

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: 81 (1990)

Heft: 7

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: 22.02.2026

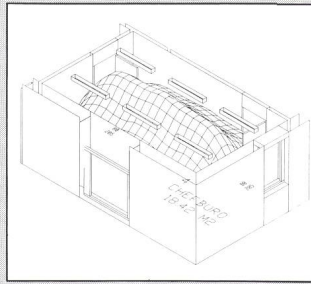
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

duits ainsi que dans les installations de test. Les barrettes à bornes sectionnables de la série 205 sont disponibles en deux versions: en barrettes à bornes avec deux poussoirs par pôle et en barrettes avec un poussoir et une cosse à souder par pôle. Chaque version est livrable en 1, 2, 3, 4, 6 et 12 pôles.

(Wago Contact SA,
1564 Domdidier,
Tel. 037/75 33 33)

Computerunterstützte Beleuchtungsplanung

Mit der Cophos PC/LD (Lighting Design) Software können Lichtplaner direkte, indirekte und kombinierte Lichtsysteme auf dem PC planen. Neben der Berechnung der Punktbeleuchtungsstärke auf der Nutzebene lassen sich auch Beleuchtungsstärken an Decken und Wänden festlegen. Die Berechnungsergebnisse können in ver-



Grafisch dargestellte Beleuchtungsplanung

schiedenen grafischen Formen (Zahlenraster, Graustufenraster, Relief) dargestellt und ausgedruckt werden. In Kombination mit der Planungssoftware Autocad lässt sich die erforderliche Anzahl Leuchten für eine mittlere Beleuchtungsstärke berechnen. Anwender der Systeme werden eingeschult.

(Zumtobel AG, 8153 Rümlang,
Tel. 01/817 15 55)

Veranstaltungen Manifestations

Journées scientifiques ASST, SIA, EPFL

L'énergie nucléaire, le surgénérateur et l'éthique de l'ingénieur

26 et 27 juin 1990 à l'EPFL,
Ecublens-Lausanne

Deux journées scientifiques sur le thème «L'énergie nucléaire, le surgénérateur et l'éthique de l'ingénieur» se dérouleront les 26 et 27 juin 1990 à l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, sous le patronage de la Société suisse des ingénieurs et architectes (SIA), de l'Académie suisse des sciences techniques (AST) et de l'EPFL. Ces journées sont placées sous la Présidence du Dr. H. Thiemann, membre du Club de Rome et du Comité de l'Académie suisse des sciences techniques. Le programme en est établi par un Comité scientifique et un Comité d'éthique, présidés respectivement par M. Jacques Ligou, professeur au Laboratoire de génie atomique de l'EPFL, et par M. Evandro Agazzi, professeur à l'Université de Fribourg, président de l'Académie internationale de philosophie des sciences et président de la Fédération internationale des sociétés de philosophie. L'organisation est assurée par M. Gérard Sarlos, professeur à l'EPFL, directeur du Laboratoire des systèmes énergétiques. Ces journées scientifiques s'adressent particulièrement à la communauté scientifique et sont ouvertes à tous ceux qui sont intéressés à approfondir le débat que posent les applications pacifiques de l'énergie nucléaire.

Renseignements: Journées Scientifi-

ques, Mme. B. Diallo, EPFL-LASEN,
1015 Lausanne, tél. 021/693 24 95.

SVA-Informationstagung Kernenergie – wie weiter?

28./29. Mai 1990, Bern

Die Schweizerische Vereinigung für Atomenergie (SVA) führt im Kursaal Bern eine Informationstagung unter dem Titel «Kernenergie – wie weiter?» durch. In 14 Vorträgen gehen Referenten aus dem In- und Ausland auf die öffentliche Kernenergiediskussion, die Bewältigung ökologischer und globaler Herausforderungen, den Standpunkt der Industrie, Sicherheits- und Wirtschaftlichkeitsfragen sowie in einem speziellen Teil auf die spezifisch schweizerischen Gegebenheiten ein – alles Fragen, die im Hinblick auf die bevorstehende Volksabstimmung über die Ausstiegs- und die Moratoriumsinitiative hochaktuell sind.

