**Zeitschrift:** bulletin.ch / Electrosuisse

Herausgeber: Electrosuisse

**Band:** 96 (2005)

Heft: 20

**Rubrik:** Neuerscheinungen = Nouveautés

#### 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:** 01.12.2025

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

### ETH 1855-2005

Die ETH Zürich publizierte zu ihrem Geburtstag keine traditionelle Festschrift. Stattdessen haben die Historiker David Gugerli, Patrick Kupper und Daniel Speich eine problemorientierte Studie verfasst, in der neueste Ansätze der Wissenschaftsgeschichte aufgenommen werden.

Zahlreiche Bilder, Illustrationen und Legenden eröffnen eine zweite Lektüreebene und machen «Die Zukunftsmaschine» zu einem repräsentativen Werk, das 150 Jahren ETH Zürich gerecht wird.

Gugerli, D., Kupper, P., Speich, D., Die Zukunftsmaschine, Konjunkturen der ETH Zürich 1855–2005, X/2005. 420 S. Hl. ca. Fr. 68.–, ISBN 3-0340-0732-9.

### Weltenergiestatistik

Seit über 30 Jahren veröffentlicht das Unternehmen BP eine Weltenergiestatistik «Energy in Focus», die anhand von verschiedenen farbigen Tabellen die Entwicklung der Produktion und des Verbrauchs von Gas, Kohl, Wasserkraft,

Kernenergie und auch erneuerbare Energien aufzeigen.

The BP Statistical Review of World Energy 2004 ist online erhältlich unter www.bp.com/statisticalreview2004.

# Fahrplan der EU-Strommarktöffnung

(eur) Die Entwicklung des gesamteuropäischen Elektrizitätsmarktes ist ein laufender Prozess. Eurelectric hat einen Fahrplan veröffentlicht, der den Weg zur Erreichung eines europäischen Elektrizitätsbinnenmarktes innerhalb weniger Jahre aufzeigt.

Die europäische Marktintegration soll in vier Prozessen, möglichst gleichzeitig vorangetrieben werden. Die vier Prozesse sind: weitere Liberalisierung der einzelstaatlichen Märkte, Ausbau regionaler Märkte, Koordinierung zwischen den regionalen Märkten und Integration auf europäischer Ebene.

Integrating Electricity Markets through Wholesale Markets: Eurelectric Road Map to a Pan-European Market, 41 S., Download: www.eurelectric.org — «Documentation/Catalogue of Publications».

## Nicola Tesla: Seine Werke

Bisher wurde Nikola Tesla, gewollt oder ungewollt, unterdrückt und fast vergessen. Nikola Tesla war vielleicht der Wissenschaftler, der das Gesicht der Welt am nachhaltigsten veränderte. Sei es seine Arbeit mit Thomas Edison, sei



Tesla in seinem Labor (Bild: www.teslasociety.ch).

es bei der Erfindung des Radios, seien es seine zahlreichen medizinischen Patente (u. a. Wärmestrombehandlung), Erfindungen zum Thema drahtlose Energieübermittlung ohne Energieverlust oder die Erfindung der Teslaspule (Wechselstrom).

Bisher gibt es zwar verschiedene Bücher über Nikola Tesla, auch einige gute Biografien, aber ein Sammlung seiner Arbeiten und Veröffentlichungen gab es in der Form bisher noch nicht. «Nikola Tesla – Seine Werke» beinhalten in Band 2 die Autobiografie von Nikola Tesla selber.

Nikola Tesla, Seine Werke, 6 Bände geb. Leinen in Schuber, 2003, Michaels Vereinigte Verlagsauslieferung GmbH, Ammergauerstr. 80, D-86971 Peiting, Fr. 190.–, ISBN: 3-89539-247-2.

# Nachhaltige Energieversorgung mit Kernenergie

Der 39. Vertiefungskurs des Nuklearforums Schweiz (vormals Schweizerische Vereinigung für Atomenergie, SVA) zum Thema «Nachhaltige Energieversorgung mit Kernenergie» bietet am 24. und 25. November 2005 in Brugg-Windisch einen Überlick über aktuelle Entwicklungen und Prognosen auf dem globalen Energiemarkt. Speziell im Hinblick auf die Stromproduktion demonstriert der Kurs die Möglichkeit, Grenzen und Rahmenbedingungen der Kernenergie im Vergleich mit andern Energieerzeugungsketten. Es referieren 18 anerkannte nationale und internationale Experten. Der Kurs richtet sich an Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aller Fachrichtungen sowie Kader Informationsbeauftragte von EVU. Angesprochen sind auch Hersteller, Dienstleister und Behörden im Energiebereich.

Nuklearforum Schweiz, Jacqueline Achermann, Postfach 5032, 3001 Bern, E-Mail: jacqueline.achermann@nuklearforum.ch, Internet: www.nuklearfor-um.ch.

## Energiewirtschaft Österreich 2005

Die Euroforum-Tagung «Die österreichische Energiewirtschaft im europäischen Wettbewerb» findet am 18. und 19. Oktober 2005 im Hilton Hotel Vienna in Wien statt. Namhafte Referenten zeigen die österreichische Energiewirtschaft im europäischen Wettbewerb. Neben der Energiepolitik und Regulierung auch der Netze - wollen die Erzeugung, Beschaffung und der Vertrieb genauer betrachtet werden. Der Abschluss bildet Diskussionsrunde Wachstumsstrategien.

Euroforum GmbH, Postfach 336, A-1151 Wien, E-Mail: daniela.molicki@euroforum.com, Internet: www.euroforum.ch.

### Fuel Cell Forum 2006



The International Fuel Cell Conferences with Exhibition is announced from 3 to 7 July 2006 in the Kultur- und Kongresszentrum Luzern in Lucerne. The Final Announcement and Preliminary Program will be published in March 2006.

Fuel Cell Forum, P.O. Box 99, Morgenacherstrasse 2F, 5452 Oberrohrdorf, E-Mail: forum@efcf.com, Internet: www.efcf.com.

### Electro-Tec 2006

(mkr) Am 31. August und 1. September 2006 will die «Electro-Tec» in der BEA bern expo an den Erfolg vom letzten Jahr anknüpfen. Gemäss Mitteilung der Schweizerischen Elektro-Einkaufsvereinigung als Veranstalter und dem Verband Schweizerischer Elektro-Installationsfirmen VSEI als Patronatspartner soll die erfolgreiche Positionierung und Struktur als Fach- und Messetage unverändert beibehalten werden. Im Zwischenjahr zur Ineltec will die «Electro-Tec» Trends, Entwicklungen und Serviceleistungen praxisnah aufzeigen. Installateuren, Schalttafelmonteuren, Gebäudetechnikern, Licht- und Elektroplanern soll mit einem attraktiven Ausstellermix und mit einem Programm von täglich  $3 \times 3$  parallel stattfindenden Fachseminaren und je einem Gastreferat ein grösstmöglicher Nutzen geboten werden.

www.electro-tec.ch.



Schweizerische Elektro-Einkaufs-Vereinigung, eev, Postfach 546, Konsumstrasse 22A, 3000 Bern 14, Tel. 031 380 10 10, Fax: 031 380 10 15, www.eev.ch oder www.electro-partner.ch.