

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:	11
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: 14.01.2026

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

wird in diesem Buch leicht verständlich dargestellt und am Niveau der Fachschulen ausgerichtet. Das Stoffgebiet wird für diejenigen, die sich erstmals damit beschäftigen, durch mathematisch einfache Zusammenhänge, komprimierte Darstellung, vollständig durchgerechnete Beispiele und Verständnisfragen vorgestellt. Das in der 4. Auflage neu hinzugekommene Kapitel Elektronische Antriebstechnik enthält die Leistungselektronik, die Steuerung von Gleichstrom- und Drehstrom-Asynchronmaschinen sowie Ansteuerschaltungen. Das Buch richtet sich an

Studierende an der Fachschule im Bereich Elektrotechnik.

Grundlagen zur Auslegung und Berechnung elektrischer Maschinen

Von: Georg Jonas. Berlin, VDE Verlag GmbH, 1. Aufl., 2001; 160 S., div. Fig., ISBN 3-8007-2530-4. Preis: broch. Fr. 39.–

Dieses Grundlagenwerk hilft Studenten und Ingenieuren bei der Einarbeitung in die Thematik der Auslegung und Berechnung elektrischer Maschinen. Die Auslegung orientiert sich

zunächst an genormten Kleintransformatoren, nennt dann die Wachstumsgesetze und andere Auslegungskriterien für Grosstransformatoren. Nach einer Analyse der Verhältnisse bei Drosselpulsen und Elektromagneten erfolgt der Übergang auf den genormten Dreiphasen-Asynchronmotor als Beispiel für rotierende Maschinen. Um die Qualität einer Auslegung beurteilen zu können, folgt eine Berechnung zum wesentlichen Betriebsverhalten. Die Vorgehensweise wird jeweils anhand grundlegender Beispiele gezeigt. Die Rechnung baut dabei auf den Leitwerten der Ab-

schnitte des magnetischen Netzwerks auf und zielt auf die Herleitung von Systemgleichungen. Die Turbo-Pascal-Rechenprogramme der Beispiele werden auf einer CD-ROM mitgeliefert, sodass der Rechengang lückenlos dokumentiert und gut nachvollziehbar ist. Das neue Fachbuch wendet sich an Hochschullehrer, Doktoranden und Wissenschaftler, die Probleme im Bereich der elektrischen Maschinen bearbeiten sowie an Ingenieure, die in der Industrie mit der Entwicklung und Berechnung elektrischer Maschinen im weitesten Sinne befasst sind.

veranstaltungen · manifestations

Grossbritannien ist Partnerland der Interkama 2001

24.–28. September 2001,
Düsseldorf

Britische Firmen aus der Automatisierungsindustrie stellen sich gemeinschaftlich auf der Interkama 2001 vor. Unter dem Motto «Partner Country Britain» sind vielseitige Aktivitäten im Vorfeld und besonders während der Leitmesse in Düsseldorf geplant. Innerhalb des Foren-Programms – Interkama Innovation Marketplace – werden namhafte Fachleute aktuelle Themen des internationalen Automatisierungsmarktes erörtern. – Information: Tel. +49 21 14 56 09 97, Fax +49 211 45 60 85 48.

Journée thématique de la SATW

28 septembre 2001

Dans notre pays, la foi aveugle en la technique a disparu depuis un certain temps déjà pour faire place à une attitude critique. Les citoyens considèrent les développements techniques avec méfiance, scepticisme ou même hostilité,

ce qui ne les empêche pas de vouloir s'en approprier les résultats et les exploiter. Il s'agit ici de mettre en évidence ce que les sciences techniques ont à proposer, afin que leurs acquis demeurent intégrés à la société ou – là où ce n'est plus le cas – qu'ils y soient réintroduits. L'Académie suisse des sciences techniques (ASST) consacre sa journée thématique officielle qui aura lieu à l'Ecole polytechnique fédérale (EPFL) à Lausanne à la question «Sommes-nous livrés pieds et poings liés à la technique?». Pour y répondre, les organisateurs ont retenu trois domaines dans lesquels innovation et risques se côtoient étroitement: les transports, les télécommunications et le génie génétique. Les exemples présentés serviront à illustrer et à discuter l'intitulé de la manifestation «Façonner le progrès technique plutôt que le renier».

