

Zeitschrift: Bulletin Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik
Band: 97 (2006)
Heft: 10

Rubrik: Veranstaltungen = Manifestations

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 18.03.2025

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

Ein Blick nach vorn: Tschernobyl und die Kernenergie

(nf) Am 26. April 1986 ereignete sich der schwere Unfall im sowjetischen Kernkraftwerk Tschernobyl. An einer Informationsveranstaltung des Nuklearforums Schweiz am 6. April in Olten präsentierten Fachleute aus dem In- und Ausland die Fakten zu den Folgen von Tschernobyl und die Perspektiven für die Kernenergie zwanzig Jahre nach dem Unfall.

Die Folgen des Reaktorunfalls in Tschernobyl waren lange Zeit Gegenstand von Spekulationen und sind bis heute in der Region spürbar. Auch zwanzig Jahre später übt dieser Unfall eine nachhaltige Wirkung auf die öffentliche Wahrnehmung der Kernenergie aus. Im Gegensatz dazu setzt angesichts der absehbaren Stromlücken, der gefährdeten Versorgungssicherheit und der Klimaproblematik in vielen Ländern eine Rückbesinnung auf die Vorteile der Kernenergie ein. «In der Schweiz haben wir die Kernenergie als zuverlässige Energiequelle kennen gelernt, und wir wissen, wie wir damit umgehen müssen», sagte die Solothurner CVP-Nationalrätin Elvira Bader. Für sie war der Unfall in Tschernobyl nie ein Argument für den Ausstieg, sondern Anlass für die nochmalige Verbesserung des bereits damals guten technischen Leistungsausweises der Schweizer Kernkraftwerke.

Kontinuierliche Pflege der Sicherheitskultur

«In den letzten zwanzig Jahren hat sich viel geändert, angefangen beim politischen System des ehemaligen Ostblocks bis zur heutigen Neubeurteilung der Kernenergie», fasste Manfred Thumann, Konzernleitungsmitglied des Energieunternehmens Axpo, die Folgen von Tschernobyl aus der Sicht eines

Schweizer Kernkraftwerkbetreibers zusammen. So ist seit 1986 während vielen tausend Betriebsjahren kein auch nur annähernd vergleichbarer Störfall in Kernkraftwerken aufgetreten. Das ist kein Zufall, denn bereits Jahre vor dem Unfall in Tschernobyl wurde die Sicherheit der Kernanlagen grundlegend überprüft und kontinuierlich verbessert. «Am Beispiel des Kernkraftwerks Beznau lässt sich zeigen, wie auch ältere Anlagen so nachgerüstet wurden, dass sie heute den neusten Sicherheitsstandards genügen», betonte Thumann. Und seit Tschernobyl pflegen die Betreiber der Kernkraftwerke weltweit einen intensiven Informationsaustausch mit dem Ziel, die jeweils beste Betriebsführung als Massstab zu setzen.

Unterstützung für die Länder Osteuropas und der ehemali- gen Sowjetunion

Seit den 1990er-Jahren erhalten die Länder Osteuropas und der ehemaligen Sowjetunion im Nuklearbereich Unterstützung von der Europäischen Bank für Wiederaufbau und Entwicklung (EBWE). Nach den Angaben von Balthasar Lindauer, stellvertretendem Direktor der Abteilung für nukleare Sicherheit der EBWE, leistet die Bank finanzielle Hilfe bei Sicherheitsverbesserungen an den weiterhin in Betrieb stehenden sowjetischen Kernkraftwerken vom Tschernobyl-Typ und den älteren Reaktoren der ersten Generation. Zudem verfügt die EBWE über drei Fonds, um Litauen, Bulgarien und die Slowakei bei der Stilllegung dieser Kernkraftwerkstypen und bei Folgeprojekten im Energiesektor zu unterstützen. In Tschernobyl selbst finanziert die EBWE, die für den Stilllegungsprozess nötigen Anlagen. Schliesslich verwaltet die Bank einen Fonds, um die heutige Umhüllung des zerstörten Blocks 4 zu stabilisieren und bis ins Jahr 2010 mit einer zweite Umhüllung zu ergänzen.



Treffpunkt der Solarbranche (Bild: intersolar).

