

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

**Band:** 92 (2001)

**Heft:** 21

**Rubrik:** 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:** 18.04.2026

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

## Angewandte Mikrotechnik

Liga – Laser – Feinwerktechnik. Von: Rainer Brück, Nadeem Rizvi, Andreas Schmid. München, Carl Hanser Verlag, 2001; 310 S., 166 Fig., ISBN 3-446-21472-0. Preis: broch. Fr. 70.–.

Dieses Werk, das gleichzeitig in einer deutschen und einer englischen Ausgabe erscheint, behandelt die wichtigsten Vertreter der so genannten High-Aspect-Ratio-Mikrotechnologien:

- Liga-Technik (Lithographie, Galvanoformung und Abformung)
- laserbasierte Mikrotechnik
- Anwendung der Feinwerktechnik für mikrotechnische Produkte.

Für jede dieser Techniken gibt das Buch zunächst einen Einblick in die physikalisch-technischen Grundlagen und demonstriert dann ihre industrielle Anwendung anhand umfangreicher Beispielsammlungen. Die beiliegende CD-ROM führt den Leser zu einem detaillierten Internetkurs, der in englischer Sprache Grundwissen zu modernen Verfahren der Mikrotechnik vermittelt ([www-ttec.rs.uni-siegen.de](http://www-ttec.rs.uni-siegen.de)). Das Buch kann als begleitendes Textbuch

dienen, eignet sich aber auch unabhängig vom Kurs als Lehrbuch für Studenten an Fachhochschulen, Universitäten sowie in der berufspraktischen Ausbildung.

## Analyse linearer elektrischer Schaltungen

Klassische und moderne Berechnungsmethoden – Simulation mit Pspice und Matlab. Von: Andreas Grässer, Jürgen Wiese. Heidelberg, Hüthig GmbH, 2001; 333 S., div. Fig., ISBN 3-7785-2806-8. Preis: broch. sFr. 61.50.

Die Analyse linearer elektrischer Schaltungen erfordert komplexe Berechnungsvorgänge. Im Laufe der Zeit haben sich verschiedene Methoden entwickelt, unter denen sich zurzeit vor allem die numerischen Verfahren durchsetzen, da sie auch als Basis für Computersimulationen dienen können.

Das vorliegende Lehrbuch führt Studierende gründlich und praxisnah in dieses zunächst sehr theoretisch scheinende Arbeitsgebiet ein. Nach der Klärung grundlegender mathematischer Fragen folgt die Erläuterung der traditionellen und der modernen Berechnungsverfahren

anhand zahlreicher Rechenbeispiele. Die Autoren legen Wert darauf, schon beim Erlernen den Zusammenhang der Analyse mit der praktischen Anwendung in der Elektrotechnik herzustellen. Die beigefügte CD-ROM bietet den Lernenden die Möglichkeit, die Simulationsbeispiele in Pspice und Matlab nachzuvollziehen.

Das Buch kann Studierende als Lehrbuch wie als Nachschlagewerk während des gesamten Studiums begleiten. Aber auch der Entwicklungingenieur in der Praxis hat mit diesem Band ein praktisches Arbeitsmittel zur Hand, um Wissen aufzufrischen oder zu vertiefen.

## Transdisciplinarity

*Joint Problem Solving among Science, Technology, and Society*

An Effective Way for Managing complexity. Von: J. Thompson Klein, W. Grosenbacher-Mansuy, R. Häberli et al. Basel, Birkhäuser Verlag AG, 2000; 345 S., Fig., ISBN 3-7643-6248-0. Preis: geb. Fr. 68.–.

Transdisciplinarity is a new approach to research and problem solving. The core idea is that researchers, practitioners

and stakeholders must co-operate in order to address the complex challenges of society. The International Transdisciplinarity Conference, held in Switzerland in early 2000, produced a platform of theory and practice. This book contains definitions, keynote addresses, summaries of sessions and panels, and names recipients of the Swiss Transdisciplinarity Award.

