

<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>	65 (1974)
<b>Heft:</b>	23
<b>Rubrik:</b>	Veranstaltungen = 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:** 15.01.2026

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

# Veranstaltungen – Manifestations

## Technische Hochschulen – Ecoles polytechniques

**Seminar des Laboratoriums für Hochspannungstechnik der ETHZ.** Im Rahmen eines Seminars werden im Wintersemester 1974/75 folgende Vorträge gehalten:

10. Dezember 1974:

Supraleitende Schalter  
Referent: Prof. Dr. H. Brechta, Rapperswil.

14. Januar 1975:

Elektrische und optische Untersuchungen von Funkenentladungen in komprimiertem SF<sub>6</sub>  
Referent: Dr. W. Pfeiffer, Darmstadt.

28. Januar 1975:

Isoliertraversen  
Referent: B. Staub, Langenthal.

11. Februar 1975:

Models of Electrical Discharges in Atmospheric Air  
Referent: I. Gallimberti, Padova.

25. Februar 1975:

Der Einfluss von Fremdteilchen auf die elektrische Festigkeit von SF<sub>6</sub>-Anlagen  
Referent: Dr. B. Gänger, Baden.

Die Vorträge finden jeweils am Dienstag von 17.15 bis 18.45 Uhr im Hörsaal ETF C1 des Fernmelde-/Hochfrequenztechnik-Gebäudes der ETHZ, Eingang Sternwartstrasse 7, statt.

**Akustisches Kolloquium an der ETHZ.** Im Rahmen des akustischen Kolloquiums finden im Wintersemester 1974/75 folgende Vorträge statt:

4. Dezember 1974:

Strömungslärm von Karmanschen Wirbelstrassen  
Referent: Dr. Y. Chen, Winterthur.

15. Januar 1975:

Sound transmission through single and multiple walls  
Referent: Prof. Dr. S. Lindblad, Schweden.

5. Februar 1975:

Thermische Effekte bei akustischen Rohrschwingungen  
Referent: Prof. Dr. H. H. Thomann, Zürich.

Die Vorträge werden im Auditorium ETH C1 (Sternwartstrasse 7, 8006 Zürich) jeweils um 17.15 Uhr abgehalten.

**Kolloquium des Photographischen Institutes der ETHZ.** Im Wintersemester 1974/75 werden im Rahmen eines Kolloquiums folgende Themen behandelt:

21. November 1974:

The Matching of Dye Molecules to Semiconductor (AgX) Surfaces  
Referent: Prof. Dr. G. R. Bird, z. Zt. Zürich.

5. Dezember 1974:

Mechanismus der Entladungen in ZnC-Binderschichten  
Referent: Dr. H. Camenisch, Zürich.

19. Dezember 1974:

Wie man die Krankheiten der Holographie ausnutzen kann  
Referent: Prof. Dr. A. Lohmann, Erlangen.

9. Januar 1975:

Farbexperimente nach Goethe, ihre Deutung und Bedeutung  
Referent: Dr. F. Tomamichel, Zürich.

23. Januar 1975:

Neue Einsatzmöglichkeiten für Diazotypiefilme  
Referent: Dr. J. Reichel, Zürich.

6. Februar 1975:

Bestimmung der Wechselwirkung zwischen Teilchen und Binder in einer ZnC-Harzsicht mittels einer differentiellen Härtmessmethodik  
Referent: Dr. P. Heinzer, Zürich.

20. Februar 1975:

Sinn und Ziel der Grundlagenforschung in der Photographie  
Referent: Prof. Dr. E. Klein, Leverkusen.

Das Kolloquium findet im Hörsaal F 82 (Clausiusstrasse 25, 8006 Zürich) jeweils um 17.15 Uhr statt.

**Institut für Technische Physik an der ETHZ.** Im Wintersemester 1974/75 wird ein Seminar in Technischer Physik abgehalten:

18. November 1974:

Unsynchronisiertes Meldesystem  
Referent: J. Huber, Regensdorf.

2. Dezember 1974:

Nichtlineare Kopplung zweier mechanischer Schwinger unterschiedlicher Frequenz  
Referenten: Prof. Dr. C. W. Burckhardt und Dr. D. Helms, Lausanne.