La veille, le 27 septembre 2001, l'ancien conseiller national Ulrich Bremi (Suisse de réassurance) ouvrira la manifestation par une conférence de portée générale intitulée «Innovation technique, croissance, bien-être, risques, dangers». – Information: tél. 01 226 50 11, gen-sec@satw.ch, www.satw.ch

Cours postgrade de génie électrique

Octobre 2001–juillet 2002

L'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL) offre un cours postgrade en génie électrique (octobre 2001–juillet 2002) qui vise à développer une haute qualification technique dans les différents domaines modernes et avancés de génie électrique. Cette formation s'adresse aux scientifiques qui souhaitent acquérir une spécialisation en génie électrique, ainsi qu'aux ingénieurs et cadres de l'industrie qui désirent compléter leur formation parallèlement à leur activité professionnelle.

Le programme comprend une vingtaine de modules d'environ 18 heures chacun (matières de base, sciences industrielles et domaines interdisciplinaires), chaque module est dispensé pendant trois jours consécutifs de cours et d'activités encadrées. Le programme comprend également la réalisation d'un projet d'une durée de deux mois. Les modules sont aussi offerts séparément au titre de la formation continue. – Information: fahrad.rachidi@epfl.ch, http://lrewww.epfl.ch/postgrade

SPS/IPC/Drives 2001

27.–29. November 2001,
Nürnberg

Der vom 27. bis 29. November in Nürnberg stattfindende Kongress möchte den verschiedenen Aspekten der aktuellen Veränderungen in der Automatisierungstechnik Rechnung tragen.

Ein Schwerpunktthema wird der Interneteinsatz in der Maschinen- und Anlagentechnik sein. Daneben stehen im Themenfeld Drives u.A. Weiter- und Neuentwicklungen bei Motoren und Kleinaktoren, bei Halbleiterbauelementen und in der Umrichtertechnik auf dem Programm – neben komplexen Bewegungssteuerungen, mechatronischen Gesamtsystemen und Antrieben im Automatisierungsbund. – Information: www.mesago.de/sp

Noch mehr Veranstaltungen finden Sie online:
www.sev.ch/d/nav/2fverkal.htm

Pour d'autres manifestations, voir:
www.sev.ch/f/nav/2fverkal.htm

Veranstaltungskalender

Calendrier des manifestations

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

Veranstaltungen SEV/VSE / Manifestations ASE/AES

Datum/Ort – Date/Lieu	Thema – Sujet	Organisation/Information
SEV/ASE		
29.5./ 27.9./ 4.12.01 Fehraltorf	Workshop NIN 2000 EIN, Einführung ohne CD (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
1.6.01 Zürich	Stromqualität, was ist das? – Aus Sicht für ein Spital	SEV/Axpo, Manuela Festini, 9001 St. Gallen, Tel. 071 229 52 08, Fax 071 229 52 18, fem@sak.ch
12./19.6., 13./20.6., 31.10./7.11., 1./8.11.01 Fehraltorf	Workshop Messen: Inbetriebnahme, Störungssuche, Erstprüfung nach NIN 2000 – Aufgaben aus der Praxis (2 Tage)	SEV, Irène Hanhart-Liechti, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 75, irene.hanhart@sev.ch
13./14.6.01 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
19.6.01 Lausanne	Séminaire pratique de contrôles et de mesures	ASE Romandie, Marius Vez, Tel. 021 312 66 96, marius.vez@sev.ch
21.6./ 20.9./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
27.6./29.8./ 6.11.01 Fehraltorf	Workshop NIN 2000 ACD, Anwenden der CD (1 Tag)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
4./11./18./25.9.01 Fehraltorf	Schulung Innerbetriebliche Installationsarbeiten nach NIV Art. 13 (4 Tage)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
5./12./19.9.01 Fehraltorf	Schulung Eingeschränkte Installationsarbeiten nach NIV Art. 15/16 (3 Tage)	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
12./13.9.01 Fehraltorf	Stückprüfung Schaltgerätekombinationen, Praxiskurs 1/2 Tag	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
13.9.01 Lugano	117. (ordentliche) Generalversammlung des SEV 117e Assemblée générale (ordinaire) de l'ASE	SEV, Christine Andres, 8320 Fehraltorf, Tel. 01 956 11 23, christine.andres@sev.ch
26.9.01 Fehraltorf	Schaltgerätekombinationen – EMV-Problemlösungen in der Praxis, 1. Kurstag	SEV, Ruth E. Moser, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 12 96, ruth.moser@sev.ch
3.10.01 Fehraltorf	Schaltgerätekombinationen – EMV-Problemlösungen in der Praxis, 2. Kurstag	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
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
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
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

