

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 66 (1940)  
**Heft:** 5

## **Wettbewerbe**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 21.12.2024

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

siècle où la recherche de toute source d'énergie est devenue question vitale, il montre l'immense intérêt qui s'attache au problème de la désintégration de la matière, en raison surtout des quantités prodigieuses d'énergie que l'on pourrait — peut-être — capter et utiliser. Il nous fait comprendre aussi tout l'intérêt pratique qui s'attache à la mise en œuvre médicale de la radioactivité spontanée et artificielle.

Cet ouvrage sera précieux aux spécialistes et aux étudiants, et il mettra à la portée du grand public cultivé les nouveaux et grands problèmes de la physique.

**Formulaire du bâtiment et des travaux publics**, par H. Ancely, ingénieur E. C. P., à l'usage des ingénieurs, architectes, entrepreneurs, conducteurs de travaux publics.

**Formulaire de construction mécanique**, par Robert Fontaine, chef de fabrication, à l'usage des constructeurs mécaniciens, ingénieurs, dessinateurs, chefs de fabrication, contremaîtres, etc.

Ces deux aide-mémoire édités par la Librairie polytechnique Ch. Béranger, Paris, 15, rue des Saints-Pères.

Petits volumes, format 9×14 cm, de 250 et 290 pages dont voici les tables des matières :

*Formulaire du bâtiment* : Postes et télégraphes, banques, mathématiques, poids et mesures, terrassements, fondations, épaissements, murs de soutènement, maçonneries, légers ouvrages, planchers, ossature en élévation, couvertures, peinture et vitrerie, routes, canalisations, constructions d'abri contre les bombardements aériens, généralités.

*Formulaire de construction mécanique* : Postes et télégraphe, banques, mathématiques, poids et mesures, résistance des matériaux, usage des métaux et dimensions du commerce, données physiques, usinage, forgeage et traitement thermique, éléments d'assemblage, organes divers.

## CARNET DES CONCOURS

### Erection d'un Temple à La Rosiaz.

L'Association pour l'érection d'un Temple à La Rosiaz, à Pully, ouvre un concours pour l'étude des plans de ce bâtiment.<sup>1</sup>

Seront admis à concourir les architectes vaudois quelle que soit leur résidence et les architectes suisses domiciliés dans le canton de Vaud depuis au moins un an.

Les intéressés peuvent se procurer les documents nécessaires, contre envoi d'un dépôt de 5 fr., auprès de M. Michaud, président de l'Association, Les Taillères, Avenue de Senalèche, Pully. Cette somme sera remboursée aux concurrents qui présenteront un projet complet dans le délai fixé.

Pully, le 4 mars 1940.

## DIVERS

### Cours de soudure électrique à Baden.

La S. A. Brown, Boveri et Cie, organise dans l'école de soudure (qui contient 20 postes de soudure électrique) de ses usines de Baden le cours de soudure N° 114 en allemand, qui durera du 11-14 mars 1940. Théorie et exercices pratiques traitant tous les métaux soudables. Chaque participant a un poste à sa disposition pendant toute la durée du cours.

Celui-ci se terminera par une visite des usines Brown-Boveri dans lesquelles 40 postes de soudure au chalumeau et plus de 120 postes de soudure électrique à l'arc sont en service (sans les postes de soudure de l'école).

Les intéressés sont invités à demander le programme du cours à la S. A. Brown, Boveri et Cie, Baden.

<sup>1</sup> Nous signalons à nos lecteurs que le *Bulletin technique* a reproduit, au cours de ces dernières années, les projets primés aux concours d'architecture suivants se rapportant à des temples :

Temple du Landeron. — B. T. 1929, p. 260.

Temple national de Renens. — B. T. 1933, p. 221.

Temple de Clarens. — B. T. 1936, p. 200.

Temple de Method-Suscévoz. — p. 1937, p. 6.



ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 - Tél. 35426. - Télégramme: INGÉNIEUR ZÜRICH.

Gratuit pour les employeurs. — Fr. 2.— d'inscription (valable pour 3 mois) pour ceux qui cherchent un emploi. Ces derniers sont priés de bien vouloir demander la formule d'inscription du S. T. S. Les renseignements concernant les emplois publiés et la transmission des offres n'ont lieu que pour les inscrits au S. T. S.

