Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 14 (1898)

Heft: 50

Rubrik: Aus der Praxis - für die Praxis

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: 27.10.2025

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

1008

Mit Apel's Schnell-Leitern und Gerüftbinder (eidg. Patent 16412) wurden letzter Tage in Zürich durch das Baugeschäft Gebr. Winkler und die städtischen Gerüftkontroleure E. Hugen tobler und Joh. Rung sehr interessante Versuche angestellt, die überraschende gunstige Resultate ergaben. Die Gerüftung mit biesen Bindern geht sehr schnell vor sich und ift absolut sicher, da auch eine Längsverbindung erreicht wird. Bei einer Belaftung mit 84 Zentnern Bruchsteinen zeigte sich noch feine Veränderung, ebenso nicht, als ein 3 Zentner schwerer Stein 7 Meter hoch auf die Standbretter des Gerüstes fallen gelassen wurde. Das Zeugnis, das die genannten Baubeamten dem neuen Apparate geben, ist ein glänzendes. Wir werden in nächster Nummer aus= führlicher auf diese Erfindung zu sprechen kommen und heute nur noch mitteilen, daß Paul Barth, Marktgasse 13, Rürich, den Bertrieb derselben übernommen hat.

Literatur.

"Das Wichtigste aus der Elektrotechnik". In leicht ver= ständlicher Weise erläutert von Dr. A. Reding. Nr. 3 der "Gewerbebibliothet". Verlag von Michel u. Büchler in Bern. Einzelpreis 20 Cts., partienweise von 10 Exemplaren à 10 Cts.

Kür nur 20 Cts. erhält da jedermann in populärer. leicht verständlicher Weise von einem Praktiker Aufklärungen über das Wichtigste aus der Elektrotechnik. Ueber die elektrischen Vorgänge sollte in der gegenwär= tigen Zeit eigentlich Jedermann einigermaßen Bescheid wissen. Hier findet man in kleinem Rahmen die nötigen Erklärungen. Das Schriftchen verbreitet sich über das Allgemeine, den Widerstand, die Spannung, die Stromstärke, das Ohm'sche Gesetz, den Effekt oder die Arbeit, den Wirkungsgrad oder Nuteffekt. Das Erscheinen dieses Schriftchens zu diesem billigen Preis (20 Cts.) wird vielen sehr willkommen sein. Bereine, Schulen und Institute werden von der Begünstigung des partien-weisen Bezuges à nur 10 Cts. ohne Zweisel reichlich Gebrauch machen.

Aus der Praxis — Für die Praxis. Fragen.

NB Berfaufs- und Arbeitsgesuche merben unter biefe Rubrit nicht aufgenommen.

1103. Ber fann fachgemäße Unleitung geben gur Erftellung einer neuen, modernen, mit den neuesten Einrichtungen versehenen kleinern Eisengießerei für cirka 30 Mann? Wer würde den Bau, event. die Erstellung der ganzen Anlage übernehmen? 1104. Wer ist Habrikant von Schulschiefertaseln auf hölzernem Gestell zum Drehen?

Wer liefert waggonweise trockenes Bitch-pine-Holz? 1106. Wer liefert waggonweise billige, trodene und icone Knochen? Offerten gefl. an Josef Wicki, Knochenstampfe, Schüpfheim (Rt. Luzern).

1107. Ber hätte gebrauchte, noch in gutem Zustande befind-liche Basserleitungsröhren, cirka 120 Meter Länge, von cirka 15 cm innerem Durchmesser, villig zu verkaufen? Die Röhren können von Guß- oder Schmiedzisen sein, mussen aber einen inneren Druck von wenigstens 2 Atmosphären auszuhalten vermögen. Offerten unter

Ar. 1107 befördert die Expedition.