16. Dezember 1974:

Neuere Technologien in der Herstellung von monolithisch integrierten Schaltungen  
Referent: Dr. A. Müller, Bevaix.

6. Januar 1975:

Arbeitsbeispiele angewandter Forschung aus der Nachrichtentechnik  
Referent: Dr. H. Mey, Bern.

20. Januar 1975:

Einfache binäre Modulations- und Demodulationsverfahren für die Datenübertragung  
Referent: Dr. F. J. Furrer, Zürich.

3. Februar 1975:

Storage and Processing of Physiological Data  
Referent: Dr. J. B. McKinnon, Oxford.

17. Februar 1975:

Neuere Untersuchungen an Multiplexverfahren zur Datenreduktion für die Bild- und Sprachübertragung  
Referent: Prof. Dr. Ing. D. Seitzer, Nürnberg.

Das Seminar wird im Vortragssaal des Institutes für Technische Physik, ETH Hönggerberg, jeweils Montag von 16.15 bis 17.30 Uhr, abgehalten.

**Kolloquium des Instituts für Elektronik der ETHZ.** Im Rahmen eines Kolloquiums über «Moderne Probleme der theoretischen und angewandten Elektrotechnik» werden in der ersten Hälfte des Wintersemesters 1974/75 folgende Vorträge gehalten:

18. November 1974:

Begriffe und Methoden zur Beschreibung der Frequenzstabilität  
Referent: Dr. P. Kartaschoff, Bern.

25. November 1974:

Nachrichtentechnische Aspekte einer interstellaren Kommunikation  
Referent: Dr. G. Feix, Bochum.

28. November 1974:

A Voice Controlled Telephone  
Referent: S. C. Kitsopoulos, New Jersey.

9. Dezember 1974:

Sparse Matrices and Diakoptics in Computing Space Charge Fields  
Referent: M. Khaled, Zürich.

Das Kolloquium findet im Hörsaal Ph 150 (Gloriastrasse 35, 8006 Zürich) jeweils von 17.00 bis 18.00 Uhr statt. Zu diesen Vorträgen lädt auch die Sektion Schweiz des IEEE ein.

**Kolloquium des Instituts für elektrische Anlagen und Energiewirtschaft der ETHZ.** Im Wintersemester 1974/75 werden im Rahmen eines Kolloquiums für Forschungsprobleme der Energietechnik folgende Themen behandelt:

19. November 1974:

Untersuchungen über die Remanenzinduktion in ferromagnetischen Kreisen bei Wechselspannungsbetrieb  
Referent: Dr. H. J. Haars, Aarau.

3. Dezember 1974:

Materialien in elektrischen Maschinen – heute und morgen  
Referent: R. Noser, Baden.

17. Dezember 1974:

Modulsysteme für Schutzeinrichtungen erhöhen die Sicherheit und sparen Personal  
Referent: Dr. H. Ungrad, Baden.

7. Januar 1975:

Magnetbandgeräte zur digitalen Aufzeichnung der mittleren Leistung mit Möglichkeiten der Auswertung  
Referent: F. Kilchmann, Zug.

**21. Januar 1975:**

Mechanisches Verhalten von Transformerboards in Grosstransformatoren  
Referent: H. P. Moser, Rapperswil.

**4. Februar 1975:**

Die Lichtbogenspannung des oberspannungsseitigen Leistungsschalters als Mittel zur raschen Herbeiführung von Nulldurchgängen bei einseitig verlagertem asymmetrischem Stoßkurzschlußstrom grosser Generator/Transformator-Blockeinheiten  
Referent: J. Marty, Oberentfelden.

**18. Februar 1975:**

Strömungstechnische Mechanismen bei der Kühlung rotierender elektrischer Maschinen  
Referent: Dr. E. Toplak, Baden.

Das Kolloquium findet im Hörsaal E 12 des Maschinenlaboratoriums der ETHZ (Eingang Clausiusstrasse) jeweils um 17.15 Uhr statt.

