

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke  
**Band:** 54 (1963)  
**Heft:** 21

## **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:** 22.02.2026

**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)

## Diskussionsversammlung der Schweizerischen Beleuchtungskommission (SBK)

siehe Seite 912

### Inhaltsverzeichnis

Der Arbeitsort als Mittelpunkt menschlicher Beziehungen. Von <i>E. Schumacher</i> . . . . .	869
Ein Zählrohr-Goniometer für röntgenographische Untersuchungsverfahren. Von <i>B. Kim</i> . . . . .	873
Geräuschprobleme bei elektrischen Maschinen. Von <i>G. Hübner</i> . . . . .	878
7. Internationale Blitzschutzkonferenz vom 11. bis 13. September 1963 in Arnhem . . . . .	891
Sitzungen des CE 1 der CEI vom 18. bis 20. September 1963 in Brüssel . . . . .	892

#### Technische Mitteilungen

Lebensdauerprüfungen von Selen-Gleichrichtern . . . . .	893
Über einen elektronischen, digital anzeigenden Beleuchtungsstärkemesser . . . . .	893

  

#### Nachrichten- und Hochfrequenztechnik

Un convertisseur de tension continue avec tension de sortie stabilisée . . . . .	894
Eine breitbandige Strahlungsquelle . . . . .	894

  

#### Technische Neuerungen

Technische Neuerungen . . . . .	903
---------------------------------	-----

#### Mitteilungen

Verschiedenes . . . . .	903
-------------------------	-----

#### Vereinsnachrichten

Sitzungen	
FK 1, FK 24, FK 46, FK 47 des CES . . . . .	906
EK-KL des CES, AVT . . . . .	907

#### Weitere Vereinsnachrichten

Neuer Sonderdruck . . . . .	907
Neue Mitglieder des SEV . . . . .	907

#### Anderungen und Ergänzungen zur 2. Auflage der Regeln und Leitsätze für die Koordination der Isolation in Wechselstrom-Hochspannungsanlagen

908

#### Programm der Diskussionsversammlung der SBK

912

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

Abfluss- und Zuflussfaktor: Koeffizienten zur Beurteilung des Abflusses eines Gewässers bzw. der Zuflüsse zu einer hydroelektrischen Anlage . . . . .	895
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

#### Aus dem Kraftwerkbau

Einweihung des Kraftwerkes Göschenen . . . . .	897
Kollaudationsfeier des Kraftwerkes Niederried-Radeltingen . . . . .	898

#### Wirtschaftliche Mitteilungen

Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft . . . . .	901
Unverbindliche mittlere Marktpreise . . . . .	901
Aus den Geschäftsberichten schweizerischer Elektrizitätswerke . . . . .	902

#### Verbandsmitteilungen

Protokoll der 72. Generalversammlung des VSE . . . . .	898
--------------------------------------------------------	-----