Programme und Auskünfte sind erhältlich bei: Schweizerische Vereinigung für Atomenergie (SVA), Postfach 5032, 3001 Bern, Tel. 031/22 58 82

SAP-Workshop: Auswirkungen des EG-Binnenmarktes auf die industrielle Automation und In- formatik in der Schweiz

8. Mai und 22. August 1990, Zürich

Über Europa und den europäischen Binnenmarkt wird viel geredet und geschrieben, vor allem viel politisiert. Aufgabe eines Verbandes kann es nicht sein, die allgemeinen Grundsätze von der Europafähigkeit der Schweiz

breitzuwalzen. Unsere Mitgliedunternehmen haben das Bedürfnis nach branchenspezifischer Information. Sie wollen wissen, welche Bereiche der täglichen Arbeit durch die Regelungen und Entwicklungen in der Europäischen Gemeinschaft (EG) berührt werden. Diese Wissenslücke will der Euro-Workshop schliessen. Zur Sprache kommen unter anderem

- die EG-Richtlinien zur Harmonisierung technischer Normen sowie zu Maschinensicherheit, Niederspannungserzeugnissen, Ex-Sicherheit und elektromagnetischer Verträglichkeit;
 - die EG-Richtlinien zum Schutz von Computerprogrammen und Halbleitertopografien;
 - die Wettbewerbsregeln des Römervertrages und der entsprechenden EG-Verordnungen für Werbung, selektiven Vertrieb (Alleinvertrieb, Franchising) und Know-how-Transfer;
 - die EG-Richtlinien für die Produkte- und Dienstleistungshaftpflicht;
- und vor allem die Auswirkungen der EG auf Beschaffung, Produktion, Dienstleistungen, Service und Marketing.

Kosten: Fr. 380.- für SAP-Mitglieder; Fr. 540.- für Nichtmitglieder. (Darin inbegriffen sind das Kurshonorar, die Seminarunterlagen mit der Dokumentation, das Mittagessen und die Pausenerfrischungen.)

Anmeldungen: Anmeldungen sind bis spätestens 10. April 1990 der Geschäftsstelle des Schweizer Automatiker-Pool, Bleicherweg 21, Postfach 5272, 8022 Zürich, Tel. 01/202 59 50, einzureichen.

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

Veranstaltungskalender siehe Seite 83 – Calendrier des manifestations voir page 83