Intersolar 2006

Im Juni 2006 wird Freiburg wieder zum Zentrum der weltweiten Solarindustrie. Bereits zum siebten Mal findet auf dem Messegelände Freiburg (D) vom 22. bis 24. Juni 2006 die Fachmesse Intersolar statt. Auch in diesem Jahr wird die Intersolar rund um die Themen Photovoltaik, Solarthermie und Solares Bauen von den wichtigsten Industrieverbänden getragen. Begleitet wird die Fachmesse von zahlreichen Konferenzen für unterschiedliche Zielgruppen. www.intersolar.de

9. Internationales Energieforum sun21

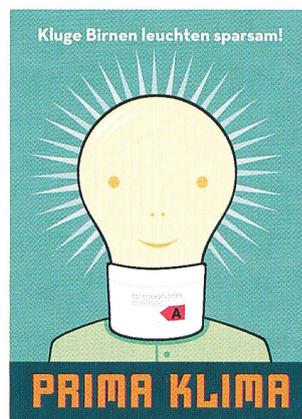
Das Energieforum sun21 will die Förderung von Energieeffizienz und erneuerbaren Energien an die breite Öffentlichkeit bringen. Konkrete Projekte werden in Basel vorgestellt, Ideen ausgetauscht und so Impulse zu Innovationen gegeben. Seit 1998 ist die Region Basel Gastgeberin dieses internationalen Anlasses, welcher dieses Jahr vom 9. bis 21. Juni stattfinden wird. www.sun21.ch

PV-Expo® Stuttgart

Am 20. Mai 2006 findet in der Kongress- und Kulturzentrum Filderhalle in Leinfelden-Echterdingen (D) bei Stuttgart bereits der 3. Bundeskongress für Photovoltaik-Betreiber-gesellschaften statt. Die Veranstaltung vermittelt aktuelles Fachwissen und ermöglicht Austausch und Diskussion. Der Kongress wird von einer Fachausstellung begleitet. www.energie-server.de

Hydroenergia 2006

Hydropower, continues the successful series of biennial European conferences covering topical issues in the small hydropower sector. Europe has a leading role to play in driving global policies, creating innovative improvements and repairing the image of hydropower. This conference held in Oslo from 7th to 9th June 2006 in Crieff Scotland brings together specialists and stakeholders in the hydropower sector. www.british-hydro.org and www.esha.be



Primaklima will vom 1. Juli bis 31. Dezember 2006 zum Nachdenken über den Energieverbrauch anregen. Im Rahmen von sun21 wird das Projekt vorgestellt. Mitmachen unter www.myclimate.org.

Weitere Veranstaltungen finden Sie online / Pour d'autres manifestations: www.electrosuisse.ch, www.strom.ch

Kontakte Electrosuisse und VSE / contacts Electrosuisse et AES

ACY: yeliz.aciksoez@strom.ch, Tel. 062 825 25 47
 BEE: elisabeth.bernet@electrosuisse.ch, Tel. 044 956 13 28
 BIT: toni.biser@strom.ch, Tel. 062 825 25 46
 BRR: rita.bruehlhart@electrosuisse.ch, Tel. 044 956 12 96
 CHF: francine.chavanne@electrosuisse.ch, Tel. 021 312 66 96
 CIG: cigre@electrosuisse.ch, Tel. 044 956 11 83
 ESI: esi@electricite.ch, Tel. 091 821 88 21
 ETG: etg@electrosuisse.ch, Tel. 044 956 11 80/83
 GIT: therese.girschweiler@electrosuisse.ch, Tel. 044 956 11 83
 HEK: herbert.keller@electrosuisse.ch, Tel. 044 956 12 33
 ITG: itg@electrosuisse.ch, Tel. 044 956 11 80/83
 KUN: nadine.kuster@strom.ch, Tel. 062 825 25 42

LEU: ueli.lerchmueller@strom.ch, Tel. 062 825 25 45
 LUH: hilda.lutz@electrosuisse.ch, Tel. 044 956 11 80
 MAC: michaela.marty@electrosuisse.ch, Tel. 044 956 11 75
 MER: regula.menziger@strom.ch, Tel. 062 825 25 21
 MOH: heinz.mostosi@electrosuisse.ch, Tel. 044 956 11 58
 SOR: rosa.soland@strom.ch, Tel. 062 825 25 44
 PAC: charles.pachoud@electrosuisse.ch, Tel. 021 312 66 96
 REM: monika.reinhard@electrosuisse.ch, Tel. 044 956 12 51
 ZUM: marianne.zuesli@strom.ch, Tel. 062 825 25 25
 CEF: www.cef.ch, Tel. 021 310 30 30
 ER: www.electricite.ch, Tel. 021 310 30 30
 STR: www.strom.ch, Tel. 062 825 25 25