Informationstechnische Gesellschaft des SEV (ITG)

28.6.01 Zürich	Informationstagung Fachgruppe FOBS: Electronic Home – der Zukunftsmarkt. Kundennutzen, Marktsegmente, Marktkräfte, Key-Player, technologische Entwicklung	ITG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch
26.9.01 Zürich	Informationstagung Fachgruppe SW-E: Individualsoft- ware aus der Schublade – Software-Produktfamilien als Lösung (Nachmittag)	ITG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch, http://itg.sev.ch
24.10.01 Fehraltorf	Informationstagung Fachgruppe EKON: Sind Ihre Produkte sicher und zuverlässig?	ITG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, rosemarie.schwaemmle@sev.ch

Energietechnische Gesellschaft des SEV (ETG)

7.6.01 Paris	FDMS: fiabilité, disponibilité, maintenabilité et sûreté des matériels de postes (anglais/français). Journée orga- nisée par la SEE avec la collaboration de l'ETG	Secrétariat SEE, F-Paris, see@see.asso.fr www.see.asso.fr
---------------------	---	--

répété 8.6.01 Broc	Après-midi d'information pour les professionnels et les installateurs, en collaboration avec l'USIE et le GARIE	Secrétariat ETG, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, etg@sev.ch
12.6.01 Olten 13.6.01 Winterthur	Informationsnachmittage für Berufsleute: Neue Geschäftsfelder für den innovativen Installateur. In Zusammenarbeit mit dem VSEI	ETG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, etg@sev.ch
26.9.+10.10.01 Mitholz/Frutigen	Besichtigung der BLS-Alptransit-Baustelle Visite du chantier Alptransit de la BLS	ETG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, etg@sev.ch
23.10.01 Winterthur	Mittelspannungstechnik – Transformerstationen Moyenne tension – stations de transformateurs	ETG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, etg@sev.ch
22.11.01 Zürich	Neue dezentrale Energieerzeugung und deren Einbindung in bestehende Netz Nouvelles productions décentralisées d'énergie et leur inclusion dans des réseaux existants	ETG, Sekretariat, 8320 Fehraltorf Tel. 01 956 11 39, etg@sev.ch

VSE/AES

6./7.6.01 Luzern	Assistent(inn)en-Seminar	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 21, regula.menziger@strom.ch
16.6.01 St. Gallen	87. VSE-Jubiläumsfeier 87e Fête des jubilares de l'AES	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 11, info@strom.ch
24.8.01 Luzern	Kommunikations-Forum	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 21, regula.menziger@strom.ch
13.9.01 Lugano	111. (ordentliche) VSE-Generalversammlung 111e Assemblée générale (ordinaire) de l'AES	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 45, ueli.lerchmueller@strom.ch
13./14.9.01 Kallnach	Formation pour contrôleurs de lignes (électriciens de réseau) 2 jour	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
2./3./9.10.01 Préverenges	Demonstrationstagung: Elektrische Kurzschlüsse	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch
4./5.10.01 Préverenges	Journée de formation et de démonstration sur les dangers dans les réseaux électriques pour les collaborateur des entreprises électriques	VSE, Postfach 6140, 8023 Zürich, Tel. 01 226 51 46, toni.biser@strom.ch

