Neuerscheinungen = Nouveautés

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **89 (1998)**

Heft 4

PDF erstellt am: **31.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Neuerscheinungen
Nouveautés

Wir arbeiten mit Energie

Druckschrift des Bundesamtes für Energie

Zu bestellen bei BFE, Tel. 031 323 22 44, Fax 031 323 25 10, http://www.admin.ch/bfe/, Bestellnummer 805.690 d.

Mit Stichtag 1. Januar 1998 wurde aus dem Bundesamt für Energiewirtschaft das Bundesamt für Energie; die bisherige Abkürzung BEW wurde zu BFE. Keine Änderungen gibt es in den anderssprachigen Namen und Abkürzungen.

Diese Neuerungen sowie das seit längerem bestehende Bedürfnis nach einer knappen Darstellung des Amtes und seiner Aufgaben bildeten für das BFE den Anlass, eine Broschüre über ihr Bundesamt herauszugeben.

L'énergie, notre préoccupation

Nouvelle brochure de l'OFEN

A commander auprès de l'OFEN, téléphone 031 323 22 44, fax 031 323 25 10, http://www.admin.ch/bfe/, numéro de commande 805.690 f.

La dénomination allemande de l'Office fédérale d'énergie a été simplifiée au 1er janvier 1998. C'est désormais le «Bundesamt für Energie (BFE)». Pas de changement dans les autres langues.

Ces innovations ont amenés l'Office fédérale d'énergie à réaliser un projet envisagé depuis quelque temps déjà, celui d'une présentation succincte de cet Office et de ses tâches. C'est la raison de la brochure «L'énergie, notre préoccupation».

Durchleitungsbedingungen für Strom und Gas

Jens Perner, Christoph Riechmann, Walter Schulz, R. Oldenbourg Verlag GmbH, München, erhältlich bei Orell Füssli, Tel. 0848 849 848, E-mail: ofbuch@bluewin.ch, ca. Fr. 98.–, ISBN 3-486-26410-9.

Die Elektrizitäts- und Gasversorgung war in vielen Ländern traditionell in geschlossenen Versorgungsgebieten organisiert. Wettbewerb innerhalb der Sparten Strom und Gas soll durch Zugang Dritter zu den bestehenden Transport- und Verteilnetzen (Durchleitung) eingeführt werden. Die Arbeit untersucht, nach welchen Konzepten und Methoden sich Durchleitungsentgelte berechnen lassen und inwieweit diese Verfahren Zielen wie Nichtdiskriminierung, Transparenz und Kostendeckung Rechnung tragen. Gegenstand der Analyse sind darüber hinaus auch nichtentgeltliche Netzzugangsbedingungen wie die Behandlung von Zusatzdienstleistungen.

Die Auswertung internationaler Erfahrungen gibt einen Überblick über die unterschiedliche Umsetzung der Reformbestrebungen, insbesondere die praktischen Möglichkeiten der Ausgestaltung von Durchleitungsbedingungen für Strom und Gas.

Wettbewerbliche Organisation von Elektrizitätsmärkten

Ein Szenario für die Schweiz

Marcel Egger, Verlag Paul Haupt, Bern, Fr. 54.–, ISBN 3-258-05683-8.

Die Strommärkte der meisten Länder werden heute von staatlichen oder privaten Monopolisten beherrscht, obschon sowohl die Erzeugung als auch der Vertrieb elektrischer Energie wettbewerbsfähige Bereiche darstellen. Ein Zustand der aus effizienztheoretischer Sicht betrachtet, fragwürdig ist und seit einigen Jahren nicht nur in der Schweiz zu Diskussionen Anlass gibt.

Organisation der Strommärkte im Wettbewerb

In diesem Buch wird die Diskussion aus ökonomischer Sicht beleuchtet. Es werden verschiedene Ansätze aufgezeigt, wie sich Strommärkte wettbewerblich organisieren lassen und welche Möglichkeiten diesbezüglich für die Schweiz existieren. Zunächst wird dabei in einem ersten Teil auf die ökonomischen Eigenheiten von Strommärkten eingegangen und die heutige Situation in der Schweiz erörtert. Danach werden im zweiten Teil des Buches die Grenzen und Möglichkeiten einer Umstrukturierung der schweizerischen Elektrizitätswirtschaft betrachtet.

Vier Szenarien für Wettbewerb in der Schweiz

Als ein Ergebnis der Untersuchung werden schliesslich vier verschiedene Szenarien vorgestellt, wie in der Schweiz ein funktionierender Wettbewerb unter Elektrizitätserzeugern und Elektrizitätsvertreibern geschaffen werden könnte.

Veranstaltungen
Manifestations

Kostenoptimierung in Kernkraftwerken

SVA-Vertiefungskurs vom 22. bis 24. April 1998 in Brugg-Windisch

Kernkraftwerke westlicher Bauart zeichnen sich durch hervorragende Verfügbarkeit und Sicherheit aus. Die meisten dieser Anlagen produzieren elektrischen Strom zu konkurrenzfähigen Bedingungen. Gestiegene behördliche Forderungen und der Wettbewerb mit anderen Stromerzeugungsarten unterwerfen die Kernenergie einem zunehmenden Kostendruck. Das Auffangen dieses Drucks und das Bestehen auf dem Markt verlangen einen sorgfältig optimierten Mitteleinsatz. Dabei stehen Einschränkungen bei Sicherheit und Verfügbarkeit nicht zur Diskussion. Voraussetzung für das Erreichen dieser Ziele ist die Kenntnis der produktionsbezogenen Kosten und der Möglichkeiten ihrer gezielten Beeinflussung.

Fragen der Wirtschaftlichkeit von KKW

Der 31. Vertiefungskurs der SVA-Kommission für Ausbil-