

<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>	79 (1988)
<b>Heft:</b>	1
<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:** 26.01.2026

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

# **Eidg. Starkstrominspektorat – Inspection fédérale des installations à courant fort**

## **Elektrische Schutzmassnahmen an Rohrleitungsanlagen**

Für Schutzmassnahmen gegen gefährdende Wirkungen des elektrischen Stromes an Rohrleitungsanlagen hat das Eidg. Starkstrominspektorat in Zusammenarbeit mit dem Eidg. Rohrleitungsinpektorat Weisungen ausgearbeitet. Sie berücksichtigen den Personen- und Sachschutz mit dem elektrischen Strom aus Fremd- oder Eigenstromanlagen, die hochspannungsbeeinflussten Rohrleitungen, die Signal- und öffentlichen Telephonnetze sowie den Blitzschutz. Diese Weisungen ergänzen und verbinden bestehende Verordnungen, Vorschriften, Weisungen, Regeln und Leitsätze.

Die Weisungen «WeR» können zum Preis von Fr. 50.– bezogen werden beim:

*Schweizerischen Elektrotechnischen Verein (SEV)*  
Drucksachenverwaltung, Seefeldstrasse 301, 8008 Zürich, Tel. 01/384 92 37; Briefadresse: Postfach, 8034 Zürich  
Der Chefingenieur *F. Schlittler*

## **Mesures de protection électrique dans les installations de transport par conduites**

L'Inspection fédérale des installations à courant fort, en collaboration avec l'Inspection fédérale de pipelines, a édité de nouvelles Directives concernant les actions dangereuses du courant électrique dans les installations de transport par conduites. Ces Directives prennent en considération la protection des personnes et des choses envers des courants électriques produits par des installations propres ou tierces, ceux constatés sur les conduites influencées par la haute tension, les courants de signalisation et du réseau public des télécommunications. Elles traitent également des règles pour les installations de protection contre la foudre. Ces Directives complètent et coordonnent les Ordonnances, Prescriptions, Directives et Règles déjà existantes.

Les Directives «DeC» peuvent être obtenues, pour le prix de frs 50.–, auprès de:

*Association Suisse des Electriciens (ASE)*  
Bureau des imprimés, Seefeldstrasse 301, 8008 Zürich, Case postale, 8034 Zurich, Tél 01/384 92 37    L'ingénieur en chef *F. Schlittler*

## **Veranstaltungen Manifestations**

### **19. Internationale Blitzschutzkonferenz**

Kongresszentrum Graz  
25.–29. April 1988

Die Aufgabe der Konferenz ist die Präsentation und Diskussion von neuen wissenschaftlichen Erkenntnissen und aktuellen praktischen Problemen des Blitzschutzes.

International anerkannte Spezialisten werden als Sprecher, Aussteller und Teilnehmer erwartet.

Die Reihe dieser Konferenzen hat im Jahre 1951 begonnen, und seither wurden diese in verschiedenen europäischen Städten abgehalten. In Österreich hat die 2. Konferenz im Jahre 1952 in Bregenz und die 5. Konferenz im Jahre 1958 in Wien stattgefunden.

Parallel zur Konferenz findet eine technische Präsentation statt, die die Entwicklung und den aktuellen Stand der Blitzschutztechnik dokumentiert.

*Information:* 19. Int. Blitzschutzkonferenz (ICLP), c/o Österreichischer Verband für Elektrotechnik (ÖVE), Eschenbachgasse 9, A-1010 Wien.

### **Kommunikation und Computer**

#### **Vorträge an der ETHZ Institut für Informatik und Institut für Kommunikationstechnik**

- |             |   |
|-------------|---|
| 12. Januar  | «Auswirkungen neuer Kommunikationstechnologien auf Wirtschaft und Gesellschaft»<br>Dr. H.-E. Martin, Siemens AG, München  |
| 19. Januar  | «Rechnergestützte dreidimensionale Animation als Kommunikationsmedium»<br>Prof. J. Makowsky, Technion, Haifa, Israel, und Mental Images, Berlin, z. Zt. Universität Lausanne. |
| 16. Februar | «Kommunikation mit schnellen Netzen in Europa»<br>Dr. G. Müller, IBM European Networking Center, Heidelberg   |
| 23. Februar | «Das Projekt Kommunikations-Modellgemeinden der Schweiz»<br>V. Colombo, Generaldirektion PTT, Bern  |