Schweiz/Suisse

• Neueinträge

12.–14.6.01 Basel	Connect, Kongress und Messe für Call Center und Customer Relationship Management	Messe Basel, 4021 Basel, Tel. 061 686 20 20, Fax 061 686 21 89, www.connect-event.ch
12.–15.6.01 Bern	Gemeinde 2001 – Fachvortrag über GIS-Lösungen in der öffentlichen Verwaltung (14.6.01)	BEA Bern Expo, 3000 Bern 22, Tel. 031 340 11 11, Fax 031 340 11 10, www.beaexpo.ch
19./20.6.01 Zürich	IIR-Fachkonferenz: Mobilfunk der Zukunft	IIR Deutschland GmbH, D-65843 Sulzbach/Ts., www.iir.de, anmeldung @iir.de
28./29.6.01 St. Moritz	European Conference on Green Power Marketing	Green Power Marketing, 8004 Zürich, Tel. 01 296 87 09, www.Greenpowermarketing.org
2.–6.7.01 Luzern	Fuel Cell 2001: The Fuel Cell Home – 1st European PEFC Forum, Final announcement and registration forms	European Fuel Cell Forum, 5452 Oberrohrdorf, Tel. 056 496 72 92, info@efcf.com, www.efcf.com
4.–7.9.01 Basel	Ineltec: Internationale Fachmesse für industrielle Elektronik	Messe Basel, 4021 Basel, Tel. 061 686 20 20, Fax 061 686 21 89, www.messebasel.ch/ineltec
14.–23.9.01 Lausanne	Comptoir Suisse, 82e Foire nationale	Beaulieu Exploitation SA, 1000 Lausanne 22, Tel. 021 643 21 11, www.beaulieu.org
20.–22.9.01 Genève	OMPI/WIPO: Expo der WIPO zum Thema elektronischer Kommerz und geistiges Eigentum	World Intellectual Property Organization, Genf, Tel. 022 338 91 11, www.ecommerce.wipo.int
25.–28.9.01 Basel	Orbit/Comdex Europe 2001	Messe Basel, 4021 Basel, Tel. 061 686 20 20, Fax 061 686 21 89, www.messebasel.ch
28.9.01 St. Gallen	80. Ordentliche Delegiertenversammlung der PKE	PKE Geschäftsstelle, Freiheitstrasse 16, 8027 Zürich, Tel. 01 287 92 20
25.–27.10.01 Zürich	Schweizer Messe für erneuerbare Energien: Sonne, Holz und Wärmepumpen-Expo mit Sonderschau Ökostrom	Schweizer Messe für erneuerbare Energien, 8008 Zürich, Tel. 01 250 88 25, fws@mail@fws.ch

Ausland/Etranger

• Neueinträge

29./30.5.01 Kopenhagen	Emissions and Green Certificates Trading, New Challenges and Opportunities on the Power Market	Energyforum.net, DK-Kopenhagen, Tel. + 46 8 20 90 95, www.energyforum.net/emissions
29./30.5.01 Brüssel	Power-GEN Europe 2001	Penn Well, Tulsa, OK 74194, USA, www.powergeneurope.com

11./12.6.01 Madrid	Conference on Electricity & Natural Gas: Evolution and Opportunities in Two Converging Energy Markets	Eurelectric, B-1000 Brüssel, Tel. +32 2 515 10 00, Fax +32 2 515 10 10
18.-21.6.01 Amsterdam	Cired – International Conference on Electricity Distribution	Cired, Savoy Place, GB-London WCZROBL, Sekretariat IEE, cired@iee.org.uk
19.6.01 Düsseldorf	e-Auktion – Versteigerung von Stromeinkaufsverträgen	Forum Institut für Management GmbH, D-69040 Heidelberg, www.forum-institut.de
20.-22.6.01 Bad Homburg	Multi Utility als Zukunftsmotor der Kundenbindung Last Mile – Cross Selling – Powerline & Co.	IIR Deutschland GmbH, D-65843 Sulzbach/Ts., www.iir.de
25./26.6.01 Düsseldorf	2. Euroforum-Netzkongress: Netzbetrieb der Zukunft	Euroforum Deutschland GmbH, D-40088 Düsseldorf, www.euroforum.com
28.6.01 Frankfurt am Main	Monitoring und Diagnose elektrischer Maschinen und Antriebe	VDE, D-60596 Frankfurt/Main, Tel. +49 69 6308 202 381, www.vde.com
2./3.7.01 München	Netzzugang im Fokus des Wettbewerbs, neue Regeln für die Durchleitung von Strom! 6. Euroforum-Konferenz	Euroforum Deutschland GmbH, D-40088 Düsseldorf, www.euroforum.com
2./3.7.01 Köln	Wertschöpfung mit neuen Akteuren im 3G-Markt	IIR Deutschland GmbH, D-65843 Sulzbach/Ts., Fax+49 6196 585 485, www.iir.de
4./5.7.01 Köln	Europäische Energiemärkte ohne Grenzen! Energy goes international – Konferenz	Euroforum Deutschland GmbH, D-40088 Düsseldorf, www.euroforum.com
5.7.01 Frankfurt	Powerline – Energy meets Communication, Fachtagung	Euroforum Deutschland GmbH, D-40088 Düsseldorf, www.euroforum.com
28./29.8.01 Frankfurt am Main	Emissionshandel – Profitabler Klimaschutz durch CO2-Zertifikathandel?	Euroforum Deutschland GmbH, D-40088 Düsseldorf, www.euroforum.com
4.-6.9.01 Tokio	10th IFAC Symposium on Automation in Mining, Mineral and Metal Processing MMM2001	IFAC-MMM2001, Tokyo, Tel. +81 3 5467 8239, Fax +81 3 5467 4722, ifac@infoasia.co.jp
4.-7.9.01 Porto	European Control Conference ECC 2001	ECC2001, P-4005-123 Porto, Tel. +351 222041691, www.fe.up.pt/ecc2001
18.-20.9.01 Kassel	8th IFAC/IFIP/IFORS/IEA Symposium on Analysis, Design and Evaluation of Human Machine Systems	VDI/VDE-GMA, D-40002 Düsseldorf, www.imat.maschinenbau.uni-kassel.de
18.-20.9.01 London	Infrarail 2001, 4. Internationale Bahninfrastruktur-Messe	Mack-Brooks Exhibitions Ltd., Tel. +44 1707 278 200, infrarail@mackbrooks.co.uk

