

<b>Zeitschrift:</b>	Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen
<b>Band:</b>	69 (1978)
<b>Heft:</b>	23
<b>Rubrik:</b>	Veranstaltungskalender = Calendrier des manifestations

### 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:** 17.01.2026

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

**Seminar des Institutes für elektrische Energieübertragung und Hochspannungstechnik der ETHZ**

**Programm Wintersemester 1978/79**

16. 1. 79: Entwicklungsstand und Tendenzen bei Hochspannungs-freiluft-Isolatoren  
Referent: Dr.-Ing. *E. Bauer*, Selb (BRD)
30. 1. 79: Oberflächenfeldstärke und Raumladungen in Polyäthylen  
Referent: *P. Mohr*, Altdorf
13. 2. 79: Einfluss klimatischer Parameter auf die Schaltspannungsfestigkeit meterlanger Luftfunkentstrecken  
Referent: *W. Büsch*, Zürich

**Ort:** Hörsaal ETF C1, Fernmelde-/Hochfrequenztechnik-Gebäude, Eingang Sternwartstrasse 7, 8006 Zürich  
**Zeit:** 17.15 bis 18.45 Uhr

**Séminaires de la Chaire d'installations électriques, EPFL**

**Programme/Semestre d'hiver 1978/79**

7. 12. 78: Le raccordement des grandes centrales nucléaires avec le réseau suisse à haute tension  
Conférencier: Dr. *F. Schwab*, Olten

**Lieu:** Auditoire DE1, Dpt. d'Electricité de EPFL, 16, chemin de Bellerive, Lausanne  
**Temps:** 16 h 15

**Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations**



**Veranstaltungen des SEV und des VSE – Manifestations de l'ASE et de l'UCS**

<b>1979</b> <b>15. 3.</b>	<b>Zürich</b>	<b>Geregelte Drehstromantriebe</b>	<b>Zusammen mit: Schweiz. Gesellschaft für Automatik, SGA (Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich)</b>
<b>31. 8. – 1. 9.</b>	<b>Zofingen</b>	<b>Jahresversammlungen des SEV und VSE</b>	<b>(Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich VSE, Postfach, 8023 Zürich)</b>

**Weitere Veranstaltungen – Autres manifestations**

Datum – Date	Ort – Lieu	Organisiert durch – organisé par	Thema – Sujet
<b>1978</b> 4. 12. – 8. 12.	Paris	Société des Electriciens, des Electroniciens et des Radioélectriciens (SEE) et Groupement des Industries Electronique (GIE)	Colloque International sur le Radar
		(Inf.: Secrétariat Général du Colloque International sur le Radar, 11, rue Hamelin, F-75783 Paris Cedex 16)	
<b>1979</b> 23. 1.–27. 1.	Basel	<b>Schweizer Mustermesse</b> (Inf.: Messeplatz, 4021 Basel)	<b>RAIL 79 – 3. Ausstellung der Welt Eisenbahnindustrie</b>
28. 2.– 2. 3.	Zürich	<b>Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband</b> (Inf.: Rütistrasse 3a, Postfach, 5401 Baden)	<b>Internationale Fachtagung über Umbau und Erweiterung von Wasserkraftanlagen</b>
18. 4.–26. 4.	Hannover	Deutsche Messe- und Ausstellungs-AG (Inf.: Messegelände, D-3000 Hannover 82)	Hannover Messe 1979
21. 4.– 1. 5.	Basel	<b>Schweizer Mustermesse Basel</b> (Inf.: 4021 Basel)	<b>63. Schweizer Mustermesse</b>
1. 5.– 3. 5.	Rotterdam	(Inf.: Prof. Dr. F. E. Borgnis ETH-Zentrum-HF, 8092 Zürich)	Electromagnetic Compatibility 3rd symposium and exhibition
14. 5.–18. 5.	Stockholm	Union International des Distributeurs de Chaleur (Inf.: Stockholm Convention Bureau S-11456 Stockholm)	19. UNICHAL-Kongress «Anlagen und Methoden für die gegenwärtige und zukünftige Fernwärmeerzeugung»
14. 5.–18. 5.	Liège	Schweizerisches Nationalkomitee des CIRED (Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich)	5e Congrès international des Réseaux Electriques de Distribution
21. 5.–27. 5.	Moskau	IMEKO (International Measurement Confederation) (Inf.: SGA, Postfach, 8034 Zürich)	IMEKO VIII Measurement for Progress in Science and Technology
21. 5.– 1. 6.	Sydney	Comité Electrotechnique Australien (Inf.: Bureau Central de la CEI, 1211 Genève 20)	44e Réunion Générale de la CEI
27. 5.– 1. 6.	Montreux	<b>International Television Symposium and Technical Exhibition</b> (Inf.: P.O. Box 97, 1820 Montreux)	<b>11. Internationales Fernsehsymposium</b>
11. 6.–15. 6.	Warschau	Union Internationale des Producteurs et Distributeurs d'Energie électrique (Inf.: VSE, Bahnhofplatz 3, Postfach, 8023 Zürich)	18. Kongress UNIPEDE
11. 6.–15. 6.	Monaco	International Microwave Power Institute (Inf.: Comité français d'électrothermie, 79, rue de Miromesnil, F-75008 Paris)	XIV <sup>e</sup> Symposium international sur les applications énergétiques des micro-ondes

