Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 90 (1964)

Heft: 1: Exposition nationale, Lausanne 1964, fascicule no 2

Wettbewerbe

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: 15.07.2025

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

La galvanisation à chaud, par *R. Souské.* Dunod, Paris, 1963. — Un volume 16×25 cm, 208 pages et 89 figures. Prix : broché, 27 F.

L'anticorrosion, science toute nouvelle, a pris une grande importance dans le domaine de la métallurgie.

Ce manuel, au-delà de la simple description des essais de laboratoire et des résultats obtenus, nécessaire pour appuyer des explications ou des assertions, fournit également des données pratiques, précises et directement utilisables.

Ce livre s'adresse précisément aux ingénieurs, techniciens, utilisateurs et élèves des écoles techniques supérieures s'intéressant aux traitements de surface.

Sommaire : Le zinc. — Prétraitement pour galvanisation. — Galvanisation de l'acier. — Influence des différents facteurs en galvanisation. — Résistance à la corrosion des revêtements galvanisés. — Essais de détermination des caractéristiques des dépôts. — Les articles galvanisés. — Traitements divers. — Accidents du travail et maladies professionnelles.

Fluid Mechanics, par *W. Kaufmann.* Mac Graw-Hill, 1963. — Un volume 16×24 cm, 432 pages et 266 figures. Prix : relié toile sous jaquette, 99 s.

Cet ouvrage est la version anglaise de la deuxième édition du célèbre *Technische Hydro- und Aeromechanik,* de W. Kaufmann, professeur à l'Ecole polytechnique de Munich. La première édition avait paru en 1954 et la seconde en 1958. Il s'agit d'un ouvrage théorique, qui expose très clairement les principaux chapitres de la mécanique des fluides, dans une présentation agréable et avec un grand nombre de figures d'excellent facteur. C'est donc en fait un ouvrage de base qui devrait figurer dans les bibliothèques tant des spécialistes que de ceux qui, dans leur activité professionnelle, ont besoin de se référer à des sources particulièrement sérieuses.

Sommaire : Propriétés des liquides et des gaz. — Hydrostatique et aérostatique. — Ecoulement unidimensionnel (fluide idéal et fluide réel). — Théorie générale de l'écoulement bidimensionnel et de l'écoulement tridimentionnel. — Principes fondamentaux des écoulements compressibles (dynamique des gaz).

Une part importante est consacrée aux phénomènes dus à la viscosité, alors que la théorie de la portance est traitée de manière très complète.

DIVERS

Centre d'études pour la rationalisation du bâtiment, Torgasse 4, Zurich

L'assemblée générale ordinaire 1964 aura lieu le 20 mars 1964, à Zurich. Des propositions concernant l'ordre du jour doivent être remises au président le 14 février 1964 au plus tard. La convocation des membres se fera par une circulaire.

CARNET DES CONCOURS

Poste de spécialiste des sciences exactes et naturelles

L'UNESCO met au concours un poste de spécialiste des sciences exactes et naturelles.

Conditions requises : diplôme d'ingénieur ou équivalent, plusieurs années d'expérience et bonne connaissance du français et de l'anglais.

La formule d'inscription est à demander sous le numéro SF-NS-03 à l'UNESCO, place de Fontenoy, Paris 7e, et à renvoyer, dûment remplie, à cette organisation, jusqu'au 20 février 1964.

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

275. *Ingénieur textile,* connaissant la fabrication des métiers à tisser, capable d'assurer la marche d'un bureau d'études en collaboration avec le chef d'atelier et de seconder éventuellement la Direction. Entrée à convenir. Situation stable. Fabrique de métiers à tisser des rubans en tous genres. Saint-Etienne (France). Offres en français sur formule avion du STS.

277. *Technicien de vente,* éventuellement *négociant en outillage,* ayant de bonnes relations avec l'industrie horlogère et de la mécanique fine, pour le service de vente d'outils en métaux durs. Fabrique au Tessin.

279. *Technicien électricien* (courant fort), connaissant le service de vente, pour un bureau d'ingénieur-conseil. Langues française, allemande, anglaise. Fréquents voyages en Europe. Genève.

281. *Mécanicien électricien,* ayant bonnes connaissances de l'anglais et pratique dans l'entretien ou l'exploitation des instruments médicaux et appareils de radiographie. Clinique universitaire, au Libéria.

283. *Technicien mécanicien,* avec connaissances commerciales et de l'anglais, pour service de vente et d'entretien de plieuses et autres machines pour l'industrie alimentaire. Maison d'exportation suisse au Japon.

285. *Contremaître,* éventuellement *mécanicien* qualifié, pour service de réparation et d'entretien des machines d'une tuilerie. Fabrique de carrelages. Suisse alémanique.

Sont pourvus les numéros, de 1960 : 303 ; *de 1961 :* 79, 121, 177, 191, 199, 219, 393 ; *de 1962 :* 13, 63, 133, 143, 271, 291 ; *de 1963 :* 11, 23, 35.

Section du bâtiment et du génie civil

524. *Dessinateur en bâtiment,* pour établissement de projets, plans au 1 : 50 et détails. Entrée à convenir. Place stable. Bureau d'architecture. Genève.

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

528. *Technicien en bâtiment* ou *dessinateur,* pour projets et plans d'exécution. Petit bureau d'architecture. Zurich.

530. *Ingénieur civil,* bon staticien. En outre : *technicien en béton armé* ou *en génie civil,* pour calculs statiques et constructions. Bureau d'ingénieur. Lucerne.

532. *Ingénieur civil,* EPF, pour études et projets de circulation routière. Administration communale. Suisse alémanique.

Sont pourvus les numéros, de 1962 : 14, 206, 242, 270, 304, 398, 404, 418, 444, 452, 496 ; *de 1963 :* 144, 270, 386, 448, 482.

Rédaction : D. BONNARD, ingénieur

DOCUMENTATION GÉNÉRALE
(Voir pages 5 et 6 des annonces)

DOCUMENTATION DU BATIMENT
(Voir page 2 des annonces)

INFORMATIONS DIVERSES

Façade-rideau

(Voir photographie page couverture)

Dans le cadre du programme de notre département Menuiserie métallique, nous avons fabriqué et monté la façade-rideau du bâtiment S.I. ALLOS S.A.

Caractéristiques générales :

Largeur 19,70 m
Hauteur 40,40 m

comprenant 77 panneaux pleins et 196 panneaux préfabriqués avec un guichet ouvrant à la française, muni d'un verre isolant Thermopane.

Tous les éléments sont équipés d'un matelas isolant Vetroflex, épaisseur 45 mm, et d'un verre émaillé gris-noir.

ZWAHLEN & MAYR S.A.
Malley-Lausanne

Imprimerie La Concorde, Lausanne