**Öffentliche Vorlesungen der ETH-Zürich im Wintersemester.**  
Auf das Wintersemester (29. Oktober 1974 bis 29. Februar 1975) hat die Eidgenössische Technische Hochschule Zürich das Programm der Abteilung für Freifächer veröffentlicht. Die Vorlesungen kann jedermann besuchen, der das 18. Altersjahr zurückgelegt hat. Zu den Vorlesungen auf den *mathematisch-naturwissenschaftlich-technischen* Gebieten sind meist besondere Vorkenntnisse erforderlich: unter anderem Astrophysik, Betriebswissenschaften, Biochemie, Computer-Wissenschaften, Biologie, Erdwissenschaften, Landesplanung, Metallurgie, Sport, Energiewesen, Weltraumforschung.

Das Programm kann bei Rektorat und Kasse der ETH, Rämistrasse 101, 8006 Zürich, bezogen werden. Die Einschreibefrist läuft bis zum 22. November. Die Semestergebühr beträgt Fr. 8.– pro Vorlesungs-, Fr. 12.– pro Praktikums-Wochenstunde.

#### **Erleichterte Aufnahme für Technikums-Absolventen an die ETH Zürich**

Der Schweizerische Schulrat hat kürzlich eine neue Aufnahmeregelung beschlossen, die erstmals Absolventen von schweizerischen Höheren Technischen Lehranstalten den Eintritt in höhere Semester an der ETH Zürich ermöglicht. Voraussetzung ist ein Notendurchschnitt von mindestens 5,0 beim HTL-Diplom und eine einjährige Zusatzausbildung, die für die gesamte Deutschschweiz am Technikum Winterthur durchgeführt wird. Zum HTL-Ergänzungskurs kommt die Teilnahme als Fachhörer an Kursen der ETH Zürich, die mit einer Aufnahmeprüfung abgeschlossen wird. Mit der neuen Regelung will die ETH die Durchlässigkeit der technischen Ausbildung zur Hochschule verbessern, deren Fehlen zum Rückgang der Studierendenzahlen an den HTL in den letzten Jahren beigetragen haben dürfte. Bisher konnten HTL-Absolventen nur in ein erstes ETH-Semester eintreten, nach Ablegung einer Maturitäts- oder Aufnahmeprüfung.

Für den Ende Oktober beginnenden ersten Kurs konnten 27 Teilnehmer aufgenommen werden, davon drei Abendtechnikums-Absolventen. Sie verteilen sich auf die Abteilungen Bauingenieurwesen (6), Maschineningenieurwesen (2), Elektrotechnik (12) und Chemie (7). Schul- und Hörergelder werden vom Kanton Zürich und von der ETH nicht erhoben.

#### **Stellungnahme der ETH-Dozenten**

#### **zu den Ausländerbeschränkungen an den Hochschulen**

Erstmals in der Geschichte der schweizerischen Hochschulen soll die Staatsangehörigkeit eine entscheidende Rolle im akademischen Leben spielen. Auf Grund der bundesrätlichen Verordnung über die Begrenzung der Zahl der erwerbstätigen Ausländer sind Kategorien ausländischer Akademiker geschaffen worden, die künftig von der ETH ausgeschlossen sind. Es können keine Doktoranden fremder Herkunft mehr als Assistenten beschäftigt werden, selbst wenn sie ihr Diplom an der ETH erworben haben. Ebenso betroffen sind akademische Gäste, deren Aufenthalt an der ETH drei Monate übersteigt – also beispielsweise Gastprofessoren, die für ein Jahr von einer ausländischen Hochschule beurlaubt sind und ihren Aufenthalt bei uns ganz oder teilweise selber bestreiten.

Diese überstürzt in Kraft gesetzten, kurzsichtigen Bestimmungen sind bei allen Hochschulangehörigen auf scharfe Ablehnung gestossen. Die Dozenten halten es für dringend notwendig, dass der in Frage gestellte internationale Austausch unter Hochschulen losgelöst vom Überfremdungsproblem betrachtet wird.