*Ort:* ETH-Hauptgebäude, Rämistr. 101, Hörsaal E7

*Zeit:* jeweils Dienstag, 17.15 Uhr

## EMC 1989

7.-9. März 1989

### Call for papers

Das 8. Internationale Zürich-Symposium mit technischer Ausstellung über elektromagnetische Verträglichkeit findet vom 7. bis 9. März 1989 an der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich statt.

Die EMC 1989 wird, unter der Schirmherrschaft des Generaldirektors der schweizerischen PTT-Betriebe, vom Institut für Kommunikationstechnik der ETH organisiert. Die Konferenz steht unter dem Patronat des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV). Die offizielle Konferenzsprache ist Englisch.

Angehende Autoren sind gebeten, eine maximal 5seitige Zusammenfassung ihrer Beiträge auf Englisch in 11 Exemplaren dem Technical Program Committee EMC 1989, ETH Zentrum-IKT, CH-8092 Zürich, Schweiz, bis zum 15. März 1988 zu unterbreiten.

*Stipendien:* Junge Autoren, bis zum Alter von 36 Jahren, können sich um die Unterstützung durch die URSI bewerben. Ein weiterer Stipendienfonds von SFr. 10 000.— sieht, ohne Altersgrenze, Zu- schüsse von max. SFr. 1000.— vor. Bewerbungen sind gleichzeitig mit der Zusammenfassung der Beiträge einzureichen.

Weitere Informationen vom Konferenz-Vorsitzenden: Prof. Dr. T. Dvořák, ETH Zentrum-IKT, 8092 Zürich, Tel. 01/256 27 90.

## ETHZ: Nachdiplomstudium für Entwicklungsländer (NADEL)

Weiterbildungskurse 1988

Während des Sommersemesters 1988 bietet das Nachdiplomstudium für Entwicklungsländer (NADEL) an der ETH in Zürich eine Reihe von Weiterbildungskursen an, die sowohl Teilnehmern(innen) des Nachdiplomstudiums als auch weiteren Interessenten(innen) mit Berufserfahrung in der 3. Welt offenstehen. In ein- oder zweiwöchigen Blockkursen werden Themen behandelt wie Planung, Durchführung und Evaluation von Entwicklungsprojekten, Beratung, Forstwirtschaft in Entwicklungsländern usw. Die einzelnen Kurse umfassen eine Einführung in Theorie und Methoden der entsprechenden Aufgabenbereiche sowie die Bearbeitung praktischer Beispiele. Die Teilnehmerzahl ist auf etwa 20 Personen pro Kurs beschränkt. Interessenten erhalten weitere Auskünfte und Anmeldeunterlagen beim NADEL-Sekretariat, ETH-Zentrum, 8092 Zürich.

## EPFL: Bourse aux stages

La bourse aux stages de l'EPFL, patronnée par le Comité industriel de l'Ecole, offre aux entreprises le moyen d'entrer en contact personnel avec de futurs ingénieurs, tout en leur faisant exécuter des projets dont une grande partie peut être directement appliquée dans l'entreprise. En effet, la bourse s'adresse à des étudiants ayant terminé leur 3e année, donc aptes à aborder et à résoudre de nombreux problèmes. Ces étudiants disposent de temps au printemps (7 mars au 9 avril 1988) ou encore mieux en été (mi-juillet jusqu'au 21 octobre 1988).

Les règles du jeu sont les suivantes: d'un côté, les propositions de stages des entreprises présentées le plus précisément possible sur le formulaire ad hoc, de l'autre, tous les étudiants de l'EPFL concernés par les offres. La bourse joue le rôle d'interface: une fois le contact établi, l'entreprise et l'étudiant négocient directement le contrat de stage (période de travail, contenu du projet, indemnités, etc.).