Key topics include the nature of transdisciplinarity, research management, knowledge integration, mutual learning, teamwork and stakeholder involvement, guidelines for good practice, institutional structures, North-South partnerships and evaluation.

The audience includes all disciplinary and interdisciplinary researchers concerned with sustainability and practitioners and stakeholders in a wide variety of areas (energy, natural resources, urban and landscape planning, waste management, biotechnology, health care, and education).

Research managers, policy makers and scholars of knowledge policy and organizational theory will also be interested.

## veranstaltungen · manifestations

### Faszination des Schalles

29. November 2001

Der Schweizerische Ingenieur- und Architektenverein SIA führt am 29. November 2001 seinen Kulturtag zum

Thema «Faszination Schall» im Kultur- und Kongresszentrum Luzern durch.

In zahlreichen Präsentationen, Vorträgen und Konzerten soll das facettenreiche Phänomen Schall, das sich – allgegenwärtig – als Klang, Geräusch,

Lärm oder Stille äussert, aus unterschiedlichen Perspektiven beleuchtet werden. Das Programm des Kulturtages umfasst daher den Begriff im weitesten Sinne und reicht von künstlerischen und technischen Phänomenen über Musik- und Klangexperimente und Sound-Design bis hin zu Lärmschutz und der Darstellung der komplexen Hörvorgänge. Anmeldungen bis 15. November 2001: SIA, Fax 01 201 63 35, [form@sia.ch](mailto:form@sia.ch).

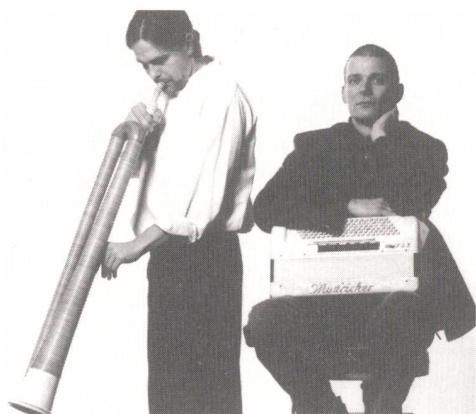
### Sicherheit 2001

13.–16. November 2001

Sicherheit ist für viele selbstverständlich. Die schockierenden Ereignisse vom 11. September 2001 in den USA haben aber einmal mehr gezeigt, dass man nicht davon ausgehen darf, dass Sicherheit generell gewährleistet ist, auch wenn sie gemäss der Maslovschen Bedürfnispyramide an zweiter Stelle der als Grundbedürfnisse steht.

Neben Terroranschlägen stellen aber auch traditionelle Gefahren wie etwa Naturkatastrophen, Brand und Fehlverhalten grosse Risiken dar.

Die Bedeutung geeigneter und wirksamer Sicherheits- und Schutzmassnahmen wird daher zunehmend wichtiger.



Das Duo Stimmhorn tritt am Kulturtag mit einem eigens für Ort und Anlass komponierten Stück auf.

Noch mehr Veranstaltungen finden Sie online:  
[www.sev.ch/d/nav/2fverkal.htm](http://www.sev.ch/d/nav/2fverkal.htm)

Pour d'autres manifestations, voir:  
[www.sev.ch/f/nav/2fverkal.htm](http://www.sev.ch/f/nav/2fverkal.htm)



Die Maslov'sche Bedürfnispyramide

Die 13. Fachmesse für Sicherheit findet in den Hallen der Messe Zürich statt. In den Ausstellungshallen sind führende Unternehmen der Sicherheitsbranche vertreten, die den Besucherinnen und Besuchern einen umfassenden Branchenüberblick ermöglichen. Ergänzend zur Messe findet ein Sicherheitskongress mit mehr als 85 Referenten und 15 Halbtags-

modulen zu allen sicherheitsrelevanten Themen statt. – Info und Tagungsprogramm: [www.mediasec.ch](http://www.mediasec.ch)

## Umweltberatung und Kommunikation

Die Ökologie nimmt im Alltag einen immer wichtigeren Stellenwert ein. Gefragt sind deshalb ausgewiesene Fachleute, die sich in Umweltthemen sattelfest bewegen, sich in der Umweltgesetzgebung auskennen und Projektarbeit, Management und Marketing im Ökobereich beherrschen.

