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: 74 (1983)

Heft: 9

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: 09.12.2025

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

Veranstaltungen
Manifestations

Förderungspreis des Schweizer Automatik-Pools

Der SAP setzt als Förderungspreis für die zehn besten Diplom- und Lizentiatsarbeiten auf dem Gebiete der Automation, industriellen Elektronik, Mess-, Regel- und Steuertechnik, Telekommunikation und Analytik Fr. 20 000.– aus, aufgeteilt in zehn Preise. Teilnahmeberechtigt sind Diplom- und Lizentiatsarbeiten in deutscher, französischer und italienischer Sprache von Studentinnen und Studenten, die an einer Ingenieurschule oder Hochschule in der Schweiz studieren oder ihr Studium nach dem 1. Juni 1981 abschlossen. Gewürdigt werden dabei nicht nur technische, sondern auch andere Arbeiten, soweit sie in enger Beziehung zum Fachbereich stehen.

Die Arbeiten sind bis 31. Mai 1983 mit besonderem Formular beim SAP-Sekretariat einzureichen. Weitere Auskünfte erteilt der Schweizer Automatik-Pool, 8022 *Zürich*, Tel. 202 59 50.

Nachdiplomkurse in Automatik und Nachrichtentechnik an der ETHZ

Programm Sommersemester 1983

Automatik

- Systemtheorie
- Numerische Methoden in der Automatik
- Identifikation und adaptive Systeme
- Strukturvariable Regelungen

Nachrichtentechnik

- Datenübertragung II
- Digitale und transversale Filter II
- Lineare und nichtlineare Signalerkennung und Parameterschätzung
- Computer- und Datennetze
- Information Theory of Many-User Communications
- Analoge Signalverarbeitung mit SAW-Technik

Das ausführliche Programm ist erhältlich im Sekretariat der Abt. *Elektrotechnik IIIB, ETH-Zentrum ETZ E 62, 8092 Zürich, Tel. 256 50 03.*

Cours postgrade à L'EPFL: Perturbations électromagnétiques

A partir du 1er septembre de cette année, et pour une durée de trois mois, le Département d'électricité de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne organise un cours postgrade qui fera le point dans un domaine qui devient de plus en plus actuel et préccupant, celui des perturbations électromagnétiques et des moyens de s'en protéger.

Ce cours s'adresse à des ingénieurs EPF ou à des personnes titulaires d'un diplôme équivalent qui, dans leur métier, sont confrontées aux problèmes pratiques de protection de systèmes sensibles.

Le cours commence le 1er septembre 1983, au Département d'électricité de l'EPFL, 16, chemin de Bellerive, de 9 à 17 h, puis a lieu chaque jeudi jusqu'au 3 novembre 1983. Il sera dispensé par huit professeurs des EPF de Lausanne, de Zurich et de l'Université de Neuchâtel, par des ingénieurs des PTT et de l'industrie, par des spécialistes des USA et de France.

Il comprend dix journées de cours théoriques, trois journées de cours appliqués et des travaux pratiques.

Des renseignements complémentaires peuvent être obtenus au Secrétariat du Laboratoire de réseaux d'énergie électrique (LRE), EPFL, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne (tél. 021/47 26 61), ou au professeur Morf, tél. 021/47 26 60.

Cours de recyclage pour ingénieurs électriciens à l'EPFL

Le Département d'électricité de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne recommande cet été des cours à option ou facultatifs pour les étudiants des 6e et 8e semestres. Ces cours sont ouverts aux ingénieurs de l'extérieur désirant compléter leur formation.

Dates: *du 11 avril au 25 juin 1983*
Lieu: DE = Chemin de Bellerive 16, Lausanne
CE ou CM = Centre est ou Centre midi, Ecublens
MA ou ME = Mathématiques ou Mécanique, Ecublens
Inscription: Lors de la première séance, directement auprès du professeur
Finance: Par semestre pour 1 heure hebdomadaire fr. 15.–

Programme

Professeur ou chargé de cours	Titre	Horaire		Lieu
M. Aguet	Haute tension	jeudi	8h15–10h	DE 51
K. Arbenz	Analyse appliquée	mercr.	13h15–16h	DE/P1
M. Baud	Télévision	mardi	10h15–12h	DE/P2
J.-J. Bodmer	Aménagements de centrales	mardi	12h15–14h	DE/P1
P. Boyer	Fiabilité	vendr.	14h15–16h	DE/P2
H. Bühler	Electronique industrielle II	mercr.	8h15–10h	DE 50
H. Bühler	Automatisation de processus II	mercr.	10h15–12h	DE 50
J. Chatelain	Dimensionnement des machines électriques II	jeudi	14h15–16h	DE 2
G. Cuendet	Economie d'entreprise II	jeudi	10h15–12h	CM/2
F. de Coulon	Information et codage	mardi	14h15–16h	DE 51
F. de Coulon	Traitement des signaux II	mardi	8h15–10h	DE 51
J. Dos Ghali	Essais spéciaux sur machines électriques	jeudi	10h15–12h	DE 2
P.-G. Fontolliet	Transmission de données	jeudi	14h15–16h	DE 51
F. Gardiol	Hyperfréquences I	mercr.	16h15–18h	DE/P2
A. Germond	Analyse des réseaux électriques de puissance	mardi	10h15–12h	DE 51
	Exercices *)	mardi	8h15–10h	DE 2
C. Harsa	Simulation hybride	jeudi	16h15–18h	CM/106
M. Hasler	Circuits non linéaires II	mardi	16h15–18h	DE 2
R. Hersch	Interfaces	mercr.	16h15–19h	DE 319
M. Ilegems	Optoélectronique	mercr.	14h15–16h	DE 2
M. Ilegems	Microélectronique II/technol.	jeudi	16h15–18h	CM/4
V. Jost	Réglage automatique IV	mardi	8h15–10h	ME/B30
R. Kaller	Traction électrique	vendr.	16h15–18h	DE 2
M. Kunt	Traitement d'images	mercr.	16h15–18h	DE 2
J. Ligou	Installations nucléaires	mardi	8h15–10h	CE/5
	Projets ou exercices *)	mercr.	16h15–18h	CM/4
D. Mange	Systèmes logiques II	lundi	8h15–12h	DE 319
		ou mardi	14h15–18h	DE 319
U. Mocafico	Installations hydrauliques	jeudi	8h15–10h	DE/P4
A. Mohammedi	Probabilité et statistique II	jeudi	10h15–12h	DE 51
J.-J. Morf	Installations électriques III/appareillage	mardi	10h15–12h	DE 2
Ch. Rapin	Assembleurs	jeudi	16h15–19h	MA/11
M. Rossi	Electroacoustique II	jeudi	16h15–18h	DE 51
H. Röthlisberger	Support logiciel	vendr.	16h15–18h	DE 319
B. Rusconi	Droit II	lundi	17h15–19h	CM/1
A. Schiper	Systèmes d'exploitation	mardi	13h15–16h	MA/11
J. Unger	Technique de mesures	jeudi	8h15–11h	DE 50
E. Vittoz	Microélectronique IV/systèmes	jeudi	8h15–10h	DE 2
N. Wavre	Entraînements électriques II/applications	mercr.	16h15–18h	DE 51
J. Zahnd	Machines séquentielles II	mardi	8h15–10h	DE 51

* tous les 15 jours

Un résumé succinct des cours peut être obtenu au secrétariat du Département d'électricité, 16, chemin de Bellerive, 1007 Lausanne.