VSE/AES

Messen und Störungssuche in elektrischen Verteilnetzen	18.5.06 Kallnach	ACY
Fachausbildung für Mitarbeiter in KW, UW und Netzbetrieb (2tägiger Kurs)	18.5.-19.5.06 Baden	ACY
Mesures et recherche de défauts dans les réseaux de distribution électriques	19.5.06 Kallnach	ACY
Informationsveranstaltung: Vom IST und SOLL im Strommarkt	19.5.06 Aarau	ACY
Contrôles au sein du réseau d'éclairage public	1.6.06 Kallnach	ACY
Sicheres Arbeiten auf HS-Freileitungen	2.6.06 Kallnach	ACY
Betriebsleitertagung: Strategische Ausrichtung im Strommarkt	8./9.6.06 Brunnen	SOR
VSE-Jubiläenfeier 2006	10.6.06 Lugano	ZUM
Assistentinnen- und Assistenten-Seminar 2006	22./23.6.06 Umgebung Morges	MER
Voranzeige: Elektrotechnische Grundausbildung zu sachverständigem Personal (5 einzelne Kurstage)	23.6.-13.10.06 Aarau/Kallnach	LEU
Informationstagung: Netzverfügbarkeit: Ihr Qualitätsausweis mit DeDisp	29.6.06 Luzern-Rathausen	SOR
Power-Quality-Fachmann VSE (Teil 1)	11.-15.9.06 Aarau	KUN
Generalversammlung VSE	15.9.06 Neuchâtel	STR
Power-Quality-Fachmann VSE (Teil 2)	18.-22.9.06 Aarau	KUN
Kurzschlussversuche - Centre d'essai et de formation/Informationshalbtage	28.9.06, 4.10.06, 18.10.06 Préverenges	KUN
Cours de préparation en vue de l'examen professionnel d'électricien de réseau (6 semaines 2006-2007)	2006-2007 Vevey	BIT
Cours de préparation en vue de l'examen professionnel de spécialiste de réseau (12 semaines 2007-2009)	2006-2007 Vevey	BIT
Corso di preparazione al esame professionale per elettricisti per reti di distribuzione (6 settimane 2006-2007)	2006-2007 Ticino	BIT

Les Electriciens Romands / Elettricità Svizzera Italiana

Assemblée générale des Electriciens Romands	17.5.06 Payerne	ER
Séminaire: Sémiologie et électricité (Module 2)	18.-19.5.06 Yverdon-Les-Bains	ER
Séance d'information pour membres ER/AES 'Vorschau 06 - Prévisions 06'	30.5.06 Lausanne	ER
Séance d'information pour membres ER/AES L'ouverture 'horizontale' du marché	31.5.06 Lausanne	ER
Club RAVEL: L'éolienne de Collonges: Projet, mise en service, exploitation et prem. Résultat	6.6.06 Lausanne	ER
Forum E'cité: LapEl et politique climatique	30.6.06 Berne	ER
Séminaire pour membres AES / ER: Le MMEE-CH et ses conséquences p. les entreprises électriques	29.8.06 Lausanne	ER
Le MMEE-CH et ses conséquences pour les entreprises électriques	29.8.06 Lausanne	ER
Club RAVEL: Enerbus: Un syst. universel de distrib. de chauffage, eau chaude, solaire, froid	5.9.06 Lausanne	ER
Cours: Connaissance de la branche électrique	14.9./21.9./28.9./5.10.06 Lausanne	ER
10es Rencontres Suisses de l'Electricité: La sécurité d'approvisionnement	20.9.06 Lausanne	ER
Séminaire pour membres AES / ER: Metering Code	27.9.06 Lausanne	ER
CEF Centre d'essai et de formation - 7 demi-journées de formation	29.9. au 9.11.06 Préverenges	ER
Séminaire pour membres AES / ER: Distribution Code	18.10.06 Lausanne	ER
Séminaire pour membres AES / ER: Balancing Concept	31.10.06 Lausanne	ER