Das Bildungszentrum des WWF Schweiz bietet bereits zum 9. Mal den einjährigen Lehrgang *Umweltberatung und Kommunikation* an. Er ist –

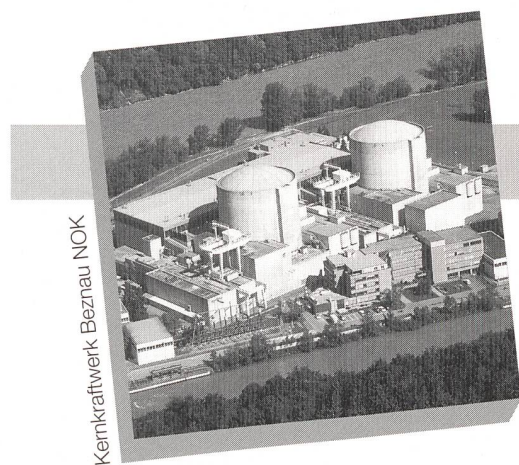
ganz im Trend der Wirtschaft – berufsbegleitend aus 44 Kurstagen aufgebaut und setzt vermehrt auf moderne Kommunikationsmethoden. Abgeschlossen wird mit dem Diplom in Umweltberatung und -kommunikation. Der im Februar 2002 beginnende Kurs (Anmeldefrist ist der 12. November 2001) trägt das Label «Weiterbildung im Baukastensystem» des Bundesamts für Berufsbildung und Technologie BBT. – Info: [www.wwf.ch/bildungszentrum](http://www.wwf.ch/bildungszentrum)

## Energiewirtschaftliches Kolloquium

Auch dieses Jahr führt das Centre for Energy Policy and Economics (Cepe) wieder ein Energiewirtschaftliches Kollo-

quium im Wintersemester durch (jeweils Donnerstag, 17.15 Uhr bis 18.45 Uhr, Maschinenlabor, Hörsaal E12, ETHZ). Die Themen sind: *The provision of sufficient reserve capacity in deregulated markets* (1.11.01); *Die Sicherheit der Stromübertragung im geöffneten Markt* (15.11.01); *Die Rolle der Wasserkraft im geöffneten Markt* (29.11.01); *Die WKK im Prozess der Liberalisierung* (13.12.01); *Wirtschaftsentwicklung und Landschaftsnutzung im Alpenraum* (10.01.02); *Handel mit CO<sub>2</sub>-Emissionszertifikaten* (24.01.02) und *Nachhaltigkeitsindikatoren* (07.02.02).

Das Detailprogramm kann unter der Adresse [www.cepe.ch/download/kolloquien/WS0102/Koll\\_WS\\_01-02.pdf](http://www.cepe.ch/download/kolloquien/WS0102/Koll_WS_01-02.pdf) eingesehen werden.



## Ihr Partner für gesicherte Stromversorgung



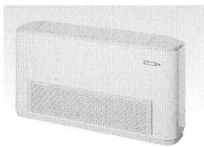
z.B. in Kraftwerken

# BENNING

Power Electronics GmbH

Industriestrasse 6, CH-8305 Dietlikon  
Tel. 01 805 75 75, Fax 01 805 75 80  
<http://www.benning.ch>

## ANSON liefert leistungsfähige • Klimageräte • Klimaschränke • Kaltwassersätze:



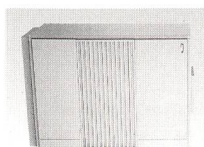
**Klimatruhen**  
für Büros, Sitzungs- und Schulungsräume etc. Individuell regelbar. 230 V ab 940 W. **Speziell für innenliegende Räume.** Fragen Sie an!



