

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke  
**Band:** 54 (1963)  
**Heft:** 14

## **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:** 17.02.2026

**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

<b>Das elektromagnetische Feld als kinematische Erscheinung.</b> Von <i>Th. Boveri</i> . . . . .	537
<b>Rundsteuerungsempfänger, der seine Empfindlichkeit den jeweiligen Steuer- und Störspannungen anpasst.</b> Von <i>O. Grob</i> . . . . .	541
<b>Aus der Geschichte der elektrischen Beleuchtung.</b> Von <i>W. Mathis</i> . . . . .	546
<b>Matthias Hipp</b> . . . . .	548

### Technische Mitteilungen

Kurznachrichten über die Atomenergie . . . . .	549
Eine Lampe mit Jodfüllung und ihre Anwendungen . . . . .	550

### Mitteilungen

<i>In memoriam</i> Hans Werner Schuler . . . . .	559
---	-----

### Nachrichten- und Hochfrequenz

Das Tauchlöten von gedruckten Schaltungen . . . . .	550
Laser für praktische Anwendungen . . . . .	550

### Verschiedenes

560
-----

<b>Technische Neuerungen</b> . . . . .	559
--	-----

### Vereinsnachrichten

<i>Sitzungen</i> FK 3, FK 15, UK 1 des FK 15 des CES . . . . .	563
UK 4 des FK 15, FK 36, FK 55 des CES . . . . .	564

## Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

<b>Vereinigung exportierender Elektrizitätsunternehmungen.</b> Jahresbericht 1962 . . . . .	551
Vergleich der Errichtungskosten von Kraftwerken . . . . .	553

### Kongresse und Tagungen

Die Deckung der Belastungsspitzen bei Elektrizitätswerken . . . . .	556
---	-----

### Wirtschaftliche Mitteilungen

Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft . . . . .	557
Unverbindliche mittlere Marktpreise . . . . .	557
Aus den Geschäftsberichten der Elektrizitätswerke . . . . .	558