**Einweihung des Schweizerischen Instituts für Nuklearforschung.** Am 4. Oktober 1974 wurde das Schweizerische Institut für Nuklearforschung in Villigen (AG) nach acht Jahren Entwicklungs- und Bauarbeiten in Anwesenheit von mehreren hundert Gästen eingeweiht. Der Rundgang durch die Anlagen in der grossen Experimentierhalle zeigte den Besuchern hinter den teilweise entfernten massiven Abschirmmauern, die zum Schutz der Mitarbeiter errichtet wurden, unter anderem das Injektorzyklotron, das einen Protonenstrahl von 72 Mill. Elektronenvolt (MeV) abgibt. Dieser wird vom SIN-Ringbeschleuniger auf die Endenergie von 590 MeV verstärkt, womit im Zielbereich (Target) verschiedene Pionenstrahlen für die Experimente erzeugt werden. Die Steuerung erfolgt mit Hilfe eines Computers, der nebst weiteren technischen Anlageteilen in einem separaten Betriebsgebäude untergebracht ist. Zum SIN gehören außerdem das Speisungsgebäude, eine Montagehalle, ein Laborgebäude und das Gästehaus, das den zahlreichen auswärtigen Forschergruppen des im 24-Stunden-Betrieb arbeitenden nationalen Forschungszentrums zur Verfügung steht.

**Schulrat bestätigt Mensapreise der ETH Zürich.** Der Schweizerische Schulrat hat die im Frühjahr geänderte Preisgestaltung in den Verpflegungsbetrieben der ETH Zürich gutgeheissen.

**Seminar mit dem Kosmonauten Titov an der ETHZ.** An der Eidgenössischen Technischen Hochschule hielt am 4. Juli 1974 Oberst German S. Titov, der mit der Raumkapsel Wostok II als erster Mensch mehrmals die Erde umkreist hatte, mit Studierenden und wissenschaftlichen Mitarbeitern eine Fragestunde ab.

#### **Vakanz bei der Technischen Universität München**

In der Abteilung Elektrotechnik der Technischen Universität München ist der Lehrstuhl für Hochspannungs- und Anlagentechnik (Nachfolge für Prof. Dr. Prinz) wieder zu besetzen.

Auf die Ausschreibung in der «Deutschen Universitätszeitung / Hochschuldienst» (Verlag Dr. Josef Raabe, Bonn) wird hingewiesen.

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

1975 12. 3.–13. 3.	Bern/ Lausanne	Informationstagung	Linearmotoren, Magnetschwebetechnik und deren Anwendung (Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich)
29. 8.–31. 8.	Lugano	Jahresversammlungen des SEV und VSE	(Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich VSE, Bahnhofplatz 3, 8023 Zürich)
9. 9.–13. 9.	Zürich	Internationales Symposium	Hochspannungstechnik 1975 zusammen mit: Föderation der Nationalen en collaboration avec: Elektrotechnischen Gesellschaften Westeuropas (Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich)

