

Zeitschrift: Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 41 (1949)
Heft: (1)

Rubrik: Kurzmeldungen

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. h. c. Fr. Sauter †

In der Nacht vom 25./26. Januar ist Dr. h. c. Friedrich Sauter unerwartet einem Herzschlag erlegen. Ein arbeitsreiches und für die Allgemeinheit wertvolles Leben hat damit ein allzufrühes Ende gefunden.

Friedrich Sauter gründete im Jahre 1910 in Grindelwald ein bescheidenes Unternehmen zur Herstellung elektrischen Schaltapparate, die er konstruktiv zu verbessern suchte. Dank seinem eisernen Willen überwand er alle Schwierigkeiten und konnte wenige Jahre später seinen Betrieb in Basel fabrikmäßig aufziehen. 1920 umfasste das Unternehmen schon 300 Arbeiter; es erhielt die Form einer Aktiengesellschaft und seit Ende 1946 beschäftigt es über 1000 Arbeiter und Angestellte.

Die von Dr. Sauter mit seinen Mitarbeitern auf dem Gebiet der elektrischen Regulierung geleistete Pionierarbeit hat das Unternehmen weit über unsere Landesgrenzen hinaus bekannt gemacht.

In Würdigung seiner Verdienste im Bau elektrischer Apparate hat die Universität Basel dem Verstorbenen anlässlich seines 70. Geburtstages den Ehrendoktor verliehen. Die oft eigenwilligen Konstruktionen Dr. Sauters, sein zähes Festhalten an allem was sich bewährt, hat den Ruf der Firma begründet. Als er im ersten Weltkrieg die Fabrikation von Heisswasserspeichern aufnahm, handelte es sich für ihn nicht darum, auch Boiler zu fabrizieren, sondern bessere Boiler.

Seine Mitarbeiter und die Allgemeinheit, der er seine langjährigen Erfahrungen stets uneigennützig zur Verfügung gestellt hat, verdanken ihm vieles. Als Ausschussmitglied des Verbandes Schweiz. Maschinenindustrieller, Verwaltungsrat der Schweiz. Mustermesse, Vorstand des Arbeitgeberverbandes Basel und des Basler Volkswirtschaftsbundes sowie als Mitglied der Basler Handelskammer war er in Fragen der Arbeits- und Fabrikationsverhältnisse ein geschätzter Experte. Für die Förderung des Exportes hat er manche Lanze gebrochen und damit der schweizerischen Apparateindustrie Dienste geleistet, die weit über persönliches Interesse hinausgingen.

Dr. Sauter hatte auch immer grosses Verständnis für die Tätigkeit der «Elektrowirtschaft», und sein Unternehmen zählt durch den Verband Schweiz. Fabriken elektrothermischer Apparate zu deren Mitgliedern.

In Dr. Sauter verliert unser Land einen Industriellen, der Bedeutendes für die Elektroapparateindustrie geleistet hat.

R.

**Tue nur jeden Tag das Nötige; weiter bleibt
uns in guten und bösen Zeiten nichts übrig.**

Goethe

Kurzmeldungen

- ◆ Von der Westinghouse sind in den Vereinigten Staaten neue, mit Krypton gefüllte Fluoreszenzlampen entwickelt worden, die 50 % mehr Licht für nur 25 % mehr Elektrizität abgeben sollen.
- ◆ Vom 1. Januar 1949 an ist für die tschechische Energiewirtschaft der Fünfjahresplan in Kraft. Die ganze Energiewirtschaft ist zu diesem Zweck in der «Energieprojekt» konzentriert. Die vorgesehenen Arbeiten unterstehen der Organisation «Energostav».
- ◆ In einer englischen Fachzeitschrift kann man lesen: In der Schweiz stehen nochmals soviel Wasserkräfte zur Verfügung wie heute bereits ausgebaut sind. Dieses Land lebt damit in einem Hafen von elektrischem Überfluss, der es vor allen Stürmen schützt, denen wir ausgesetzt sind, die wir ganz auf Dampfkraftwerke angewiesen sind.
- ◆ Nach der Auffassung der amerikanischen Atomic Energy Commission sollen in 2-3 Jahren grössere Elektrizitäts-

mengen in Brookhaven und Argonne atomisch erzeugt werden können. Die Kosten sollen zwischen denen für Wasserkraft und thermischer Elektrizität liegen, wenn die Uraniumkosten nicht zu hoch steigen und wenn die Herstellung brauchbarer Atomöfen gelingt. Wenn das Wörtchen wenn nicht wär ...

- ◆ Ende 1948 waren in den Vereinigten Staaten in 28 Staaten 65 Fernsehstationen in Betrieb. Gleichzeitig sind 900 000 Empfangsgeräte vorhanden, die ca. 4 Mio Hörern entsprechen.
- ◆ Norwegen plant den Bau von etwa 100 Wasserkraftwerken, um die installierte Leistung bis 1955 von 2,5 auf 3,7 Mio kW zu steigern.
- ◆ Im Norden Schottlands ist ein neuer, einheitlicher Tarif eingeführt worden, der 38 % aller Verbraucher betrifft. Es handelt sich um einen angestossenen dreiteiligen Staffeltarif. Der Aufbau ist folgender: 1. Staffel 9 kWh pro Raum zu $5\frac{1}{2}$ d, 2. Staffel neunmal die Anzahl kWh der ersten Staffel zu 1 d und alle weiteren kWh zu $\frac{3}{4}$ d.