Objekttyp: **Miscellaneous**

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

Band (Jahr): **52 (1926)**

Heft 5

PDF erstellt am: **24.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

nous devons avouer que les démarches auxquelles elles ont abouti, n'ont pas été couronnées de succès.

Toutes nos séances ont été précédées de soupers bien fréquentés et dont les convives ont paru, comme jusqu'ici, apprécier la cave et la cuisine du C. A. L. qui offre toujours à notre section la plus aimable hospitalité.

Ces très modestes agapes ont été la seule distraction que le Comité ait pu offrir cette année aux membres de la Section, l'activité dévorante du groupe genevois de la G. E. P., galvanisé par le succès de l'assemblée générale de cette Société de juillet à Genève, ayant absorbé toutes les facultés digestives et voyageuses de nos collègues dont beaucoup font partie des deux Sociétés.

En terminant ce bref exposé de l'activité de la Section genevoise de la S. I. A. durant l'année 1925, votre Comité dont plusieurs membres n'acceptent pas de réélection, vous remercie Messieurs, et chers collègues, de la confiance et de l'appui que vous lui avez accordés, et forme les vœux les plus chaleureux pour le développement et l'activité future de notre Société. (*Signé*) : Fr. Fulpius.

Le Comité de la Section, pour 1926, est composé de MM. G.-F. Lemaître, ing., président ; J. Camoletti, arch., vice-président ; Ed. Steinmann, ing., secrétaire ; W. Denzler, ing., trésorier ; F. Fulpius, arch. ; J. Pronier, ing. ; M. Turrettini, arch., membres adjoints.

BIBLIOGRAPHIE

Der Hochwertige Baustahl « St-58 » — Eidgenössische Materialprüfungsanstalt an der E. T. H., Zürich. — Diskussionsbericht No. 2. — Mai 1925.

C'est le compte rendu d'une étude expérimentale minutieuse exécutée sur l'acier « St-58 » qui n'est autre qu'un acier au carbone épuré très soigneusement comme il ressort de l'analyse chimique suivante : Carbone 0,345 % ; silicium 0,200 % ; phosphore 0,015 % ; soufre 0,015 % ; manganèse 0,705. Les caractéristiques physiques à l'état brut sont :

Résistance à la traction	56 kg/mm²
Limite de plasticité	32 »
Limite de proportionnalité	26 »
Module d'élasticité	20560 »
Allongement	22,7%
Résilience (Barreaux de 80 × 10 × 10 mm., entaille à fond arrondi, de 2,5 mm. de profondeur)	8,3 kgm/cm²

L'emploi de ces aciers doués à la fois d'une résistance élevée à la traction et d'une bonne ductilité, tend à se généraliser, en Allemagne, dans la construction des ponts et des charpentes. C'est l'acier désigné par « *St. 48* » qui est le plus en vogue présentement : l'utilisation de ce métal pour la construction du nouveau pont sur le Rhin, à Duisbourg, s'est traduite par une économie de 2,7 millions sur les 9 millions de marks qu'aurait coûté le même pont en acier ordinaire.

Les projets primés au concours, jugé dernièrement, d'idées pour le pont *Friedrich Ebert*, sur le Neckar, près de Mannheim prévoyaient tous l'utilisation de l'acier « *St. 48* ».

S. T. S. Schweizer. Technische Stellenvermittlung
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Tecnical Service of employment
ZÜRICH. Tiefenhöfe 11 — Telephon: Selnau 23.75 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH

Emplois non encore pourvus : 684*a*, 693*a*, 696, 697, 701, 702, 708, 711, 712, 713, 714, 715.

Nouveaux emplois vacants :

606*a*. *Technicien* capable et énergique, ayant une grande expérience en montage de machines électriques, moteurs, dynamos, alternateurs, etc., comme chef d'équipe ou contremaître, pour ateliers de constructions électriques en France. (Service de montage.)

695*a*. Jeune *chimiste*, ayant une certaine expérience des procédés d'application des colorants sur métaux, pour organiser, mettre au point et surveiller un atelier de coloration en toutes teintes de perles métalliques (laiton et aluminium). Candidats parlant, si possible, le français. Suisse romande.

716. Jüngerer, lediger *Techniker*, womöglich aus der Gasbranche, für Projektierung und Bauleitung einer Gaswerkerweiterung. Französisch unerlässlich. Deutsche Schweiz.

717. *Bautechniker-Architekt*, guter Zeichner, mit Diplom eines Technikums (evtl. Hochschulbildung) und mindestens 2 Jahren Praxis, selbständig in kleineren Entwürfen und Werkplänen. Eintritt 1./3. Architekturbureau der Ost-Schweiz.

718. Jüngerer *Bautechniker* mit Technikumsbildung und etwa 1-2 Jahren Bureaupraxis (evtl. auch nur Lehre auf Architektur- und Baubureau und ca. 2-3 Jahre. Praxis) zur selbständigen Ausarbeitung von kleineren Projekten. Eintritt 1. April oder nach Vereinbarung. Kt. Zürich.