Datum – Date	Ort – Lieu	Organisiert durch – organisé par	Thema – Sujet
<b>1979</b>			
19. 6.–21. 6.	Genf	<b>ORGEXPO</b> (Inf.: Secrétariat Salon International de l'Automobile, Case postale 65, 1211 Genève 4)	<b>IMMM – International Micro-computers, Minicomputers, Microprocessors '79</b>
25. 6.–29. 6.	Uppsala	Institut für Hochspannungsorschung (Inf.: Universität Uppsala, Husbyborg, S-755 90 Uppsala)	15. Europäische Blitzschutzkonferenz
28. 8.–31. 8.	Milano	CESI, Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano (Inf.: Via Rubattino 54, I-20 134 Milano)	ISH 79 (Third International Symposium on High Voltage Engineering)
29. 8.–31. 8.	Zürich	<b>CAD/IFAC</b> (Inf.: Institut für Automatik und industrielle Elektronik ETH-Zentrum, 8092 Zürich)	<b>IFAC SYMPOSIUM on computer aided design of control systems</b>
29. 8.– 3. 9.	Zürich	<b>Züspa</b> (Inf.: Thurgauerstrasse 7, 8050 Zürich)	<b>FERA – Fernseh-, Radio-, Hi-Fi-Ausstellung</b>
11. 9.–14. 9.	Münster	Arbeitsgemeinschaft Magnetismus (Inf.: Prof. Dr. H. H. Mende, Westf. Wilhelms-Universität, Inst. f. angewandte Physik, Roxelerstr. 70/72, D-4400 Münster)	Soft Magnetic Materials 4
17. 9.–19. 9.	Amsterdam	Eindhoven University of Technology Dep. of Electrical Engineering (Inf.: J. H. C. van Heuven, Secretary, Philips Research Labs, N-Eindhoven)	Optical Communication Conference Amsterdam 1979 Amsterdam 1979
20. 9.–26. 9.	Genève	<b>Union Internationale des Télécommunications</b> (Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich)	<b>TELECOM 79</b>
9. 10.–13. 10.	Basel	<b>Schweizer Mustermesse Basel</b> (Inf.: 4021 Basel Messeplatz)	<b>Ineltec 79</b>
8. 11.– 9. 11.	Krattingen ob Spiez	<b>Schweiz. Wasserwirtschaftsverband</b> (Inf.: Rütistrasse 3A, 5401 Baden)	<b>Fachtagung «Beschaffung hydrologischer Unterlagen in der Schweiz»</b>

Für Kurse des VDI-Bildungswerkes sind Anfragen zu richten an: Kommission für Weiterbildung des Ingenieurs und des Architekten, Sekretariat c/o ETHZ, Tannenstrasse 1, 8006 Zürich

Für Weiterbildungskurse des SIA / Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein sind Anfragen zu richten an: SIA, Postfach, 8039 Zürich

#### Jahres- und Generalversammlungen – Assemblées annuelles et générales

Datum – Date	Ort – Lieu	Organisiert durch – organisé par	Thema – Sujet
<b>1979</b>			
19. 10.	Davos	<b>Pensionskasse Schweizerischer Elektrizitätswerke</b> (Inf.: PKE, Löwenstrasse 29, 8001 Zürich)	<b>Delegiertenversammlung</b>