Veranstaltungen in der Schweiz – Manifestations en Suisse

Datum – Date	Ort – Lieu	Thema – Sujet	Organisation/Information
1990			
10.-12.4.	Ascona	Office-, Engineering- und Grafik-Daten: Perspektiven für die Nicht-Standard- Datenverwaltung in der Praxis	Schweiz. Informatiker-Gesellschaft (Inf.: M. Bärtschi, Institut für Informationssysteme, ETH-Zentrum/IFW, 8092 Zürich)
24.-27.4.	Lausanne	Computer 90	Groupement romand de l'informatique – CP 90 –, 1000 Lausanne 21, tél.021/32 30 70
25.4.	Bern	SAQ-SVI-Gemeinschaftstagung Verpackung und Qualität – Herausforderung und Chance	SAQ-Geschäftsstelle, Postfach 5032, 3001 Bern, Tel. 031/21 61 66
26.4.	Zürich	21. ordentliche Generalversammlung der SLG	(Inf.: Schweizerische Lichttechnische Gesellschaft SLG, Postgasse 17, 3001 Bern, Tel. 031/21 22 51)
14.-18.5	Zürich	Antriebstechnik 90	(Inf.: Agifa Fachmessen AG, Universitätsstr. 94, Postfach 257, 8033 Zürich, Tel. 01/363 16 40)
17.5.	Bern	asut-Seminar 1990	asut, Schweiz. Vereinigung von Fernmelde-Benützern (Inf.: asut, Postfach, 8023 Zürich, Tel. 01/923 52 52)
24.-26.5.	Interlaken	7. Internationale Fachtagung der Elektromaschinenbauer	SEMA Schweizerischer Verband der Elektromaschinenbauer (Inf.: SEMA-Sekretariat, Dammstr. 28, 6280 Hochdorf, Tel.041/88 16 50)
28./29.5.	Bern	SVA-Tagung Kernenergie wie weiter	(Inf.: Schweiz. Vereinigung für Atomenergie SVA, Monbijoustr. 5, 3001 Bern, Tel.031/22 58 82)
30./31.5.	Rüschlikon	Computer Integrated Manufacturing Herausforderung von Mensch und Technik	Gottlieb Duttweiler Institut (Inf.: Gottlieb Duttweiler Institut, Langhaldenstr. 21, 8803 Rüschlikon, Tel. 01/724 61 11)
26./27.6.	Lausanne	Journées scientifiques ASST, SIA, EPFL L'énergie nucléaire, le surgénérateur et l'éthique de l'ingénieur	(Inf.: Journées scientifiques, Mme B. Diallo, EPFL-Lasen, 1015 Lausanne)
2.-5.7.	Lausanne	6e Colloque sur les moteurs pas à pas Positionnement incrémental par entraînement électrique	(Inf.: EPFL DE/LEME, M. P. Poffet, EL-Ecublens, 1015 Lausanne, tél. 021/693 26 95)
28.-31.8.	Basel	Fabricat 90 4. Int. Fachmesse für Design, Fabrikation und Qualitätssicherung in der Elektronik	(Inf.: Schweiz. Mustermesse, Postfach, 4021 Basel, Tel.061/686 20 20)
31.8.	Martigny	Delegiertenversammlung der PKE	PKE Pensionskasse Schweizerischer Elektrizitätswerke (Inf.: PKE Geschäftsstelle, Freigutstr. 16, Zürich, Tel. 01/202 06 56)
4.-8.9.	Basel	Swissdata 90	(Inf.: Schweiz. Mustermesse Basel, Sekretariat Swissdata, 4021 Basel, Tel. 061/686 20 20)
3.-7.9.	Zürich	ISPRS Symposium Close-Range Photogrammetry Meets Machine Vision	ISPRS and ETHZ, Institute of Geodesy and Photogrammetry (Inf.: Symposium Secretary, Mr. H. Beyer, Institute of Geodesy and Photogrammetry, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich, Tel. 01/377 30 51)
6./7.9.	Basel	Videotext-Forum 90	(Inf.: Schweiz. Mustermesse, Postfach, 4021 Basel, Tel.061/686 20 20)
9.-13.9.	Davos	12th IEEE International Semiconductor Laser Conference	(Inf.: Mrs. L. Glasl, Quantum Electronics, HPT, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich, Tel. 01/377 21 02)
23.-28.9.	Genf	Nuklearkongress ENC '90	European Nuclear Society (Inf.: ENS, Sekretariat, Postfach 2613, 3001 Bern, Tel. 031/21 61 11)

Datum - Date	Ort - Lieu	Thema - Sujet	Organisation/Information
26.9.-3.10.	Basel	Fawem 90 6. Fachausstellung für Werkzeugmaschinen und Werkzeuge	(Inf.: Schweiz. Mustermesse Basel, Sekretariat Fawem 90, 4021 Basel, Tel. 061/686 20 20)
16.-20.10.	Zürich	Microtechnic 90	(Inf.: Agifa Fachmessen AG, Universitätsstr. 94, Postfach 257, 8033 Zürich, Tel. 01/363 16 40)
25.10.	Bern	SLG-Fachtagung 1990 Beleuchtung in Industrie und Gewerbe	Schweiz. Lichttechnische Gesellschaft (SLG), Postgasse 17, 3011 Bern, Tel. 031/21 22 51
20.-24.11.	Basel	Swisstech 90 5. Fachmesse der Zulieferindustrie, der Fertigungstechnik und des technischen Industriebedarfs	(Inf.: Schweiz. Mustermesse Basel, Sekretariat Swisstech, 4021 Basel, Tel. 061/686 20 20)