Les sociétés intéressées pourront obtenir les formulaires auprès du Service d'orientation et conseil EPFL (Ecublens), 1015 Lausanne, tél. 021/47 22 81. Pour garantir la meilleure diffusion possible, les formulaires doivent être retournés avant le 25 janvier 1988.

## SIA/GII Zürich: Weiterbildungskurs 1988

Die Gruppe der Ingenieure der Industrie (GII) des SIA, Sektionsgruppe Zürich, führt 1988 folgenden speziell für Ingenieure und Architekten bestimmten Kurs durch:

*Die Dynamik des Geldes; Vermögensanlage und -verwaltung*

- |          |   |
|----------|---|
| 18.1.88: | Das Geld als weltweiter Motor der Wirtschaft<br><i>H. Reincke</i> , Wirtschaftsredaktor der NZZ   |
| 1.2.88:  | Der Einfluss der Geldpolitik auf Kapitalanlagen<br><i>E. Scheidegger</i> , SBV, Leiter Abt. Portfolio-Management für Privatkunden       |
| 7.3.88:  | Das Kräftespiel an der Börse<br><i>P. Urech</i> , lic. oec., Börsenexperte  |
| 21.3.88: | Anlageinstrumente: Von der Orientierung zum Börsenauftrag<br><i>M. Theus</i> , SBV, Leiter Abt. Anlageberatung und Marktanalysen        |
| 11.4.88: | Institutionelle Anlagen: Macht oder Ohnmacht<br><i>W. Strelbel</i> , Direktor Prevista/Anlagestiftung für Personalvorsorgeeinrichtungen |

Die Vorträge mit Diskussionen finden jeweils von 17.15 bis etwa 19 Uhr an der ETH Zürich statt. Unkostenbeitrag für den ganzen Kurs Fr. 60.— für SIA-Mitglieder, Fr. 100.— für Nicht-Mitglieder. Auskünfte und Anmeldung: SIA-Generalsekretariat, Frl. Müntener, Selnaustrasse 16, 8039 Zürich, Tel. 01/201 15 70.

## Das IBM-Informationsseminar

Dieses Seminar versteht sich als Basis-Informationsseminar über den Computereinsatz im Klein- und Mittelbetrieb oder für die Abteilung eines grösseren Unternehmens. Es vermittelt die wichtigsten EDV-Begriffe und ermöglicht, den Nutzen eines Computereinsatzes in Ihrem Betrieb selbst abzuschätzen.

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| 12. Januar 1988  | 23. Februar 1988 |
| 19. Januar 1988  | 1. März 1988     |
| 26. Januar 1988  | 8. März 1988     |
| 2. Februar 1988  | 15. März 1988    |
| 9. Februar 1988  | 22. März 1988    |
| 16. Februar 1988 | 29. März 1988    |

## Das IBM-Evaluationsseminar

Das IBM-Evaluationsseminar befasst sich mit der Einführung einer Computerlösung im Betrieb. Von der Entscheidungsfindung bis zur Installation der ausgewählten Lösung.

- |                 |                  |
|-----------------|------------------|
| 4. Februar 1988 | 23. Februar 1988 |
| 3. März 1988    | 1. März 1988     |
| 24. März 1988   | 8. März 1988     |

*Ort:* IBM-Kundenberatungszentrum, Hohlstr. 604, 8048 Zürich  
*Information:* Kurssekretariat, Tel. 01/436 78 52

## Kundenkurse bei Brüel & Kjær (Schweiz) AG

Der eintägige Grundkurs «Schallmessung» findet an den folgenden Daten statt: 13. Januar, 9. März, 4. Mai, 6. Juli, 7. September, 5. Oktober und 9. November.

Der ebenfalls eintägige Grundkurs «Schwingungsmessungen» am 14. Januar, 10. März, 5. Mai, 7. Juli, 8. September, 6. Oktober und 10. November.

*Kursort:* Rotkreuz

*Teilnahmegebühr:* Fr. 125.—

*Informationen:* Brüel & Kjær (Schweiz) AG, Kurssekretariat, Frau M. Schacher, Riedstrasse, 6343 Rotkreuz.