**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, Seefeldstrasse 301, 8008 Zürich, Tel. 01/53 20 20. **Redaktionen:** SEV, Seefeldstrasse 301, Postfach, 8034 Zürich, Tel. 01/53 20 20. VSE, Bahnhofplatz 3, Postfach, 8023 Zürich, Tel. 01/211 51 91. **Redaktoren:** *Elektrotechnik:* A. Diacon (Herausgabe und allgemeiner Teil), SEV; *Dr. H.P. Eggenberger* (technischer Teil), SEV. *Elektrizitätswirtschaft:* J. Mutzner, dipl. Ing. ETH, VSE. **Inseratenverwaltung:** Bulletin des SEV/VSE, Edenstrasse 12, Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/201 71 71. **Abonnementsverwaltung:** Bulletin des SEV/VSE, Rüdigerstrasse 1, Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/201 71 71. **Erscheinungsweise:** Zweimal monatlich. Am Anfang des Jahres wird ein Jahreshaus herausgegeben. **Bezugsbedingungen:** Für jedes Mitglied des SEV und VSE 1 Expl. gratis. Abonnements im Inland: pro Jahr Fr. 120.–, im Ausland: pro Jahr Fr. 140.–. Einzelnummern im Inland: Fr. 10.–, im Ausland: Fr. 12.–. (Sondernummern: auf Anfrage). **Druck:** Druckerei Winterthur AG, Postfach 1084, 8401 Winterthur. **Nachdruck:** Nur mit Zustimmung der Redaktion.

**Editeur:** Association Suisse des Electriciens, Seefeldstrasse 301, 8008 Zurich, tél. 01/53 20 20. **Rédactions:** ASE, Seefeldstrasse 301, case postale, 8034 Zurich, tél. 01/53 20 20. UCS, Bahnhofplatz 3, case postale, 8023 Zurich, tél. 01/211 51 91. **Rédacteurs:** *Electrotechnique:* A. Diacon (édition et partie générale), ASE; *Dr. H.P. Eggenberger* (partie technique), ASE. *Economie électrique:* J. Mutzner, ing. dipl. EPF, UCS. **Administration des annonces:** Bulletin ASE/UCS, Edenstrasse 12, case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/201 71 71. **Administration des abonnements:** Bulletin ASE/UCS, Rüdigerstrasse 1, case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/201 71 71. **Parution:** Deux fois par mois. Un «annuaire» paraît au début de chaque année. **Abonnement:** Pour tous les membres de l'ASE et l'UCS 1 expl. gratuit. Abonnement en Suisse: par an fr. 120.–, à l'étranger: par an fr. 140.–. Prix de numéros isolés: en Suisse fr. 10.–, à l'étranger fr. 12.–. (Numéros spéciaux: sur demande). **Impression:** Druckerei Winterthur AG, case postale 1084, 8401 Winterthur. **Reproduction:** D'entente avec la Rédaction seulement.

# **Wegleitung für die Anfertigung von Manuskripten, welche der Redaktion des Bulletins eingesandt werden**

Es dürfen nur Manuskripte von Artikeln eingereicht werden, die noch keiner anderen Redaktion des In- oder Auslandes zur Verfügung gestellt und von denen keine weiteren Kopien ohne Zustimmung der Redaktion anderen Zeitschriften unterbreitet werden oder wurden (Urheberrecht).

## **Zum Manuskript gehören:**

Titel der Arbeit, Name des Verfassers, kurze Zusammenfassung (etwa 1 Schreibmaschinenseite lang), Text allfällige Literaturhinweise, Adresse des Autors, Figuren und Legenden.

## **Text:**

- a) Der Artikel kann in deutscher oder französischer Sprache verfasst sein.
- b) Ein Artikel soll möglichst kurz sein; nicht länger als 4–5 Druckseiten (das sind etwa 12 Schreibmaschinenseiten in weiter Zeilenschaltung). Dazu können einige Figuren kommen.
- c) Einseitig, mit doppeltem Zeilenabstand schreiben.
- d) Nur unpersönliche Form verwenden (z. B. «Man sieht ...» statt «Wir sehen ...»).
- e) Gleichungen sorgfältig und den Regeln der Algebra entsprechend, gut lesbar schreiben. Es soll ein besonderes Gewicht auf die Schreibweise von Größen mit Indizes und/oder Exponenten gelegt werden.
- f) Mathematische Abhandlungen sollen aus Kostengründen möglichst kurz gehalten werden.