Veranstaltungen im Ausland – Manifestations à l'étranger

Datum - Date	Ort - Lieu	Thema - Sujet	Organisation/Information
1990			
23.-25.4.	London	3rd International Conference on Future Trends in Distribution Switchgear	IEE - The Institution of Electrical Engineers (Inf.: IEE Conference Services, Savoy Place, GB-London WC2R 0BL)
23.-26.4.	Birmingham	Eighth International Conference on Video Audio and Data Recording	IEE - The Institution of Electrical Engineers (Inf.: IEE Conference Services, Savoy Place, GB-London WC2R 0BL)
23.-28.4. 23.-28.4.	Paris Paris	Grand Sicob IT 90 Comdex/Europe	(Inf.: Comité des expositions de Paris, 55, quai Alphonse Le Gallo, BP 317, F-92107 Boulogne Cedex)
2.-9.5.	Hannover	Hannover Messe Industrie '90	(Inf.: Deutsche Messe AG, Messegelände, D-3000 Hannover 82)
8./9.5.	Mannheim	Wertanalyse-Kongress '90	(Inf.: VDI Zentrum Wertanalyse, Postfach 1139, D-4000 Düsseldorf)
11.-16.5.	Peking	3rd International Exhibition on Energy and Power	(Inf.: Adsale Exhibition Service Ltd., 21/F, Tung Wai Commercial Building, 109-111 Gloucester Road, Hong Kong)
17.5.	Gif-sur-Yvette	Journée d'études Réseaux ruraux à moyenne tension Evolution et perspective	(Inf.: Hervé Le Bihan, E.D.F., Centre de Distribution, 11, rue de la Motte-Picquet, F-35044 Rennes Cedex)
21.-23.5.	Rotterdam	Licht 90	(Inf.: Schweizerische Lichttechnische Gesellschaft SLG, Postgasse 17, 3001 Bern, Tel. 031 / 21 22 51)
21.-24.5.	Brighton	Insucon 1990 6th BEAMA International Electrical Insulation Conference	(Inf.: BEAMA Publicity Department, Mrs. Joan Caven, 8 Leicester Street, GB-London WC2H 7BN)
18.-22.6.	Brest	7e Colloque international de fiabilité et de maintenabilité	Centre national d'études des télécommunications (Inf.: Secrétariat du Colloque de fiabilité, C.N.E.T., Division LAB/IFE, BP 40, F-22301 Lannion Cedex)
20./21.6.	Wien	Internationale Schweisstechnische Tagung 1990	(Inf.: Schweisstechnische Zentralanstalt, Arsenal, Objekt 207, A-1030 Wien)
21.-23.6.	Wien	Fachmesse Schweissen 90	(Inf.: Schweisstechnische Zentralanstalt, Arsenal, Objekt 207, A-1030 Wien)
27.-29.6.	Brighton	First International Conference on Expert Planning Systems	IEE - The Institution of Electrical Engineers (Inf.: IEE Conference Services, Savoy Place, GB-London WC2R 0BL)
26.8.-1.9.	Paris	Cigre-Session	(Inf.: SEV, Postfach, 8034 Zürich, Tel. 01/384 91 11)
26.-29.9.	Karlsruhe	Internationales Imeko-Symposium	VDI Verein Deutscher Ingenieure (Inf.: VDI/VDE-Gesellschaft, Mess- und Automatisierungstechnik, Postfach 139, D-4000 Düsseldorf)

