

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 52 (1961)
Heft: 16

Titelseiten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.04.2025

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)

Erscheint alle zwei Wochen

Jahresversammlung in Montreux, 30. September, 1. u. 2. Oktober 1961

Inhaltsverzeichnis

Programm der Jahresversammlung	593	
Vorlagen für die Generalversammlung des SEV		
Traktandenliste	597	
Bericht des Vorstandes	598	
Betriebsrechnung 1960 und Budget 1962 des SEV	606	
Bilanz des SEV	607	
Studienkommissionsfonds, Denzler-Fonds, Personalfürsorgefonds	608	
Liegenschaftsrechnung 1960 und Budget 1962	609	
Bericht der Technischen Prüfanstalten	609	
Betriebsrechnung 1960 und Budget 1962 der Technischen Prüfanstalten	615	
Bilanz der Technischen Prüfanstalten	616	
Regulativ über die Organisation der TP	617	
Anträge des Vorstandes	619	
Vorlagen für die Generalversammlungen des SEV und VSE		
Bericht und Rechnung 1960 des Schweizerischen Beleuchtungs-Komitees (SBK)	621	
Bericht der Forschungskommission des SEV und VSE für Hochspannungsfragen (FKH)	623	
Die Herstellung von Wellmantelkabeln. Von C. Mièli	625	
Nachrichten- und Hochfrequenztechnik		
Dünnschicht-Schaltungstechnik	626	
Einheits-Verstärker hoher Stabilität	627	
Miscellanea		
Persönliches und Firmen	628	
Kleine Mitteilungen	628	
Literatur		629
Vereinsnachrichten		
Zulassung von Elektrizitätsverbrauchs-messersystemen	630	
Neue Publikation der CIE	630	
Neue Mitglieder des SEV	630	
Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV		631
Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE		
Vorlagen für die Generalversammlung des VSE		
Traktandenliste	633	
Anträge des Vorstandes	634	
Betriebsrechnung 1960 und Budget 1962 des VSE	635	
Bilanz des VSE	635	
Bericht der Einkaufsabteilung des VSE	635	
Betriebsrechnung 1960 und Budget 1962 der Einkaufsabteilung	636	
Bilanz der Einkaufsabteilung	636	
Bericht und Antrag der Rechnungsrevisoren	636	
Entwicklung des westeuropäischen Verbundbetriebes in der Stromversorgung. Von R. Hochreutiner	637	

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (SEV)

Sitz: Zürich 8, Seefeldstrasse 301

Der SEV, gegründet am 24. April 1889, bezweckt die Förderung der Elektrotechnik in der Schweiz und die Wahrung der gemeinsamen Interessen seiner Mitglieder. Er umfasst mit rund 4200 Kollektiv-, Einzel-, Ehren- und Freimitgliedern den Grossteil der Fachkreise der schweizerischen Elektrotechnik. Kollektivmitglieder können Elektrizitätswerke, elektrotechnische Firmen und Unternehmungen, Korporationen und Behörden werden; ihr Jahresbeitrag ist nach dem investierten Kapital abgestuft. Einzelmitglied kann werden, wer durch seine wissenschaftliche oder technische Tätigkeit oder berufliche Stellung mit Fragen der Elektrizität in Beziehung steht; der Jahresbeitrag der Einzelmitglieder über 30 Jahre beträgt 35 Franken, derjenige der Jungmitglieder 20 Franken.

Der Verein unterhält zur Durchführung seiner Aufgaben ein Sekretariat. Er wird von einem Vorstand geleitet, der im Jahre 1960 folgendermassen zusammengesetzt ist:

Präsident:

H. Puppikofler, Direktor, Ringstrasse 38, Zürich 11/57.

Vizepräsident:

E. Manfrini, Direktor der S. A. l'Energie de l'Ouest-Suisse, Lausanne.

Übrige Mitglieder:

W. Bänninger, Direktor der Elektro-Watt AG, Zürich.
E. Binkert, Direktor des Elektrizitätswerkes der Stadt Bern, Bern.
E. Bussy, Directeur de la Cie Vaudoise d'Electricité, Lausanne.
E. Hess, Direktor der Lonza Elektrizitätswerke und chemischen Fabriken AG, Basel.
H. Kläy, Dr. sc. techn., Vizedirektor der Porzellanfabrik Langenthal AG, Langenthal (BE).
U. Sadis, Direttore dell' Azienda Elettrica Ticinese, Bellinzona.
H. Tschudi, Delegierter des Verwaltungsrates und Direktor der H. Weidmann AG, Rapperswil (SG).
W. Wanger, Dr. sc. techn., Direktor der AG Brown, Boveri & Cie., Baden (AG).
H. Weber, Professor, Vorstand des Institutes für Fernmelde-technik an der ETH, Meilen (ZH).

Sekretär:

H. Marti, Ingenieur
Bureau: Seefeldstrasse 301, Zürich 8
Telephon (051) 34 12 12
Wohnung: Calandastrasse 7, Zürich 9/48
Telephon: (051) 52 31 21

Der Verein betreibt als selbständige Institution die **Technischen Prüfanstalten (TP)**. Sie umfassen:

1. das **Starkstrominspektorat (StI)**, das durch Bundesratsbeschlüsse vom 23. Januar 1903 und 29. Dezember 1947 das nach Art. 21 des Elektrizitätsgesetzes vorgesehene Inspektorat für Starkstromanlagen ist. Es steht unter der Leitung von Oberingenieur R. Gasser;

2. die **Eichstätte (Est)** und 3. die **Materialprüfanstalt (MP)**, beide unter der Leitung von Oberingenieur A. Gantenbein.