Kurse und Vorträge / Cours et conférences

• Neueinträge

29.5.01 Zürich	Elektronische Zahlungssysteme und ihre Datenspuren	ETHZ, 8092 Zürich, leuthold@nari.ee.ethz.ch
07.06.2001 Bern	27. Asut-Seminar: Vom Broadband zum Broadway	Asut Geschäftsstelle, 3000 Bern 8, Tel. 031 328 27 27, info@asut.ch
• 12.6.01 Olten	Projektmanagement im Team	FSRM, 2007 Neuchâtel, Tel. 032 720 09 00, www.fsrn.ch
14.6.01 Zürich	Die Energieagentur der Wirtschaft im Kontext der Energie- und Klimapolitik und der Innovationsanstrengungen	ETHZ/Cepe, 8092 Zürich, Fax 01 632 16 22, www.cepe.ethz.ch
15.06.2001 Basel	Symposium: Die Techniker bewegen die Welt... wie machen sie das?	Hands & Brain Kommunikation, 4051 Basel, Tel. 061 260 31 31, info@h-and-b.ch
18.-20.6.01 Zürich	Costing und Pricing von IT-Dienstleistungen – Transparente Kosten und klare Leistungsdefinition	IIR Deutschland GmbH, D-65843 Sulzbach/Ts., www.iir.de, anmeldung @iir.de
19./20.6.01 Zürich	Fachkonferenz: Mobilfunk der Zukunft	IIR Deutschland GmbH, D-65843 Sulzbach/Ts., Fax+49 6196 585 485, www.iir.de
• 20.6.01 Zürich	Seminarvortrag: Matrixumrichter zur Speisung von Asynchronmaschinen	ETHZ, 8092 Zürich, Tel. 01 632 28 33, www.lern.ee.ethz.ch
22.6./2.10.01 Tagelswangen	Überspannungen? Blitzschutz? Normen? – Konzepte und Lösungen rund um Photovoltaikanlagen	Phoenix Contact AG, 8317 Tagelswangen, Tel. 052 354 55 55, sstaiber@phoenixcontact.com
• 22.6.01 Rapperswil	Perspektiven des Technologiestandortes Schweiz im globalen Wettbewerb	HSR, 8640 Rapperswil, Tel. 055 222 44 03, sandra.braendli@hsr.ch
• 27.6.01 Olten	Management-Tagung 2001: virtuell – topaktuell	FH Solothurn Nordwestschweiz, 4601 Olten, Tel. 062 286 01 26, www.virtuell-topaktuell.ch
• 27.6.01 Zürich	Seminarvortrag: Zuverlässige Leistungselektronik für die Automobiltechnik	ETHZ, 8092 Zürich, Tel. 01 632 28 33, www.lern.ee.ethz.ch
• 3.7.01 Adliswil	Komfort und Energieeffizienz mit vernetzter Gebäudeautomation	Gebäude Netzwerk Institut GNI, Tel. 01 455 60 11, www.g-n-i.ch
• 4.7.01 Lausanne	Research Day 2001 – Topics that could shake communications	EPFL-DSC, 1015 Lausanne, Tel. 021 693 81 06, dscwww.epfl.ch