## Weitere Veranstaltungen – Autres manifestations

Datum – Date	Ort – Lieu	Organisiert durch – Organisé par	Thema – Sujet
<b>1974</b>			
18. 11.–19. 11.	London	Institution of Electronic and Radio Engineers (Inf.: 9 Bedford Square, London WC1B 3RG)	Environmental sensors and applications
20. 11.–26. 11.	Oslo	The Norwegian Centre for Informatics (Inf.: The Norwegian Trade Fair, P.O. Box 130, Skøyen, Oslo 2, Nørwegen)	Automatica '74
21. 11.–27. 11.	München	Münchener Messe- und Ausstellungsgesellschaft mbH, electronica (Inf.: Postfach 12 10 09, Messegelände, D-8000 München 12)	Electronica 74 6. Internationale Fachmesse für Bauelemente und Fertigungseinrichtungen
22. 11.– 1. 12.	Genf	<b>Salon International des Inventions de Genève</b> (Inf.: Secrétariat du Salon: 22, rue du Mont-Blanc, 1201 Genève)	<b>3. Internationale Messe für Erfindungen</b>
25. 11.–27. 11.	München	Verband Deutscher Elektrotechniker e.V. (Inf.: Öffentlichkeitsarbeit, Stresemannallee 21, D-6 Frankfurt/Main 70)	6. Internationaler Kongress Mikroelektronik
2. 12.– 6. 12.	Paris	Fédération Nationale des Industries Electroniques, F.N.I.E., Société des Electriciens, des Electroniciens et des Radioélectriciens, S.E.E., Union des Associations Techniques Internationales, U.A.T.I. (Inf.: Secrétariat: 16, rue de Presles, F-75740 Paris-Cédex 15)	Colloque international sur les circuits intégrés complexes
13. 12.	Aachen	Lehrstuhl und Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft (Inf.: Prof. Dr.-Ing. F. G. Rohde, RWTH Aachen, Mies-van-der-Rohe-Strasse, D-51 Aachen)	Seminar 1974: Ausplanung von Wasserkräftsystemen
<b>1975</b>			
2. 1.– 4. 1.	Birmingham	The University of Aston in Birmingham (Inf.: The Sumpter Building, 19 Coleshill Street, GB-Birmingham B47PB)	Tenth Universities Power Engineering Conference 1975
15. 1.	Zürich	<b>Pro Colore</b> (Inf.: Sekretariat SLG, Postfach, 8034 Zürich)	<b>Farbpsychologie, Farbwahrnehmung</b>
20. 1.–22. 1.	Liège	Association des Ingénieurs Electriciens (Inf.: Institut Electrotechnique Montefiore, A.I.M., Rue Saint-Gilles, 31, B-4000 Liège)	Journées Internationales d'Etude sur les Mini-Ordinateurs et a Transmission de Données
11. 2.–13. 2.	Paris	La Prévention Routière Internationale (Inf.: F-91310 Montlhéry)	1er Congrès International sur la Vision et la Sécurité Routière
2. 3.– 5. 3.	Köln	Messe- und Ausstellungs-GmbH (Inf.: Post Box Nr. 21 07 60, D-5 Köln 21)	Internationale Kölner Messen
5. 3.– 7. 3.	London	British Nuclear Energy Society (Inf.: 1–7 Great George Street, London SW1P 3AA)	Conférence internationale sur la séparation isotopique
2. 4.– 4. 4.	Paris	Colloque international sur les matériaux de substitution pour les composants électroniques (Inf.: Secrétariat, 16, rue de Presles, F-75740 Paris-Cédex 15)	Colloque international sur les matériaux de substitution pour les compacts électroniques
7. 4.–10. 4.	London	The Institution of Electrical Engineers, (Inf.: Savoy-Place, GB-London WC2R OBL)	Satellite Communication Systems Technology
8. 4.–10. 4.	Braunschweig	Verbund Deutscher Elektrotechniker e.V. (Inf.: VDE-Zentralstelle «Tagungen», Stresemannallee 21, D-6 Frankfurt/Main 70)	DAGA-Tagung 75
9. 4.–10. 4.	Zürich	<b>Schweiz. Gesellschaft für Automatik</b> (Inf.: M. H. Wegmann, Sekretariat SGA, Postfach, 8034 Zürich)	<b>Fernmessen und Fernsteuern im Dienste der Automatik</b>
10. 4.–11. 4.	Düsseldorf	Verband Deutscher Elektrotechniker e.V. (Inf.: VDE-Zentralstelle «Tagungen», Stresemannallee 21, D-6 Frankfurt/Main 70)	Füllstandmessung