Der Verein gibt eine eigene Zeitschrift heraus, das **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins**, die den Mitgliedern gratis zugestellt wird. Chefredaktor ist der Sekretär des SEV, Redaktoren sind je ein Ingenieur der Sekretariate des SEV und des VSE.

Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)

Sitz: Zürich 1, Bahnhofplatz 3

Der VSE wurde am 19. Mai 1895 gegründet; er bezweckt die Förderung der Elektrizitätswerke in der Schweiz und die Wahrung der gemeinsamen Interessen seiner Mitglieder. Er umfasst mit rund 400 Mitgliedern alle wichtigeren Elektrizitätswerke der Schweiz. Mitglieder des VSE können solche Elektrizitätsunternehmungen in der Schweiz werden, die elektrische Energie produzieren oder an Dritte abgeben und Kollektivmitglied des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV) sind. Ihr Jahresbeitrag ist nach dem investierten Kapital und dem jährlichen Energieumsatz abgestuft.

Der Verband unterhält an seinem Sitz ein Sekretariat. Er wird von einem Vorstand geleitet, der gegenwärtig folgendermassen zusammengesetzt ist:

Präsident:

P. Payot, administrateur-délégué et directeur technique de la Société Romande d'Electricité, Clarens-Montreux (VD).

Vizepräsident:

E. Binkert, Direktor des Elektrizitätswerkes der Stadt Bern, Bern.

Übrige Mitglieder:

F. Aemmer, Direktor der Nordostschweizerischen Kraftwerke A.-G., Baden (AG).
E. H. Etienne, Direktor der S. A. l'Energie de l'Ouest-Suisse, Lausanne.
E. Lüthy, Betriebsleiter des Elektrizitätswerkes Stäfa, Stäfa (ZH).
P. Meystre, ingénieur, chef du service de l'électricité de la Ville de Lausanne, Lausanne.
A. Rosenthaler, Direktor des Elektrizitätswerkes Basel, Basel.
Ch. Savoie, Direktor der Bernischen Kraftwerke A.-G., Bern.
F. Wanner, Dr. iur., Direktor der Elektrizitätswerke des Kantons Zürich, Zürich.
A. Zeindler, Direktor des Elektrizitätswerkes der Stadt Schaffhausen, Schaffhausen.
E. Zihlmann, Dr. oec. publ., Direktionspräsident der Central-schweizerischen Kraftwerke, Luzern.

Sekretär:

W. L. Froelich, Dr. sc. techn., dipl. Ingenieur ETH
Bureau: Bahnhofplatz 3, Zürich 1,
Postadresse: Postfach Zürich 23.
Telephon: (051) 27 51 91, ausser Geschäftszeit: (051) 34 75 50
Wohnung: Zollikerstrasse 238, Zürich 8,
Telephon: (051) 34 75 50.

Stellvertreter des Sekretärs:

Ch. Morel, dipl. Ingenieur ETH, Teienstrasse 62, Feldmeilen (ZH), Telephon: (051) 73 02 20.

Der Verband betreibt eine **Einkaufsabteilung (EA)** unter Leitung des Sekretärs des VSE, welche bezweckt, den Mitgliedern des VSE die Beschaffung allgemein benötigter Materialien und Apparate zu günstigen Bedingungen und in guter Qualität zu ermöglichen. Die Beteiligung an den von der Einkaufsabteilung organisierten Wareneinkäufen wird von den Mitgliedern erwartet, bleibt ihnen aber im einzelnen freigestellt. Die Einkaufsabteilung ist eine sich selbst, d. h. ohne Zuschüsse aus der Verbandskasse, erhaltende Unternehmung.

Die Mitglieder sind verpflichtet, ihre Anlagen dem Starkstrominspektorat des SEV zur regelmässigen Inspektion zu unterstellen zu den vom SEV aufgestellten Bedingungen.

Publikationsorgan des Verbandes sind die «**Seiten des VSE**» im **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins**.

Adressen:

Sekretariat des SEV (Fragen der Wissenschaft und Technik, Vorschriftenwesen, Redaktion des Bulletin SEV):
Seefeldstrasse 301, Zürich 8, Tel. (051) 34 12 12. Telegrammadresse: Elektroverein Zürich. Postcheckkonto: VIII 6133.

Technische Prüfanstalten (TP): Seefeldstrasse 301, Zürich 8, Tel. (051) 34 12 12. Postcheckkonto: VIII 600.

Sekretariat des VSE (Fragen der Elektrizitätswirtschaft; Redaktion der «Seiten des VSE» im Bulletin SEV):
Bahnhofplatz 3, Zürich 1. Tel. (051) 27 51 91, Postadresse: Postfach Zürich 23. Telegrammadresse: Electrunion Zürich.
Postcheckkonten: VSE: VIII 4355; EA: VIII 14 467.