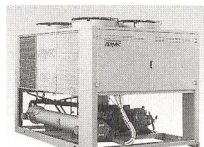
**ANSON-„Split“**  
superleise Klimageräte für Büros, EDV, Läden, Labors, Wohn- und Schlafräume. 230V ab 775 W. **Preisgünstig ab Lager.**



**Klimaschränke ANSON-Aermec luftgekühlt**  
9–40 kW. Modernste Konzeption. X-tausendfach bewährt. – **Offerte überzeugt!**



**Klimaschränke ANSON-Aermec wassergekühlt**  
10–90 kW. Geringer Energieverbrauch. X-tausendfach bewährt. Fragen Sie an!



**Kaltwassersätze ANSON-Aermec luft- oder wassergekühlt**  
Modernste Technologie. 5 Baureihen 6–80 kW. **Kurzfristig lieferbar:** Friesenbergstrasse 108



**Fan Coils ANSON**  
Superleise Gebläsekonvektoren. **Formschönes Design.** Für Kühlung und Heizung, 2,7–25 kW. **Preisgünstig von**

**Offerte verlangen: ANSON 01/461 11 11**

8055 Zürich Fax 01/461 31 11



# Veranstaltungskalender

## Calendrier des manifestations

[www.sev.ch/d/nav/2fverkal.htm](http://www.sev.ch/d/nav/2fverkal.htm) (deutsch); [www.sev.ch/f/nav/2fverkal.htm](http://www.sev.ch/f/nav/2fverkal.htm) (français)

### Veranstaltungen SEV/VSE / Manifestations ASE/AES

Datum/Ort – Date/Lieu	Thema – Sujet	Organisation/Information
<b>SEV/ASE</b>		
15./16.10.01 Brüssel	2001 Young Engineers Seminar on the EU Institutions	SEV, Hilda Lutz, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 80, hilda.lutz@sev.ch
23.10./4.12.01 Fehraltorf	NIN Compact + CD / Einführung (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
23.10.01 Lausanne	Séminaire de mesures OIBT	ASE Romandie, Marius Vez, Tel. 021 312 66 96, marius.vez@sev.ch
25.10.01/17.1.02 Fehraltorf	Instandhaltung und Prüfung von elektrischen Geräten (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
31.10./7.11.+ 1./8.11.01 Fehraltorf	Workshop Messen: Inbetriebnahme, Störungssuche, Erstprüfung nach NIN 2000 – Aufgaben aus der Praxis (2 Tage)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
6.11.+12.12.01 Fehraltorf	Workshop NIN Compact + CD / Vertiefung (1Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
6.11.01 Lugano	Giornata informativa per i responsabili e incaricati dell'esercizio di impianti elettrici	SEV, Rose-Marie Schwämmle, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch
7.+8.11.01 Lausanne	Séminaire ASE/USAT sur les ensembles d'appareillage selon SN EN 60439 (2 journées)	ASE Romandie, F. Chavanne, Tel. 021 312 66 96, francine.chavanne@sev.ch
14.11.+29.11.01 Granges-Paccot	Séminaire CD NIBT 2000	ASE Romandie, Marius Vez, Tel. 021 312 66 96, marius.vez@sev.ch
14.+21.11.01/24.+25.1./19.+20.6./16.+17.10./11.+12.12.02 Fehraltorf	FMF Weiterbildung für BetriebsanleiterInnen (2 Tage)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
14./15.11./6.12.01/15.1./13.3.02 Fehraltorf	Erden, Potentialausgleich, Erderleitsätze SEV 4113 (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
15.11.01 Bern 28.11.01 Zürich	Forum NIN Compact und NIV 2002	SEV, Rose-Marie Schwämmle, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch
19.11.01/16.1./21.2./16.5./3.9./7.11.02 Fehraltorf	FMF Grundausbildung für Cardio-Pulmonale-Reanimation mit Frühdefibrillation (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
20.11.01 Fehraltorf	Seminar: Elektrische Ausrüstung von Maschinen (EN 60204) (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
22.11.01 Fehraltorf	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen TSK, PTSK, 1. Kurstag	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
26.–30.11.01/25.2.–1.3./8.–12.4./23.–27.9./2.–6.12.02 Fehraltorf	Grundausbildung für BetriebsanleiterInnen (5 Tage)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
27.11./11.12.01 Fehraltorf	Workshop NIN Compact - Einführung ohne CD (1/2 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
29.11.01 Fehraltorf	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen TSK, PTSK, 2. Kurstag	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
4.12.01 Montreux	Matinée d'information OIBT 2002, Nouvelle ordonnance sur les installations à basse tension	ASE Romandie, Rose-Marie Schwämmle, Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch
5. bzw. 6.12.01 Fehraltorf	Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen TSK, PTSK, 3. Kurstag	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
16.1.02 Lausanne	Séminaire pratique de contrôles et de mesures	ASE Romandie, Marius Vez, marius.vez@sev.ch
23.1.02 Fehraltorf	Elektrobiologie II – Messpraktikum und Hochfrequenz (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
31.1./8.3./29.5./24.10./20.11.02 Fehraltorf	FMF Herzmassage Refresherkurs (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
6.2.02 Lausanne	Séminaire de mesures OIBT	ASE Romandie, Marius Vez, marius.vez@sev.ch

