassene, sowie dort verbürgerte Architekten. Anfragestermin 15. Januar, Ablieferungsstermin 16. Juni 1947. Zur Prämierung von 5 bis 6 Entwürfen stehen 20 000 Fr. zur Verfügung, für Ankäufe und Entschädigungen 10 000 Fr. Preisgericht: Regierungsrat Dr. F. Ebi, Dr. h. c. G. Bohni, die Architekten W. Kehlstadt, A. Hoechel, O. Jauch, M. Kopp und P. Trüdinger. Die Unterlagen können gegen 30 Fr. Hinterlage beim Baudepartement Basel-Stadt bezogen werden.