Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des

Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises

électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein; Verband Schweizerischer

Elektrizitätsunternehmen

Band: 69 (1978)

Heft: 3

Rubrik: 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: 03.12.2025

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

Veranstaltungen – Manifestations

Internationale Fachtagung über Umbau und Erweiterung von Wasserkraftanlagen

Aufruf zur Einreichung von Beiträgen

Die Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie an der ETHZ führt vom 28. Februar bis 2. März 1979 ein Symposium durch. Umbau, Weiterausbau und Unterhalt von Wasserkraftanlagen sind Aufgaben, die durch die jüngste Entwicklung auf dem Energiesektor an Bedeutung zunehmen werden. Ziel des Symposiums ist es, folgende Themengruppen zu behandeln:

- Wasserfassungen
- Staudämme und Staumauern
- Triebwasserleitungen: Stollen und Kanäle; Druckleitungen, Wasserschloss- und Druckschächte
- Stahlwasserbauten
- Einbau neuer Einheiten, baulicher Teil
- Einbau neuer Einheiten, elektromechanischer Teil
- Technische und wirtschaftliche Evaluation von Umbauprojekten, Verfügbarkeit alter Anlagen, Projektierungsgrundlagen
- Betriebsfragen: Automation, Fernsteuerung, Fernmeldung; Suche nach einfachen Lösungen
- Konzessionsfragen, Rechtliches
- Stillegungen von Wasserkraftanlagen

Alle interessierten Fachleute sind aufgefordert, Beiträge bis spätestens 31. August 1978 einzureichen. Auskünfte über Einzelheiten erteilt der

Schweizerische Wasserwirtschaftsverband, Rütistrasse 3a, Postfach, 5401 Baden, Telefon 056 / 22 50 69.

8th European Microwave Conference

Call for papers

In Zusammenarbeit mit der Föderation der nationalen elektrotechnischen Gesellschaften Westeuropas (EUREL), dem International Microwave Power Institute (IMPI), der International Union of Radio Science (URSI) und der Region 8 der IEEE findet mit Unterstützung der Société des Electriciens, des Electroniciens et Radioélectriciens und dem Groupement des industries électriques vom 4. bis 8. September 1978 die 8. Europäische Mikrowellen-Konferenz in Paris statt.

Folgende Themen sollen behandelt werden:

Advances in microwave measurements and metrology

Antennas and arrays

Biological effects and medical applications

Communication systems and sub-systems

Microwave acoustics

Microwave integrated circuits

Microwave signal processing

Microwave tubes

Novel applications

Passive components and ferrite devices

Propagation in guiding structures

Radiometry and remote sensing

Solid-state devices, technology and circuit, reliability and performance

Space components

Sub-millimeter wave components and circuits

Sub-nanosecond and gigabit electronics

Autoren, die einen Beitrag einreichen wollen, werden gebeten, eine Kurzfassung von 300-500 Wörtern, zusammen mit einem Résumé von maximal 100 Wörtern in Englisch bis 16. März 1978 an folgende Adresse einzureichen:

Prof. Eugène Constant, Conference Chairman, Centre Hyperfréquences et Semiconducteurs, Université des Sciences et Techniques, BP 36, 59650 Villeneuve d'Ascq, France.

EXCONAL-Seminar

Um dem Bedürfnis nach mehr Information über den neuartigen, mit Kupfer ummantelten Aluminium-Leiterwerkstoff EX-CONAL entgegenzukommen, lädt die Metall-Serva AG, Zürich, alle Interessenten zu einem am 8. März 1978 stattfindenden Seminar ein.

Ein Kurzfilm zeigt die Herstellung von EXCONAL, und in 2 Dia-Vorträgen werden die Technik und Praxis in der Verwendung demonstriert. Fachleute von ASEA stehen für spezifische Fragen während der Diskussion zur Verfügung.

Zeit:

14.30 bis 17.30 Uhr

Hotel Spirgarten, Lindenplatz 5, 8048 Zürich Anmeldung: Bis 24. Februar 1978 über Tel. 01 / 54 90 11

Weiterbildungskurse in Elektrotechnik

Die elektrotechnische Abteilung der Berufsschule III der Stadt Zürich führt im Sommersemester 1978 folgende Weiterbildungskurse durch:

Kurs-	Nr./Kurstitel	Voraussetzung	Dauer	Tag	Zeit
353a	Industrielle Elektronik I. Semester	Einführung Elektronik	3 Sem.	Mo	17.45– 19.25
353b	Industrielle Elektronik I. Semester	Einführung Elektronik	3 Sem.	Mi	17.45– 19.25
351a	Industrielle Elektronik II. Semester	Voraussetzung I oder gute Kennt- nisse Elektronik	3 Sem.	Mo	17.45– 19.25
351b	Industrielle Elektronik II. Semester	Voraussetzung I oder gute Kennt- nisse Elektronik	3 Sem.	Di	19.30– 21.10
351c	Industrielle Elektronik II. Semester	Voraussetzung I oder gute Kennt- nisse Elektronik (Beschränkte Auf- nahmemöglichkeit		Di	19.30– 21.10
355a	Digitaltechnik	Kurs Industrielle Elektronik oder sehr gute Kennt- nisse Elektronik	1 Sem.	Mi	17.45– 19.25
355b	Digitaltechnik	Kurs Industrielle Elektronik oder sehr gute Kennt- nisse Elektronik	1 Sem.	Di	19.30– 21.10
360	Telefoninstallationen A I. Teil – Apparate- kenntnisse und Schaltungstechnik	TelInst. B	1 Sem.	Do	19.00– 20.40
359	Telefoninstallationen A II. Teil – Installations- technik	Voraussetzung I	1 Sem.	Do	19.00– 20.40
361	Telefoninstallationen B I. Teil – Theorie	Ausbildung Elektromonteur/ -zeichner	1¾ Sem.	Di	19.00– 20.40
363	Hausinstallationskunde II. Semester	Vorkenntnisse nötig (Aufnahme- möglichkeit be- schränkt. Neuer Kurs Winter- Semester 1978/79)	2 Sem.	Мо	19.00– 20.40
367	Radiotechnik II. Semester	Neuer Kurs Winter-Semester 1978/79	2 Sem.	Di	19.00– 20.40
368	Fernsehtechnik II. Semester	Neuer Kurs Winter-Semester 1978/79	2 Sem.	Di	19.00– 20.40

Einschreibungen für die Weiterbildungskurse:

Donnerstag, 30. März 1978, 17.30 bis 19 Uhr, Ausstellungsstrasse 60. 8005 Zürich, 2. Stock (Gebäude Kunstgewerbeschule)

Kurse zur Vorbereitung auf höhere Fachprüfungen

Sommersemester 1978

Kurs-Nr./Kurstitel		Voraussetzung	Dauer	Tag	Zeit
390	für Radiofachleute Vorbereitung auf Meisterprüfung im Radiogewerbe I. Semester (Aufnahmeprüfung Ende März 1978)	LAP Radio- elektriker + mind. 2 Jahre Praxis	4 Sem.	Di	8–17
391	Vorbereitung auf Meisterprüfung im Radiogewerbe III. Semester	Besuch I. und II. Semester	4 Sem.	Mi	8-17

Meisterkurs:

Einschreibungen laufend bis 20. März 1978 im Sekretariat, Affolternstrasse 30, 8050 Zürich (vis-à-vis Bahnhof Oerlikon)

Aufnahmeprüfung: Donnerstag, 30. März 1978, 17 Uhr

Journées d'électronique 1977

Unter dem Thema «Modélisation des dispositifs à semiconducteur» führte die Eidgenössische Technische Hochschule Lausanne vom 18. bis 20. Oktober 1977 eine Tagung durch. Der Tagungsband dieser vom SEV, dem GESO und IEEE, Sektion Schweiz, unterstützten Veranstaltung liegt vor und kann zum Preise von Fr. 50.– bezogen werden (EPFL, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne).

Technische Hochschulen - Ecoles polytechniques

Seminar des Laboratoriums für Festkörperphysik der ETHZ

Programm Wintersemester 1977/78

20. 2. 78: Physikalische, metallurgische und technologische Probleme bei der Entwicklung von A15-Supraleitern für Magnetspulen

Referent: Dr. G. Meyer, Zürich

Ort: Hörsaal HPP H7 (Praktikumsgebäude),

ETH-Hönggerberg

Zeit: 16.45 bis 18.30 Uhr

Kolloquium des Waffenchefs der Übermittlungstruppen «Krieg im Äther» an der ETHZ

Programm Wintersemester 1977/78

22. 2. 78: Bedeutung und Entwicklung der Satellitenbodenstationen Referent: *E. Müller*, Neuenburg

Ort: ETHZ, Hauptgebäude, Hörsaal G3

Zeit: 17.00 Uhr

Seminar des Institutes für Automatik und industrielle Elektronik der ETHZ

Programm Wintersemester 1977/78

15. 2. 78: Anwendung von Stromrichtern in der Traktionstechnik Referent: Dr. H. H. Weber, Bern

22. 2. 78: Untersuchung der Ausbreitung und Überlagerung von Stromrichter-Oberschwingungen in Bahnnetzen Referenten: H. Burtscher / G. Lekkas, Zürich

Ort: ETF Hörsaal E1, Sternwartstrasse 7, 8006 Zürich

Zeit: jeweils von 17.15 bis 19 Uhr

Seminar des Laboratoriums für Hochspannungstechnik der ETHZ

Programm Wintersemester 1977/78

14. 2. 78: Aktuelle Probleme bei Hochspannungs-Kabelanlagen Referenten: E. Buchmann und K. Zbinden, Brugg *)

23. 2. 78: Prospects of partially conducting polymers for outdoor operation in polluted environment

Referent: Prof. E. Kuffel, Kanada **)

Ort: Hörsaal ETF C1 *), ETF E1 **) des Fernmelde-/

Hochfrequenztechnik-Gebäudes, Eingang Sternwart-

strasse 7, 8006 Zürich

Zeit: 17.15 Uhr

Kolloquium des Institutes für Elektrische Anlagen und Energiewirtschaft

Programm Wintersemester 1977/78

21. 2. 78: Heisse und kalte Fernwärmeversorgung Referent: *H. J. Leimer*, Winterthur

Ort: Hörsaal C1 des ETF-Gebäudes Sternwartstrasse 7, 8006 Zürich

Zeit: 17.15 Uhr