### Emplois vacants :

#### Section mécanique :

119. *Ingénieur ou technicien, mécanicien*. Fabrication de machines-outils. Direction technique et éventuellement commerciale d'une fabrique de machines occupant environ 120 ouvriers. Suisse centrale.

121. *Jeune ingénieur électricien*. Langues : allemande et française, notions d'anglais. Section de vente d'une fabrique de machines de Suisse allemande.

129. *Ingénieur ou technicien mécanicien*. Machines-outils et appareils de fabrication. Langues allemande et française. Bureau de construction d'une fabrique de machines de Suisse romande.

137. *Technicien électricien*. Téléphone automatique et technique de la transmission. Suisse romande.

145. *Technicien ou dessinateur mécanicien*. Turbines hydrauliques. Fabrique de machines de Suisse allemande.

147. *Ingénieur mécanicien*. Thermodynamique. Fabrique de machines. Age : pas au-dessus de 32 ans. Langues française et allemande. Industrie chimique du sud-ouest de la Suisse.

149. *Technicien électricien*. Suisse centrale.

151. *Technicien mécanicien*, éventuellement *dessinateur-mécanicien*. Mécanique générale. Pompes et machines hydrauliques. Suisse centrale.

157. Plusieurs *techniciens électriciens, techniciens mécaniciens et dessinateurs*. Branche électro-mécanique. Zurich.

159. *Chimiste*. Industrie textile, colorants.

161. *Technicien ou dessinateur mécanicien*. Appareils, tuyauteries, etc. Bureau technique d'une entreprise industrielle. Nord-est de la Suisse.

*Sont pourvus les numéros* : de 1939 : 369, 1059, 1065, 1131, 1139, 1227, 1229.

#### Section bâtiment et génie civil :

92. *Ingénieur ou technicien*. Béton armé, calculs statiques pour grand bâtiment. Bureau d'ingénieur du nord-ouest de la Suisse.

94. *Ingénieur ou technicien en génie civil*. Distribution d'eau, canalisations, travaux hydrauliques, etc. Bureau d'ingénieur de Zurich.

96. *Technicien architecte*, éventuellement *jeune architecte*. Constructions d'églises. Bureau d'architecte de Suisse allemande.

108. *Technicien architecte*. Conducteur de travaux du bâtiment. Bureau d'architecte de Zurich. Allemand indispensable.

112. *Jeune architecte, technicien ou dessinateur architecte*. Bureau d'architecte au Tessin.

114. a) *Ingénieur constructeur* pour calculs et constructions en béton armé ; b) un *carrier mineur* (chef de carrière) pour carrière de granit ; c) 3 à 4 *chefs de chantier* expérimentés. Travaux de génie civil et béton armé. Français indispensable. Importante entreprise française de la Côte d'Ivoire (Afrique occidentale française).

116. *Ingénieurs ou techniciens*. Direction de travaux de construction d'importantes routes. Langue allemande indispensable. Importante entreprise de travaux publics en Allemagne.

118. *Jeune ingénieur civil* diplômé disposant d'environ deux ans de pratique dans les travaux de génie civil en général (travaux hydrauliques et constructions de routes) et connaissant parfaitement la langue française, demandé par entreprise de la région de Paris.

120. *Jeune technicien ou dessinateur architecte* pour travaux de bureau. Français indispensable. Bureau d'architecte du Valais.

122. *Technicien en béton armé* pour l'élaboration d'avant-projets, soumissions et métrages. Bureau d'ingénieur de Bâle.

126. *Jeune ingénieur ou technicien en génie civil*. Calculs de charpentes métalliques, constructions en béton armé et en bois. Bureau d'ingénieur du canton de Zurich.

128. *Technicien en génie civil*, éventuellement *ingénieur*. Piquetages de galeries. Entreprise de Suisse orientale.

130. *Technicien en génie civil*. Bureau technique de Suisse orientale.

132. *Ingénieur civil ou technicien en génie civil*. Pratique du chantier. Entreprise de travaux publics de Zurich.

136. *Ingénieur civil ou technicien en génie civil*. Organisation et surveillance d'exploitations de bauxite (travaux à l'air libre et en galeries). Europe orientale. Société suisse.

*Sont pourvus les numéros* : de 1940 : 12, 18, 20, 24.