

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **83 (1957)**

Heft 14

PDF erstellt am: **20.09.2024**

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.

risation et de l'impédance de charge. — VII. Alimentation et polarisation. — VIII. Amplificateurs. Réaction négative. — IX. Les amplificateurs de puissance. — X. Amplificateurs à courant continu. — XI. Le transistor en haute fréquence. — XII. Amplificateurs accordés. — XIII. Amplificateurs à large bande. — XIV. Les bruits dans les transistors. — XV. Evolution du transistor. Divers modèles.

Formulaire-guide d'atelier de fabrication mécanique, par E. Sodano, professeur technique, chef d'atelier d'Ecole pratique d'industrie. Paris, Dunod, 1957. — Un volume 11×18 cm, xii + 253 pages, 195 figures. Prix : relié, 880 fr. français.

L'auteur a eu pour but de constituer une documentation moderne, pratique, facile à consulter, sous forme de normalisations, conventions et abréviations en vigueur.

Après une introduction aux calculs d'atelier et un rappel de connaissances mathématiques élémentaires, l'auteur présente un ensemble de documents techniques : formules, tables et barèmes que les professionnels de la mécanique ont à employer fréquemment ; il a réuni ensuite un certain nombre de facteurs et procédés, essentiellement pratiques, appelés à rendre service à tous ceux qui, dans l'industrie, ont à s'occuper de fabrications mécaniques et d'usinage des métaux.

Nombreux seront les bureaux d'études, les chefs d'ateliers, les ouvriers, les professeurs et élèves de l'enseignement technique qui trouveront dans ce formulaire-guide les notions fondamentales qu'ils utiliseront quotidiennement dans la recherche du renseignement élémentaire, rapide, ou du calcul simple à effectuer dans le cas d'un travail particulier.

SOCIÉTÉ VAUDOISE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

(Section S. I. A.)

Assemblée générale extraordinaire

lundi 8 juillet 1957 à 17 h. 00
à l'HOTEL DE LA PAIX, Salle « C » (1^{er} étage)
à Lausanne.

Ordre du jour

1. Lecture du procès-verbal de la dernière assemblée générale extraordinaire du 14 juin 1957.
2. Position de la S.V.I.A. devant le problème des routes.
3. Divers et propositions individuelles.

STS

SCHWEIZER. TECHNISCHE STELLENVERMITTLUNG
SERVICE TECHNIQUE SUISSE DE PLACEMENT
SERVIZIO TECNICO SVIZZERO DI COLLOCAMENTO
SWISS TECHNICAL SERVICE OF EMPLOYMENT

ZURICH, Lutherstrasse 14 (près Stauffacherplatz)
Tél. (051) 23 54 26 — Télégr. STSINGENIEUR ZURICH

Emplois vacants :

Section industrielle

269. Jeune *ingénieur*. Télécommunications (téléphonie automatique, courants porteurs, systèmes radio à micro-ondes). Bureau commercial, vente en Europe, bassin méditerranéen et Proche-Orient. Excellentes connaissances de la langue anglaise et bonnes connaissances du français, si possible de l'italien. Société internationale à Genève.

271. *Ingénieur* ou *technicien*. Chef d'exploitation d'une fonderie ; fours électriques. Langues : espagnol désiré, au moins anglais ou français. Entrée en automne 1957. Colombie (Amérique du Sud). Offres de service sur papier avion de S.T.S.

273. *Dessinateur en machines*. Fabrique des environs de Zurich.

275. *Technicien*. Décolletage, instruments de précision. Langue anglaise. Maison suisse. Représentation à Londres.

277. *Constructeur et dessinateur technique*. Fabrique. Suisse orientale.

279. *Technicien électricien*, éventuellement *mécanicien*. Fabrique de machines. Environs de Zurich.

281. *Dessinateur en ventilation*. Canton de Zurich.

Sont pourvus les numéros, de 1956 : 343 ; de 1957 : 65, 97, 201.

Section du bâtiment et du génie civil

468. Jeune *dessinateur en bâtiment*. Entreprise. Canton de Thurgovie.

470. Deux *ingénieurs*, susceptibles de remplir les fonctions de chef de bureau d'études d'une part, et de directeur des travaux, assumant la responsabilité de la conduite de plusieurs chantiers importants, d'autre part. Société de construction et d'entreprises générales. France.

472. Jeune *dessinateur en bâtiment*. Bureau d'architecture. Bords du lac de Zurich.

474. *Ingénieur* ou *technicien en génie civil*. Comme chef de chantier. Galeries. Canton de Berne.

476. *Ingénieur*. Travaux de bâtiments. Surveillance d'importants travaux, particulièrement l'installation d'une usine d'alumine, des cités d'habitat et des installations portuaires. Durée de séjour : environ quatre ou cinq ans, avec un congé annuel de deux mois. Atelier d'architecture en France ; travaux en Guinée française (Afrique occidentale).

478. *Ingénieur* ou *technicien en génie civil*. Chef de chantier. Excavation en rocher. Suisse orientale.

480. *Technicien* ou *dessinateur en bâtiment*. Bureau d'architecture. Zurich.

482. *Technicien en bâtiment*. Bureau et chantier, plans et devis. Bureau d'architecture. Zurich.

484. Jeune *ingénieur* ou *technicien en génie civil*. Bureau d'ingénieur, entreprise à Zurich.

Sont pourvus les numéros, de 1955 : 1086, 1136, 1148, 1156, 1174, 1180, 1280, 1200, 1206, 1242, 1268, 1274, 1322, 1326, 1368, 1374 ; de 1956 : 744, 768, 862, 872, 888 ; de 1957 : 10, 150, 156, 274, 286, 360, 406, 418, 430, 432.

Rédaction : D. BONNARD, ingénieur.

DOCUMENTATION GÉNÉRALE

(Voir pages 7 et 8 des annonces)

DOCUMENTATION DU BATIMENT

(Voir pages 4 et 9 des annonces)

NOUVEAUTÉS — INFORMATIONS DIVERSES

Installation d'épuration des eaux usées à Yverdon

(Voir photographie page couverture)

Les effets principaux de l'adjuvant pour béton Plastopor sont la dispersion et l'occlusion d'air qui améliorent efficacement les qualités du béton.

Grande plasticité obtenue par la dispersion et l'occlusion d'air qui donnent une meilleure maniabilité, évitent la ségrégation du béton frais pendant le transport, suppriment les nids de gravier, raccourcissent le temps de vibration. Les surfaces décoffrées ont un bel aspect. Par l'adjonction de Plastopor, les capillaires, dont le volume est réduit au minimum, sont sectionnés par les bulles d'air. L'étanchéité et la résistance au gel sont ainsi augmentées. Le Plastopor est dosé à 1 % du poids du ciment. Il est additionné soit à l'eau de gâchage, soit au mélange sable-gravier. Le Plastopor est employé pour toutes les constructions en béton et béton armé soumises à de fortes sollicitations, dans les travaux hydrauliques et surtout lorsqu'on demande une étanchéité irréprochable.

MEYNADIER & C^{ie} S.A. — Bureau technique Lausanne, Grand-Chêne 2.