Für Sie gelesen = Lu pour vous

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): 80 (1989)

Heft 8

PDF erstellt am: **04.06.2024**

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

Personelles aus dem EKZ

Per 1. Januar 1989 wurden beim Elektrizitätswerk des Kantons Zürich folgende Mitarbeiter befördert:

Eugen Gomringer, Chef Leitungen, zum Vizedirektor; Paul Fröhli, Chef Kreisbetriebsleitung Amt, Heinz Schäppi, Chef Finanzen, Peter Mohr, Chef Informatik, zu Prokuristen.

Per Ende Februar 1989 ist Ernst Spahr, Prokurist, Chef der Abteilung Einkauf und Material, in den Ruhestand getreten. Zu seinem Nachfolger wurde Enrico Fitze, eidg. dipl. Einkäufer, Handlungsbevollmächtigter, gewählt.

SBB: Wechsel in der Leitung der Sektion Energiewirtschaft

Nach über 21 jähriger Tätigkeit bei den SBB, wovon sieben Jahre bei der Bauabteilung der Generaldirektion und 15 Jahre als Chef der Sektion Energiewirtschaft bei der Abteilung Kraftwerke, hat Martin Neuhaus, dipl. Ing. ETH, Ende Februar die SBB verlassen, um ein Mandat im Ausland anzunehmen. Zu seinem Nachfolger hat die Generaldirektion Jean-Pierre Pfander, dipl. Ing. ETH (bisher Sektionschef Bausektion Netzleitstellen), gewählt.

Diverse Informationen Informations diverses

Nachdiplomstudium in Elektrischer Energietechnik

Im Sommersemester 1989 findet die nachstehende Vorlesung zum Thema «Moderne Leistungstransformatoren» statt.

Vorlesung 36-420 GL Moderne Leistungstransformatoren

Referent Inhalt

J. Kreuzer, ABB Sécheron AG, Genf

Einführende Grundlagen (Gesetzmässigkeiten, Transformator-Arten und Anwendungsbereiche), Magnetischer Kreis (neuzeitliche Materialien und Auslegungsrichtlinien), Elektrischer Kreis (Berechnungsbasis, Spannungs- und Kurzschlussfestigkeit, thermische Probleme, Optimierung), Wicklungsblock und Isolation, Transformatorkasten mit Zubehör, Fertigung einschliesslich moderner Aufbereitungsverfahren,

Prüfverfahren und Betriebsüberwachung

Information über die bestimmenden Einflussgrössen moderner Leistungstransformatoren, mit besonderem Akzent auf Ökonomie in der Herstellung und Wirtschaftlichkeit im Betrieb

Ort ETH-Zürich, Elektr. Zentralgebäude, Gloriastr. 38,

8092 Zürich Zeit Freitag, 26.5.89, 14.00-17.00 Uhr

Ziel

Freitag, 2.6.89, 14.00-17.00 Uhr Freitag, 9.6.89, 14.00-17.00 Uhr

Auskünfte zu dieser Vorlesung erteilt: J. Kreuzer, c/o ABB Sécheron AG, 1211 Genf 21, Telefon 022/39 42 55 (Direktwahl).

Freitag, 16.6.89, 14.00-17.00 Uhr

Für Sie gelesen

Lu pour vous

Les cahiers de l'électricité

(Revue suisse de l'énergie)

Le numéro 5 de cette revue, qui vient de paraître, a comme thème principal les énergies renouvelables et les techniques alternatives, dont quelques-unes sont présentées avec des illustrations impressionnantes et à l'aide de graphiques et tableaux.

Dans son éditorial, Jean-Pierre Bommer pose la question: les énergies renouvelables ont-elles un avenir? Près de quinze ans après la crise pétrolière qui est à l'origine de l'intérêt que soulèvent les énergies renouvelables, la question reste entière. Panacée pour les uns, miroir aux alouettes pour les autres, ces technologies font l'objet d'importants efforts de recherches dans les pays industriels, à commencer par la Suisse.

Pourquoi les formidables espoirs initiaux tardent-ils à se concrétiser? L'article «Caractéristiques des énergies renouvelables» répond en grande partie à cette question.

Autre sujet sensible abordé dans ce numéro: l'accumulation du gaz carbonique dans l'atmosphère terrestre. Sommesnous en train de jouer à la roulette russe avec le climat? L'article «Préparons-nous à nous adapter...» fournit pas de conclusion péremptoire, mais il constate qu'il y aura des changements. Et il recommande: autant s'y préparer pendant qu'il est encore temps.