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

Datum – Date	Ort – Lieu	Organisiert durch – Organisé par	Thema – Sujet
<b>1975</b>			
14. 4.–17. 4.	London	International Conference on Magnetics (Inf.: The Institute of Physics, 47, Belgrave Square, GB-London SW1X 8QX)	Intermag Conference
15. 4.–17. 4.	Birmingham	Institution of Electronic and Radio Engineers (Inf.: The Conference Secretariat, AATT, 9, Bedford Square, GB-London WC1B 3RG)	Internationale Konferenz über Fortschritte in automatischer Prüftechnologie
15. 4.–20. 4.	Paris	Technoexpo S.A. (Inf.: Rue de la Michodière, F-75002 Paris)	Transport-Expo
21. 4.–23. 4.	Madrid	Union Internationale des Producteurs et Distributeurs d'Energie Electrique (Inf.: VSE, Bahnhofplatz 3, 8023 Zürich)	Colloque sur la Tarification
12. 5.–14. 5.	Palo Alto Kalifornien	Institute of Electrical and Electronics Engineers MTT-S (Inf.: Prof. F. Gardiol, EPFL, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne)	1975 International Microwave Symposium «Microwave in service to man»
15. 5.–16. 5.	Versailles	Comité Français d'Electrothermie (25, rue de la Pépinière, F-75008 Paris)	Automatisierung und Steuerung der Herstellungs- verfahren in Elektrostahlwerken und Giessereien
<b>20. 5.–22. 5.</b>	<b>Montreux</b>	<b>EMC Symposium &amp; Exhibition</b> (Inf.: T. Dvorak, ETH-HF, Sternwartstrasse 7, 8006 Zürich)	<b>Electromagnetic compatibility</b> <b>Symposium &amp; Exhibition</b>
27. 5.–29. 5.	Tirrenia (Pisa)	Consiglio Nazionale delle Ricerche (Inf.: Istituto di Elettrotecnica, Facoltà di Ingegneria, Via Diotisalvi 2, 50100 Pisa)	Symposium «Evolution of the Transient Behavior of the Rotating Electrical Machines»
20. 5.–30. 5.	Zürich	<b>Schweiz. Elektrotechn. Komitee (CES)</b> (Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich)	<b>Frühjahrstagung der CEE</b>
23. 5.–29. 5.	Montreux	Montreux Television Symposium & Exhibition (Inf.: P. O. Box 97, 1820 Montreux)	Symposium International et Exposition Technique de Télévision
26. 5.–28. 5.	Nürnberg	Verband Deutscher Elektrotechniker e.V. (Inf.: VDE-Zentralstelle «Tagungen», Stresemannallee 21, D-6 Frankfurt/Main 70)	Technische Zuverlässigkeit 1975
26. 5.–30. 5.	Paris	Colloque international sur l'électronique et la mesure (Inf.: Secrétariat, 16, rue de Presles, F-75740 Paris-Cédez 15)	Colloque international sur l'électronique et la mesure
27. 5.–30. 5.	Waterloo Ontario Canada	International Microwave Power Institute (Inf.: Prof. F. Gardiol, EPFL, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne)	Microwave Power Symposium 1975
3. 6.– 6. 6.	London	The Institution of Electrical Engineers, (Inf.: Savoy Place, GB-London WC2R OBL)	Antennas for Aircraft and Spacecraft
18. 6.–20. 6.	Paris	Colloque international sur la fiabilité et la disponibilité des systèmes informatiques (Inf.: Secrétariat, 16, rue de Presles, F-75740 Paris-Cédez 15)	Colloque international sur la fiabilité et la disponibilité des systèmes informatiques
<b>19. 6.–20. 6.</b>	<b>Montreux</b>	<b>Verband Europäischer Lichtwerbung</b> (Inf.: SLG, Postfach, 8034 Zürich)	<b>Kongress über Probleme der Lichtreklame</b>
1. 9.– 4. 9.	Hamburg	Nachrichtentechnische Gesellschaft im V.D.E. (Inf.: Dr. H. J. Schmitt, Philips Forschungslaboratorium, Vogt-Kölln-Str. 30, D-2000 Hamburg 54)	5th European Microwave Conference
2. 9.– 5. 9.	Canterbury	The Institution of Electrical Engineers (Inf.: Savoy Place, GB-London WC2R OBL)	European Electronic Circuit Techniques
10. 9.–18. 9.	London	Internationale Beleuchtungskommission CIE (Inf.: Trafalgar Buildings, 1 Charing Cross, GB-London SW1A 2DS)	18. Hauptversammlung
24. 9.–25. 9.	Dortmund	Verband Deutscher Elektrotechniker e. V. (Inf.: VDE-Zentralstelle «Tagungen», Stresemannallee 21, D-6 Frankfurt/Main 70)	Planung elektrischer Netze
<b>30. 9.– 4. 10.</b>	<b>Basel</b>	<b>Messegesellschaft Schweizer Mustermesse</b> (Inf.: Sekretariat Surface 75, Postfach, 4021 Basel)	<b>Surface 75</b>
<b>2. 10.– 8. 10.</b>	<b>Genève</b>	<b>Union Internationale des Télécommunications</b> (Inf.: Secrétariat TELECOM 75, Orgexpo, 18, Quai Ernest-Ansermet, 1211 Genève 4)	<b>2e Exposition mondiale des télécommunications</b> <b>TELECOM 75</b>
<b>7. 10.–11. 10.</b>	<b>Basel</b>	<b>Sekretariat nuclex 75</b> (Inf.: Schweizer Mustermesse, Postfach, 4021 Basel)	<b>nuclex 75</b> <b>4. Internationale Fachmesse und Fachtagungen</b> <b>für die kerntechnische Industrie</b>
22. 10.–25. 10.	Wien	Arbeitsgemeinschaft für Fachausstellungen (Inf.: Loquaiplatz 13, A-1061 Wien)	Internationale Fachausstellung Industrielle Elektronik
4. 11.– 7. 11.	London	The Institution of Electrical Engineers (Inf.: Savoy Place, GB-London WC2R OBL)	1975 Conference on Piezoelectric and Pyroelectric Materials and Applications
1. 12.– 4. 12.	London	The Institution of Electrical Engineers (Inf.: Savoy Place, GB-London WC2R OBL)	Signal Filtering