- g) Größen- und Einheitsymbole sollen den Normen der Commission Electrotechnique Internationale (CEI) entsprechen.
- h) Frakturbuchstaben sollen nicht benutzt werden.

## **Figuren:**

- a) Es sind – zusammen mit dem Manuskript – klischierfähige, unbeschriftete Originalzeichnungen mit je einer Kopie einzurichten. Dabei ist darauf zu achten, dass Kurven dicker gezeichnet werden als Hilfslinien. Die Beschriftung ist gut lesbar, nur auf den Kopien anzubringen.
- b) Bilder sind in Form von Hochglanzphotographien einzurichten. Für die Überlassung eines allfälligen Urheberrechts hat der Autor zu sorgen. Bildquellen werden im allgemeinen nicht angegeben.
- c) Die Legenden der Figuren und Bilder sind auf einem separaten Blatt aufzuführen. Unter den Legenden sind sämtliche in der Figur vorkommende Größensymbole zu benennen.
- d) Es dürfen nur Figuren verwendet werden, auf die im Text hingewiesen wird.

## **Literaturverzeichnis**

ist auf einem besonderen Blatt dem Text beizufügen.

## **Korrektur der Probeabzüge:**

Das Manuskript einer Arbeit darf bei der Korrektur der Probeabzüge im allgemeinen nicht geändert werden. Korrekturen, die sich durch mangelhafte Anfertigung des Manuskriptes ergeben, können dem Verfasser berechnet werden.

# **Instructions pour la préparation de manuscrits destinés à la Rédaction du Bulletin**

Seuls peuvent être remis les manuscrits d'articles qui n'ont pas encore été mis à la disposition d'une autre Rédaction en Suisse ou à l'étranger, ou dont aucune autre copie ne sera ou n'a été transmise à une autre revue, sans l'approbation de notre Rédaction (copyright).

## **Font partie du manuscrit:**

Titre du travail, nom de l'auteur, bref résumé (au maximum 1 page dactylographiée), texte, bibliographie le cas échéant, adresse de l'auteur, figures et légendes.

## **Texte:**

- a) L'article peut être rédigé en langue française ou allemande.
- b) L'article doit être aussi court que possible et ne pas dépasser 4–5 pages imprimées, ce qui correspond à environ 12 pages dactylographiées avec grands interlignes. Il peut y avoir en outre quelques figures.
- c) Chaque page ne doit être écrite qu'au recto.
- d) N'employer que la forme impersonnelle (par exemple «On voit ...» et non «Nous voyons ...»).
- e) Ecrire les équations soigneusement et suivant les règles de l'algèbre, d'une façon bien lisible, notamment quand il s'agit de grandeurs avec indices et/ou exposants.
- f) A cause des frais élevés, les traitements mathématiques seront aussi courts que possibles.
- g) Les symboles de grandeurs et d'unités doivent correspondre

aux Normes de la Commission Electrotechnique Internationale (CEI).

- h) Des lettres gothiques ne doivent pas être employées.

## **Figures:**

- a) Avec le manuscrit, remettre les originaux des dessins, sans inscriptions, prêts au clichage, accompagnés chacun d'un calque. Les courbes seront en traits plus épais que les lignes auxiliaires. Les inscriptions ne doivent être faites que sur les calques et bien lisiblement.
- b) Les illustrations doivent être remises sous forme de photographies sur papier glacé. C'est à l'auteur de s'occuper de l'autorisation du copyright, s'il y a lieu. Les sources des illustrations ne sont généralement pas mentionnées.
- c) Les légendes des dessins et des illustrations doivent être indiquées sur une feuille séparée. Sous les légendes, on dénommera tous les symboles de grandeurs figurant sur le dessin.
- d) Seuls les dessins et illustrations mentionnés dans le texte doivent être prévus.

## **Bibliographie:**

La bibliographie sera ajoutée au texte sur une feuille séparée.

## **Corrections des épreuves:**

Lors de la correction des épreuves, le manuscrit d'un travail ne doit normalement pas être modifié. Les corrections nécessitées par une présentation défective du manuscrit peuvent être facturées à l'auteur.