720. Tüchtiger, womöglich akademisch gebildeter *Färberei-Chemiker* mit Erfahrung in Appretur-, sowie Baumwoll- und Wollbranche für Fasern, Garne und Tücher. Gute Stellung. Deutsche Schweiz.

722. Bon *technicien ou dessinateur* en charpente métallique et chaudronnerie en fer. Suisse romande.

723. *Hochbautechniker*, an selbständiges Arbeiten gewöhnt, für Anfertigung der Detailpläne für ein grösseres Wohn- und Geschäftshaus, sowie für schriftliche Arbeiten. Eintritt 1. März. Zürich.

724. Junger, energischer *Bautechniker* für den Bauplatz, wenn möglich mit Maurer- und Zimmerei-Praxis, per sofort. Deutsche Schweiz.

725. *Elektro-Techniker* mit Elektro-Installationspraxis. Dauernde selbständige und verantwortungsreiche Stelle. Zürich.

726. *Ingenieur*, Spezialist auf luft-technische Anlagen, der sich auf diesem Gebiete ausweisen kann, für Geschäft von Entstaubungs-Anlagen etc. Dauerstelle. Deutsche Schweiz.

727. Jüngerer *Techniker*, Konstrukteur für Apparatebau und Serienfabrikation, an exaktes Arbeiten gewöhnt. Deutsch und Französisch. Zürich.

732. *Gartenarchitekt* zur weiteren, praktischen Ausbildung. Zürich.

733. *Elektro-Ingenieur* oder -Techniker, mit Erfahrung im Innen- und Aussendienst, für den Verkauf von Elektromotoren. Deutsche Schweiz.

734. *Maschinen- oder Elektroingenieur*, mit Erfahrung auf dem Gebiete von Dampf-sowie elektrischen Maschinen, für ein französisches Holzfournituren- und Sperholzplatten-Geschäft.

619*b*. *Technischer Leiter* für Kochfett-Fabrik im Kt. Zürich. Bewerber, der in der Herstellung von Kochfetten durchaus bewandert ist.

685*a*. *Bautechniker* für Ausschreibungen, evtl. routinierter *Bauführer*, der auch zeichnen kann. Architekturbureau in Zürich.

686*a*. *Architekt* oder *Techniker*, künstlerisch befähigt, guter Darsteller, Architekturbureau in Zürich.

707*a*. Junger, tüchtiger *Maschinen-Ingenieur* nach Triest (Italien). Beherrschung der italianischen Sprache in Wort und Schrift *erforderlich*, kaufmännische Praxis erwünscht. Handschriftliche Offerten in italienischer Sprache sowie Photographie erbeten.

735. *Chef technicien* pour fabrique de chocolat au Pirée (Grèce).

736. Junger *Hochbautechniker* (Architekt) oder *Zeichner*, in allen Hochbaufragen bewandert. Eintritt sofort. Architekturbureau im Kt. Bern.

737. Begabter *Bautechniker* oder *Bauzeichner* mit mindestens 1 Jahr Praxis. Eintritt 15. März oder 1. April. Architekturbureau der deutschen Schweiz.

738. Tüchtiger, energischer *Bauführer* für eine Wohnhauskolonie. Eintritt 15. März, evtl. 1. April. Architekturbureau in Zürich.

739. Junger *Maschinen-Techniker*, 22-25 jährig, für den Holzbearbeitungsbetrieb einer schweiz. Aktiensgesellschaft.

740. *Heizungs- und Sanitärtechniker*, selbständiger, zur Erweiterung eines kleinen Betriebes. Kt. Bern.

742. Erfahrener *Konstrukteur* mit abgeschlossener Hochschulbildung oder guter Technikumsbildung sowie mit gründlichen Erfahrungen auf dem Gebiete der Baumaschinen, für die Baumaschinen-Abteilung einer bedeutenden Maschinenfabrik der deutschen Schweiz.

743. *Ingenieur*, Spezialist auf Kompressoren- und Hochdruckkompressorenbau, der sich über erfolgreiche Praxis, auf diesem Gebiete ausweisen und dem Betrieb als Chef vorstehen kann. Grössere Maschinenfabrik in Basel. Dauerstelle.

744. *Technicien* en machines de produits pharmaceutiques, telles que broyeuses, comprimeuses, malaxeuses et autres. Connaissance absolue du maniement et du « tour de main » pour résultats pratiques (économie, présentation, teinte des produits). Place fixe. Grande pharmacie de la Suisse romande.

745. *Techniker* mit guter praktischer Erfahrung im Rohrleitungs- und Kesselbau. Anstellung aushilfsweise für einige Monate. Eintritt sofort. Maschinenfabrik der deutschen Schweiz.

746. Guter *Architekt* oder *Hochbautechniker* für die Projektierung einer Kirche, auf Architekturbureau in Frankreich (Doubs). Anstellungsdauer ca. 3 Monate, evtl. länger.

747. 2-3 *Tiefbauzeichner* oder *Tiefbautechniker* mit Zeichner-Praxis. Kt. Bern.

Adresser toutes les communications au *Service technique suisse de placement*, Zurich, Tiefenhöfe, 11.

Lausanne. — Imprimerie La Concorde.