Kurse und Vorträge – Cours et conférences

Datum – Date	Ort – Lieu	Thema – Sujet	Information
1990			
18.1.–5.7. 30.8.–13.12.	Lausanne	Xle Cours postgrade en informatique technique Voir l'invisible grâce à l'ordinateur	EPFL, Secrétariat du Cours postgrade en informatique technique, IN-Ecublens, 1015 Lausanne, tél.021/693 42 39
9.–11.4.	Zürich	Programmerstellung und Test für das System SAB 8085	Siemens-Albis AG, Freilagerstr. 40, 8047 Zürich, Tel.01/495 42 64
11.4.	Lausanne	Technological Approaches to HDTV: Europe, Japan and the USA	(Inf.: EPFL, Département d'électricité, Laboratoire de traitement des signaux, 1015 Lausanne, tél. 021/693 26 26)
17.–19.4.	Zürich	Programmerstellung und Test für das System SAB 8086/80186	Siemens-Albis AG, Freilagerstr. 40, 8047 Zürich, Tel.01/495 42 64
18./19.4.	Zürich	Modern Methods for Scientific Computation Neue Methoden für Wissenschaftliches Rechnen	ETHZ, Departement Informatik, (Inf.: Departemet Informatik, Kurssekretariat, ETH-Zentrum, 8092 Zürich, Tel.01/254 72 065)
24.4.	Zürich	Seminar über Expertensysteme im Maschinen- und Anlagenbau	Synlogic AG, Postfach 176, 4102 Binningen, Tel. 061/47 32 11
25.4.	Bern	Kommunikation und Informatik	Studer Electronic AG, Hinterkappelen/Bern, Tel.031/36 22 36
25.–27.4.	Brugg- Windisch	Leistungserhöhung und Lebensdauer-Verlängerung von Kernkraftwerken	Schweiz. Vereinigung für Atomenergie SVA, Monbijoustrasse 5, 3001 Bern, Tel. 031/22 58 82
25.–27.4.	Genf	Le troisième festival du film par ordinateur	EPFL, Université de Genève, HEC Montréal, Computer Graphics Society (Inf.: CUI, Université de Genève, Secrétariat, 12, rue du Lac, 1207 Genève, tél.022/787 65 81)
25.4.	B-Liège	Journée d'information et d'étude sur Les capteurs à fibres optiques	(Inf.: Secrétariat, Mme Ch. Lacrosse, A.I.M., rue St. Gilles 31, B-4000 Liège)
10.5.	Zürich	Seminar über GPIB (IEC/IEEE)-Bus-gesteuerte Mess- und Testsysteme	Philips AG, Postfach, 8027 Zürich, Tel.01/488 23 90
Mai-Juni Sept.-Dez.	Neuchâtel	Einführung in den IC-Design A: Cours de base B: Réalisation pratique d'un circuit prédéfini	FSRM (Inf.: FSRM, Rue de l'Orangerie 8, 2000 Neuchâtel, tél.038/24 52 00)
13./14.6.	Zürich	Computer Communication Networks Rechnernetze und Datenkommunikation	ETHZ Institut für Techn. Informatik und Kommunikationsnetze, Frau M. Meier, ETH-Zentrum, 8092 Zürich, Tel.01/254 70 01)
21.6.	Neuchâtel	Les actions dans le domaine des matériaux au niveau européen, suisse et de l'Arc jurassien	FSRM/ASRH (Inf.: FSRM, rue de l'Orangerie 8, 2000 Neuchâtel, tél.038/24 52 00)
2.-6.7.	Lausanne	Integrated A/D & D/A Converters	FSRM, rue de l'Orangerie 8, 2000 Neuchâtel, tél.038/24 52 00
27.8.–14.9.	Lausanne	CMOS VLSI Design '90, analog and digital	FSRM, rue de l'Orangerie 8, 2000 Neuchâtel, tél.038/24 52 00
8.–11.10.	Lausanne	BICMOS Technology and Circuit Design	FSRM, rue de l'Orangerie 8, 2000 Neuchâtel, tél.038/24 52 00
		1990 Annual Davos Seminars on Semiconductor Technology:	
10.–14.9.	Davos	Semiconductor Materials Processing and Device Technology	CEI-Europe/Elsevier, Box 910, S-610201 Finspong, Tel. +46(0)122-17570
3.–7.12.	Davos	Advanced Processing and Packaging of VLSI Devices	CEI-Europe/Elsevier, Box 910, S-610201 Finspong, Tel. +46(0)122-17570
8.-12.10.	Neuchâtel	Praktische Einführung in die Verfahren der Mikrofabrikation in Silizium-Technologie Introduction pratique aux procédés de microfabrication en technologie du silicium	FSRM/MT (Inf.: FSRM, rue de l'Orangerie 8, 2000 Neuchâtel, tél.038/24 52 00)