Des demandes d'abonnement peuvent être adressées à l'Office d'électricité de la Suisse romande (OFEL), case postale 307, 1000 Lausanne 9, tél. 021/22 90 90 (dès le 12 mai: tél. 021/312 90 90).

Stromverteiler

DEMELECTRICSerie 890

- grosser Anschlussraum
- mehr Sicherheit
- SEV-geprüft
- !P 54



Senden Sie uns bitte untenstehenden Coupon – Sie erhalten umgehend weitere Unterlagen.





OTTO FISCHER AG

Elektrotechnische Artikel en gros, Aargauerstrasse 2, Postfach, 8010 Zürich Telefon 01/276 76 76, Romandie 01/276 76 75, Ticino 01/276 76 77 Telefax 01/276 76 86, Romandie 01/276 77 63, Ticino 01/276 77 95

Coupon für
Prospekt Stromverteiler
Otto Fischer AG
Aargauerstrasse 2
Postfach
8010 Zürich

Firma:	
zuständig:	
Adresse:	
PLZ/Ort:	
Tel.:	Ru/Der

Sogar in Kadarsystemen tir wie sie nur wenige auf de



Velt herstellen können.



Radarsysteme und andere Bereiche, die extreme Ansprüche stellen, veranlassen uns, Ihnen – unserem Kunden – Rohstoffe extremer Reinheit zur Erzielung maximaler Sicherheit anzubieten. Genau das, was Sie zur Herstellung von Kondensator-Folien benötigen.

Zwei neue, hochreine Rohstoffqualitäten von Neste für die Produktion von Kondensator-Folien ersetzen jetzt die bisherigen, weitverbreiteten Standardtypen. Sie haben ausgezeichnete dielektrische Eigenschaften, gleichbleibend hohe Qualität, d.h. einen minimalen Aschegehalt, und einen

besonders hohen Reinheitsgrad.

Radarsysteme, wie sie im Autopiloten eines Flugzeuges verwendet werden, sind mit Kondensatoren bestückt. Sie helfen bei einer sicheren, automatischen Landung mit und sind auch im ATC-Transponder zu finden, der während des Fluges ständig die genaue Position angibt. Solche technischen Systeme verlangen Komponenten, die aus Rohstoffen höchster Qualität und Reinheit wirtschaftlich hergestellt sein müssen. BOPP-Folien aus Neste Polypropylen-Rohstoffen erfüllen diese Anforderungen und gewährleisten lange Lebensdauer der Kondensatoren.

Engagierte Experten treiben unsere Produktentwicklung auf der ständigen Suche nach Verbesserungen weiter

voran.

Informationen in der Schweiz und in Österreich erteilt:

Neste Chemicals S.A., 50, Chemin des Coudriers, Case 348, CH-1211 Genf 19, Schweiz, Tel. + 41-(0)22-981 444, Telex 45-421138 nesa ch, Telefax + 41-(0)22-910 079

Neste Oy, Chemicals, Postfach 320, SF-06101 Porvoo, Finnland, Tel. + 358-15-18712, Telex 1721 neste sf, Telefax + 358-15-187 2730



rohstof Forderi	fe und Chemikalien.	sere Produktpalette auch andere Kunststoff- Coupon weitere Informationen über die Produkte an,
		e Informationen über folgende er Neste Chemicals zu:
□ P □ P □ S ⊢ e		□ PVC □ Polystyrol □ Ungesättigte Polyester □ Industriechemikalien □ Petrochemikalien □ Sprechen Sie mich an
Name		
Firma		
Anschr	rift	



...führt oft durch Dreck, Schlamm und Sand. Zum Beispiel auf der Baustelle, im Tunnel, in der Giesserei oder im Kieswerk. - Kein Problem! Unsere neue Steckergeneration 250 A/ 400 A ist für härteste Beanspruchung geschaffen worden.

Verbraucher bis 400 A und bis 1000 V Betriebsspannung können jetzt steckbar angeschlossen werden.

Der Schalter der Wandsteckdose ist mechanisch mit dem Stecker verriegelt. so dass dieser nicht unter Last gezogen werden kann.

Ein echtes Plus für Ihre Sicherheit!

Verlangen Sie ausführliche Unterlagen!

RAUSCHER & STOECKLIN AG CH-4450 SISSACH RAUSCHE