Electrosuisse

Normenseminar: Kunststoffe in Haushaltgeräten - IEC 60335-1:2001 / EN 60335-1:2002 (1/2 Tag vormittags)	15.5.06 Fehraltorf	BRR
Normenseminar: Auslegung von Leiterplatten - IEC 60335-1:2001 / EN 60335-1:2002 (1/2 Tag, nachmittags)	15.5.06 Fehraltorf	BRR
Infrarotthermografie - Grundkurs (1 Tag)	16.5.06 Fehraltorf	MAC
NIV 2002 WK für Kontrolleure (1 Tag)	17.5.06 Fehraltorf	MAC
Workshop NIN 2005 K - Änderungen und Berechnungsprogramm mit der NIN CD-ROM (1 Tag)	18.5.06 Bern	BRR
Kurs: EN 60439-1 Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen TSK, PTSK (3 Tage - auch einzeln zu buchen)	18./23./31.5. resp. 1.6.06 Fehraltorf	BRR
Elektrobiologie II - Messpraktikum und Hochfrequenz (1 Tag)	30.5.06 Fehraltorf	BRR

B1 Séminaire NIBT 2005 (1 jour)	1.6.06 Noréaz FR	CHF
Workshop Messen (2 Tage)	1. + 8.6.06 Fehraltorf	MAC
C1 Séminaire électricien d'exploitation (5 jours)	6.-8./12./13.6.06 Noréaz FR	CHF
Arbeiten unter Spannung (2 Tage)	13. + 20.6.06 Fehraltorf	MAC
Art. 15 NIV Prüfungsvorbereitung für die Anschlussbewilligung für Inhaber eines Instandhalter-Fachausweises	14./20./21./27./28.6.06 Fehraltorf	BRR
Elektrobiologie III - Auswertung der Messungen elektrischer und elektromagnetischer Felder (1 Tag)	21.6.06 Fehraltorf	BRR
Normenseminar: Die EN/IEC 60601-1 Konformität von elektrischen Medizinprodukten (1 Tag)	22.6.06 Fehraltorf	BRR
B3 Séminaire de mesures OIBT (1 jour)	27.6.06 Noréaz FR	CHF
Richtlinienseminar: WEEE / RoHS und EuP (1/2 Tag)	6.7.06 Fehraltorf	BRR
Schulung für innerbetriebliche Installationsarbeiten nach Art. 13 NIV (5 Tage)	22./23./28./29.8.+6.9.06 Fehraltorf	BRR
Normenseminar: Die Niederspannungsrichtlinie 73/23/EEC	22.8.06 Fehraltorf	BRR
Praxiskurs: Schaltgerätekombinationen - Stückprüfung (1/2 Tag)	30.8.06 Fehraltorf	BRR
Sicherer Umgang mit Elektrizität (1 Tag)	5.9.06 Fehraltorf	MAC
C1 Séminaire électricien d'exploitation (5 jours)	5./6./7./13./14.9.06 Noréaz FR	CHF
B2 Séminaire CD NIBT 2005 (1 jour)	6.9.06 Granges-Paccot	CHF
Normenseminar: CE-Kennzeichnung - Die EN 60204-1 und ihre Umsetzung in der Maschinenrichtlinie 98/37/EG (1 Tag)	7.9.06 Fehraltorf	BRR
Forum des installateurs-électriciens	12.9.06 Fribourg	MAC
D2 Séminaire autorisation de raccorder (5 jours)1	12.-14./19./20.9.06 Noréaz FR	CHF
Schulung für Installationsarbeiten an besonderen Anlagen nach Art. 14 resp. Schulung für die Anschlussbewilligung nach Art. 15 NIV (5 Tage)	13./14./21./27./28.9.06 Fehraltorf	BRR
Normenseminar: Die EN/IEC 60335-1: Elektrogeräte für Haushalt und Gewerbe (1 Tag)	19.9.06 Fehraltorf	BRR
B4 Séminaire installations basse tension (1 jour)	21.9.06 Noréaz FR	CHF
Grundkurs: Praktisches Messen (1 Tag)	26.9.06 Fehraltorf	MAC
D1 - Séminaire pour employés de maintenance (2 jours)	26. + 27.9.06 Noréaz FR	CHF
B1 Séminaire NIBT 2005 (1 jour)	28.9.06 Noréaz FR	CHF
B5 Séminaire ensemble d'appareillage (2 jours)	3./4.10.06 Penthalez	CHF
Normenseminar: Die EN 60601-1-6 - Konformität von elektrischen Medizinprodukten (1 Tag)	3.10.06 Fehraltorf	BRR
Workshop NIN 2005 N - Änderungen /Inhalte der Norm (1 Tag)	3.10.06 Fehraltorf	BRR
C1 - Séminaire pour électricien d'exploitation, 5 jours	3, 4, 10, 11, 12.10.06 Noréaz FR	CHF
Schulung für innerbetriebliche Installationsarbeiten nach Art. 13 NIV (5 Tage)	18./19./25./26.10.+3.11.06 Bern	BRR
Kurs: Instandhaltung und Prüfung elektrischer Geräte (1 Tag)	24.10.06 Fehraltorf	BRR
Infrarotthermografie - Grundkurs (1 Tag)	25.10.06 Fehraltorf	MAC
Arbeiten unter Spannung (2 Tage)	26.10 + 2.11.06 Fehraltorf	MAC

