

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 56 (1965)
Heft: 18

Titelseiten

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: 03.04.2026

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

BULLETIN

DES SCHWEIZERISCHEN ELEKTROTECHNISCHEN VEREINS

Gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV)
und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)

Inhaltsverzeichnis

Probleme beim Planen von Ultraschall-Waschanlagen. Von <i>H. J. Gollmick</i>	765
Steuerbare Siliziumleistungsventile und deren Anwendung. Von <i>Ed. Gerecke</i>	773
Diskussionsbeiträge an der Diskussionsversammlung des SEV vom 28. April 1965	790
Tagung der CEE in München vom 3. bis 13. Mai 1965.	793

Technische Mitteilungen

Begrenzung innerer Überspannungen bei Höchstspannungs- Fernübertragungen	796
Oberschwingungen in Energieversorgungsnetzen	797

Nachrichten- und Hochfrequenztechnik

Der Feldeffekt-Transistor	797
Kontinuierlich arbeitender Rubin-Laser	797
Automatische Produktionssteuerung durch Computer	798
Die Backward-Diode als Messgleichrichter	799
Der elektrische Effekt im Kristall des «Beta-Carotin»	799
Automatisches Wägen	799

Literatur

Laplace Transforms in Engineering	800
Barres omnibus en cuivre	800

Mitteilungen

<i>In memoriam</i>	817
<i>Verschiedenes</i>	817

Vereinsnachrichten

Sitzungen

Vorstand des SEV	817
FK 4, FK 8, FK 40, FK 207 des CES	818
FK 208 des CES	819

Weitere Vereinsnachrichten

Preisausschreiben der Denzler-Stiftung	819
--	-----

Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

Der Verbrauch elektrischer Energie in der Schweiz im hydrographischen Jahr 1963/64. Mitgeteilt vom <i>Eidgenössischen Amt für Energiewirtschaft</i>	801
Die Zuverlässigkeit und Betriebssicherheit elektrischer Maschinen. Von <i>P. Hauenstein</i>	805

Kongresse und Tagungen

Journées Internationales d'Etudes AIM Liège 1966	812
UNIPEDE-Kongress 1967 in Madrid	812

Aus dem Kraftwerkbau

Standortbewilligung für das Atomkraftwerk Mühleberg der BKW	812
--	-----

Verbandsmitteilungen

2. Ausbildungskurs für Freileitungsmonteur des VSE	812
Elektronische Rechenmaschinen in amerikanischen Elek- trizitätswerken und Übertragungsnetzen. Berichtigung	812

Literatur

Teiltagung der Weltkraftkonferenz in Lausanne 1964	812
--	-----

Wirtschaftliche Mitteilungen

Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft.	813
Unverbindliche mittlere Marktpreise	813
Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinver- sorgung	814
Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz	815