5.3./20.3.+21.3.02 Zürich	<b>Betriebselektrikertagung (1Tag)</b>	SEV, Rose-Marie Schwämmle, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmler@sev.ch
26.3.02 Fribourg 25.4.02 Montreux	<b>Journée d'information pour électriciens d'exploitation</b>	ASE Romandie, Rose-Marie Schwämmle, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmler@sev.ch
6.9.02 Schwyz	<b>118. (ordentliche) Generalversammlung des SEV 118e Assemblée générale (ordinaire) de l'ASE</b>	SEV, Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 23, Fax 01 956 11 22

## Informationstechnische Gesellschaft des SEV (ITG)

24.10.01 Fehraltorf	<b>Informationstagung Fachgruppe Ekon: Sind Ihre Produkte sicher und zuverlässig? (Nachmittag)</b>	ITG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, itg@sev.ch
30.10.01 Rapperswil	<b>Informationstagung Fachgruppe FOBS: Not-Aus mit Feldbussen? – Mit Begleitausstellung</b>	ITG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, itg@sev.ch
20.11.01 Wallisellen	<b>ITG-Informationstagung: Power Line Communication PLC – Das neue Breitbandmedium im Anschlussbereich?</b>	ITG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, itg@sev.ch

## Energetische Gesellschaft des SEV (ETG)

23.10.01 Winterthur	<b>Mittelspannungstechnik – Transformatorstationen Moyenne tension – stations de transformateurs</b>	ETG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, etg@sev.ch
8.11.01 Zürich	<b>Cigré Informationsnachmittag</b>	Cigré, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 83
22.11.01 Zürich	<b>Neue dezentrale Energieerzeugung und deren Einbindung in bestehende Netze Nouvelles productions d'énergie décentralisées et leur inclusion dans des réseaux existants</b>	ETG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, etg@sev.ch
22.1.02 Bern	<b>Netzleittechnik und Qualitätsnachweis – Conduite de réseau et justification de qualité</b>	ETG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 83, etg@sev.ch
14.3.02 Luzern	<b>Energiezählung und Messtechnik</b>	ETG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 83, etg@sev.ch

## VSE/AES

22.10.–31.10.01 + 12.11.–21.11.01 Beznau	<b>Vorbereitungskurs für die Berufsprüfung für KKW-Anlageoperatoren</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
23.10.01 Zürich 8.11.01 Aarau	<b>Stromhandel, Strombörse, Stromderivate</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 21, regula.menziger@strom.ch
26.11./ 29.11.01 Kallnach	<b>Branchenkunde Elektrizität, Modul 1a, Allgemeines</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 47, www.strom.ch
27./30.11.01 Kallnach	<b>Branchenkunde Elektrizität, Modul 3a, Energiehandel</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 47, www.strom.ch
3./12.12.01 Baden	<b>Branchenkunde Elektrizität, Modul 2a, Produktion und Verteilung</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 47, www.strom.ch
4.12.–7.12.01 Beznau	<b>Berufsprüfung für KKW-Anlagenoperatoren</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
4./11.12.01 Zürich	<b>Branchenkunde Elektrizität, Modul 4a, Installation und Grosshandel</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 47, www.strom.ch
18.1.02 Zürich	<b>Kommunikations-Forum</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 21, regula.menziger@strom.ch
23.1./20.2.02 Kallnach	<b>Séminaire «L'instructeur en tant que conseiller pédagogique compétent», une manifestation de deux jours</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
7./8.2.02 Luzern	<b>VSE-Symposium 2002</b>	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 45, ueli.lerchmueller@strom.ch