ETG und/et ITG: Fachgesellschaften / Sociétés spécialisées

20 Jahre ETG: Neue Kraftwerksprojekte in der Schweiz	14.9.06 Fribourg	ETG
Die sieben Todsünden der Kontaktphysik	17.5.06 Windisch	ITG
RFID Radio Frequency Identification	13.6.06 Yverdon-les-Bains	ITG

Schweiz/Suisse

LUTIS (Luzerner Sicherheitstage)	8.6.06 Luzern	InfoSurance, Luzern, Tel. 041 228 41 92, www.infosurance.ch
Symposium national Pompes à Chaleur	14.6.06 HTI Berthoud	OFEN, Bern, Tel. 061 726 92 18, www.bro.ch
Kurs in Digitaler Signalverarbeitung, Multiraten-Signalverarbeitung	16./23. und 30.6.06 Burgdorf	HTI Burgdorf, Burgdorf, Tel. 034 426 68 35, http://labs.hti.bfh.ch/dsv
Strompreisprognosen	26.-27.6.06 Zürich	ETP/IIR, D-65836 Sulzbach, Tel. 0049 6196/585-460, www.etp-training.de
Conférence: Bilan et stratégie SwissEnergie	27.-28.6.06 Lausanne	OFEN, Bern, Tel. 031 322 56 22, www.energie-schweiz.ch
Generalversammlung Nuklearforum	28.6.06 Bern	Nuklearforum, Tel. 031 320 65 25, www.nuklearforum.ch
Fuel Cell Forum 2006	3.-7.7.06 Luzern	EFCF, Oberrohrdorf, www.efcf.com
Electro-Tec	31.8.-1.9.06 Bern	MKR Consulting AG, Bern, Tel. 031 350 40 50, www.mkr.ch
85. ordentliche Delegiertenversammlung der PKE	22.9.06 Fribourg	PKE, Zürich, Tel. 044 287 92 22, www.pke.ch
Symposium Energies Renouvelables ER'06	3.-4.10.06 Yverdon	HEIG-VD, Yverdon, Tel. 024 557 61 51, http://energies-renouvelables.hes-so.ch
ER'06 Symposium sur les Energies Renouvelables	3.+4.10.06 Yverdon-les-Bains	HES SO, Yverdon, Tel. 024 557 63 30, www.heig-vd.ch

Ausland/Etranger

Hydroenergia 2006	7.-9.6.06 Crieff/Schottland	ESHA, B-1040 Brussels, Tel. 0032 2 546 19 45, www.esha.be
Annual conference: Role and Benefits of Electricity to Society	12./13.6.06 Oslo	Eurelectric, Tel. 00322 515 10 62, www.eurelectric.org
74th Annual Meeting: International Commission on Large Dams (ICOLD)	18.-23.6.06 Barcelona	CIGB/ICOLD, Barcelona, Tel. 0034 93 401 64 78, www.icold-barcelona2006.org
9. Internationales Anwenderforum «Kleinwasserkraftwerke»	14./15.9.06 Kempten	OTTI e.V., D-93049 Regensburg, Tel. 0049 941 29688-24, www.otti.de
Belektro 2006	19.-21.10.06 Berlin	Messe Berlin, Berlin, www.messe-berlin.de
H2-Expo	25./26.10.06 Hamburg	Hamburg Messe, D-20355 Hamburg, Tel. 0049 40 3569-2492, www.h2expo.de