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

Datum – Date	Ort – Lieu	Organisiert durch – Organisé par	Thema – Sujet
<b>1974</b> 22. 11.	<b>Ebikon</b>	<b>Schweiz. Fachgruppe der Elektrowickler</b> (Inf.: SEWI, Sekretariat: J. Brischgi, 6275 Ballwil)	<b>Generalversammlung</b>
<b>1975</b> 10. 6.–12. 6.	<b>Augsburg</b>	Verein Deutscher Ingenieure (Inf.: VDI Presse und Informationsstelle, Postfach 1139, D-4 Düsseldorf 1)	Deutscher Ingenieurtag 1975
<b>13. 6.–14. 6.</b>	<b>Montreux</b>	<b>Schweiz. Ingenieur- und Architektenverein</b> (Inf.: SIA, Seinaustrasse 6, 8039 Zürich)	<b>SIA-Tag</b>
15. 9.–27. 9.	Den Haag	Nederlands Elektrotechnisch Comite (Inf.: Nederlands Normalisatie-instituut, Polakweg 5, Rijswijk [ZH]-2106)	CEI-Jahrestagung 1975

**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. 01/27 51 91.

**Redaktoren:**

**Elektrotechnik:** A. Diacon (Herausgabe und allgemeiner Teil), SEV  
E. Schiessl (technischer Teil), SEV

**Elektrizitätswirtschaft:** Dr. E. Bucher, VSE, J. Mutzner, VSE

**Inseratenverwaltung:** Bulletin des SEV/VSE, Rüdigerstrasse 12,  
Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/25 03 15–18.

**Abonnementsverwaltung:** Bulletin des SEV/VSE, Rüdigerstrasse 1,  
Postfach 229, 8021 Zürich, Tel. 01/36 71 71.

**Erscheinungsweise:** 14täglich. Am Anfang des Jahres wird ein  
Jahresheft herausgegeben.

**Bezugsbedingungen:** Für jedes Mitglied des SEV 1 Ex. gratis.  
Abonnements im Inland: pro Jahr Fr. 92.–, im Ausland pro Jahr  
Fr. 110.–. Einzelnummern im Inland: Fr. 8.–, im Ausland: Fr. 10.–.  
(Sondernummern: Fr. 13.50)

**Nachdruck:** Nur mit Zustimmung der Redaktion.

**Nicht verlangte Manuskripte werden nicht zurückgesandt.**

**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. 01/27 51 91.

**Rédacteurs:**

**Electrotechnique:** A. Diacon (édition et partie générale), ASE  
E. Schiessl (partie technique), ASE

**Economie électrique:** Dr. E. Bucher, UCS, J. Mutzner, UCS

**Administration des annonces:** Bulletin ASE/UCS, Rüdigerstrasse 12,  
Case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/25 03 15–18.

**Administration des abonnements:** Bulletin ASE/UCS, Rüdigerstrasse 1,  
Case postale 229, 8021 Zurich, tél. 01/36 71 71.

**Parution:** Toutes les 2 semaines. Un «annuaire» paraît au début  
de chaque année.

**Abonnement:** Pour tous les membres de l'ASE 1 ex. gratuit.  
Abonnement en Suisse: par an fr. 92.–, à l'étranger: par an fr. 110.–.  
Prix de numéros isolés: en Suisse fr. 8.–, à l'étranger fr. 10.–.  
(Numéros spéciaux: fr. 13.50)

**Reproduction:** D'entente avec la Rédaction seulement.

**Les manuscrits non demandés ne seront pas renvoyés.**