## Schweiz/Suisse

• Neueinträge

17.10.01 Zürich	<b>Energiewirtschaftliche Forschungskonferenz – Applied energy economics and policy research</b>	Cepe, 8092 Zürich, Tel. 01 632 06 50, www.cepe.ethz.ch
18./19.10.01 Charmey	<b>1er Symposium de Charmey sur les énergies renouvelables</b>	Charmey Tourisme, 1637 Charmey, Tel. 026 927 55 80, symposium@charmey.ch
24./25.10.01 Zürich	<b>IIR-Fachkonferenz: «Die Elektrizitätsmarktverordnung - Inhalt, Auswirkung, Konsequenzen»</b>	IIR Deutschland GmbH, Tel. +49 6196 585-460, www.iir-germany.com

25.–27.10.01 Zürich	<b>Schweizer Messe für erneuerbare Energien: Sonne, Holz und Wärmepumpen-Expo mit Sonderschau Ökostrom</b>	Schweizer Messe für erneuerbare Energien, 8008 Zürich, Tel. 01 250 88 25, fwsmail@fws.ch
29.10.01 Bern	<b>ÖBU-Tagung: Ökostrom für Unternehmen</b>	ÖBU, 8035 Zürich, Tel. 01 364 37 38, www.oebu.ch
8.–10.11.01 St. Gallen	<b>Intertech Bodensee: Internationale Technologiemesse</b>	Olma Messen, 9008 St. Gallen, Tel. 071 242 01 88, Fax 071 242 01 03, www.olma-messen.ch
8.–11.11.01 Bern	<b>Hausbau- und Minergie-Messe</b>	Geschäftsstelle Minergie, 3000 Bern 16, Tel. 031 252 51 11, www.minergie.ch
13.–16.11.01 Zürich	<b>Sicherheit 2001: 13. Internationale Fachmesse für Sicherheit</b>	Reed Messen AG, 8117 Fällanden, Tel. 01 806 33 99, Fax 01 806 33 43, www.sicherheit2001.ch

## Ausland/Etranger

• Neueinträge

15.–19.10.01 München	<b>Systems 2001 – 20. Internationale Fachmesse für Informationstechnik, Telekommunikation und neue Medien</b>	Messe München, D-81823 München, Tel. +49 89 9 492 06 50, www.systems.de
16./17.10.+19./20.11.01 Frankfurt	<b>Instrumente und Handel am Strommarkt</b>	Energieforum, S-103 89 Stockholm, Tel. 0046 8 20 90 95, www.energyforum.net
18./19.10.01 Königswinter	<b>22. Fachtagung: Wettbewerbsrechtliche Probleme der Energiewirtschaft – Durchleitung von Strom und Gas</b>	Forum-Institut, D-69115 Heidelberg, Tel. +49 6221 500 502, www.forum-institut.de
21.–26.10.01 Buenos Aires	<b>18. Weltenergiekongress Buenos Aires</b>	Schweizerischer Energierat, 3001 Bern, Tel. 031 388 82 83, energierat@energie-energy.ch
21.–24.10.01 Berlin	<b>The 18th International Electric Vehicle Symposium, EVS 18</b>	Euroforum Deutschland GmbH, Tel. +49 211 9686 546, www.euroforum.com
22./23.10.01 Stuttgart	<b>Multi Utility in EVU</b>	Euroforum Deutschland GmbH, Tel. +49 211 9686 546, www.euroforum.com
23./24.10.01 Nürnberg	<b>Internationaler ETG-Kongress 2001</b>	VDE, D-60596 Frankfurt/Main, Tel. +49 69 6308 229, www.vde.com
24./25.10.01 Berlin	<b>Der Wettbewerb um die Haushaltskunden am Strommarkt</b>	Energieforum, S-103 89 Stockholm, Tel. 0046 8 20 90 95, www.energyforum.net
24.–26.10.01 Venezuela	<b>Trends in Substation Technology and Environmental Conditions</b>	Cigré SC Colloquium c/o Edelca, Caracas, www.cnv-cigre.org.ve, echacin@edelca.com.ve
31.10.–2.11.01 Berlin	<b>Fachmesse für Elektrotechnik 01 – Belekro</b>	Messe Berlin GmbH, D-14055 Berlin, Tel. +49 30 30 38 23 25, www.messe-berlin.de
6.–8.11.01 Berlin	<b>DistribuTech Europe 2001: Forum for energy decision makers</b>	Penn Well, Essex EN9 3SR, Tel. +44 1992 656 630, www.distributech-europe.com

## Kurse und Vorträge / Cours et conférences

• Neueinträge

17.10.01 Zürich	<b>FKH-/VSE-Fachtagung: Life-Time-Management von elektrischen Maschinen</b>	Fachkommission für Hochspannungsfragen, 8044 Zürich, Tel. 01 253 62 62, www.fkh.ch
17.10.01 Zürich	<b>Annual research conference on applied energy economics and policy</b>	CEPE, 8092 Zürich, www.sae.ethz.ch
18./19.10.01 Winterthur	<b>SVA-Vertiefungskurs: Gesamtheitliche Sicherheitsbeurteilung von Kernkraftwerken</b>	SVA, 3001 Bern, Tel. 031 320 65 25, www.atomenergie.ch
• 23./24.10.+4./5.10.01 St. Gallen	<b>Variantenmanagement für die Praxis – Methoden, Werkzeuge, Erfahrungen</b>	GPS AG, 9015 St. Gallen, Tel. 071 313 55 55, info@gps-ag.ch
25.10.+1./15./22.11.+6./13.12.01/17.1.+24.2.02 Yverdon	<b>Electronique de puissance: actuelle et future</b>	HEV Formation continue, 1000 Lausanne 20, Tel. 021 316 98 71, formation-continue@eivd.ch
31.10.01 Zürich	<b>Symposium Outsource IT 2001</b>	MSM Research AG, 8202 Schaffhausen, Tel. 052 624 21 21, www.msmag.ch
13./15.+20.11.01 Oensingen	<b>Sicherheit im Internet</b>	FH Solothurn Nordwestschweiz, 4702 Oensingen, Tel. 0848 821 011, www.fhso.ch
13.11.01 Zürich	<b>SAQ-Herbsttagung: Wege zu Excellence</b>	SAQ, 4600 Olten, Tel. 062 205 45 45, www.saq.ch
21./22.11.01 Wilen am Sarnersee	<b>Führungstraining für Technische Leiter von komplexen Anlagen – Betriebsoptimierung von Haustechnik-Anlagen</b>	Energie Schweiz, 8008 Zürich, Tel. 01 388 65 65, www.opet.ch
• 27./28.11.01 Stein am Rhein	<b>Komplexität managen – die ungenutzte Erfolgsposition</b>	GPS AG, 9015 St. Gallen, Tel. 071 313 55 55, info@gps-ag.ch
28./29.11.01 Nottwil	<b>Grundschulseminar: Elektrobiologie</b>	Sabe, 8050 Zürich, Tel. 01 311 91 30, www.sabe-schweiz.ch
• Februar 02 Bern	<b>Lehrgang Umweltberaterin/Umweltberater, Anmelde-schluss 12. Nov. 2001</b>	WWF, 3011 Bern, Tel. 031 312 12 62, www.wwf.ch/bildungszentrum