1108. Wer versichert provisorische Bauten, z. B. Festhütten?

1109. Wer hätte eine gebrauchte, gut wirsen e hydraulische Presse mit Zubehörde abzugeben oder wer sabriziert solche?

1110. Wer liefert gute, leiftungsfähige Waschmaschinen (Schwentund Spülmaschinen)?

1111. Wer hätte einen gut gehenden Betrolmotor an einen noch fast neuen Federhammer zu vertauschen? Bärgewicht 110 Kilo. 1112 Wer ist Ersteller von Wostmühlen für Araftbetrieb und

ber neuesten Doftpreffen ?

Burde mir ein Fachmann durch eigene Erfahrung Ausfunft geben fonnen, ob das Braunbeigen des Rugholzes durch ätzende Dämpfe mit gelöschtem Kalk und Salmiak in geschlossenem Raum zu empfehlen ist? Offerten, wo solche Einrichtungen erhältlich mären find erwünscht.

1114 Wer liefert leibweise wasserdichte Blachen für Festhütten? Allfällige Offerten an G. Roth, Kurchdorf (Bern).
1115 Wer liefert ältere noch guterhaltene oder neue Cementsrohrmodelle von 10—15—30 cm Lichtweite? Offerten gest. an W.

Mattli, Maurermeister, Flawil (St. Gallen).

1116 Belche Fabrit liefert Fitzhüte ober Bollhüte an eine Handlung auf dem Lande, womöglich in Kommission ober sonst auf seine Preise? Man bittet höst. um bezügl. Adressen durch Vermittlung der Expedition d. Bl.

1117. Ber liefert feinjähriges, aftloses, schwedisches Tannen-holz, geschnitten, waggonweise?

1118 Ber liefert Bafferrefervoirs in ungefährer Größe bon 250 cm Länge, 50 cm Breite und 50 cm Höbe? 1119 Wer liefert zusammenlegbare Gartentische und Stühle?

Wer liefert solide Körbe, Länge 70 cm, Breite 30 cm, 1120. Höhe 60 cm?

1121 Bünsche cirta 400 tfb. S. leicht ein Abonnent billig abzugeben? Bunfche cirta 400 ifd. Meter Stachelbraht. Sat viel=

1122 Wer fabriziert ober liefert 4—5 m lange und 9—12 cm weite, galvanisierte Gifenblechrohre, die aber erft nach dem Bernieten galvanisiert werden?

1123 Wer liefert Wafferleitungsröhren auf 21/2—3 cm Durchmeffer ? Offerten richte man an Nic. Ettlin, Sandlung, Rerns.

Antworten.

Auf Frage 972. Als erste Firma für Faßhahnen und übrige Kellereiartitel kann die Firma J. A. Haab-Näf, Kreuzstraße, Zürich V,

empfohlen werben. Auf Frage 1004. Hölzerne Banbfägerollen kommen gegenüber gußeisernen in Anbetracht des Gewichts 40 – 50 % Kraftgewinn gleich. Wenden Sie sich vertrauensvoll an R. häusermann, mech. Drechslerei,

Auf Frage 1019. Queft. Rollergang tann ich offerieren und wünsche mit Fragesteller in Berbindung zu treten. J. Schlumberger,

Bafel.

Auf Frage 1034. Hur Bertleibung von Dielen gegen Site, Kälte, Feuchtigkeit und Schall eignen sich unsere Kortplatten als effett-vollstes Foliermaterial. Prospett und Zeugnisse zu Diensten. Mechanifche Kortwarenfabrit Dürrenafch.

Auf Frage 1040. Die geschmeibigsten Treibriemen sind Baum-woll-Riemen, dabei die billigsten, wie ich sie seit 20 Jahren fabriziere. lebrigens fann ich auch die Kamelhaar-Riemen weicher herftellen, ohne der Qualität zu schaen. Ihre Adresse erbittet behufs Offertsstellung Robert Suter in Thanngen (Schaffhausen). Auf Frage 1045. Wenden Sie sich an J. J. Meher-Rüesch, Stangenhandlung in Schaffhausen, welcher Ihnen gerne mit Offerten

Auf Frage 1063. Maeh u. Spoerri, Technisches Bureau, Zürich, Bahnhofstraße 94, liefern amerikanische Drehbänke in jeder Größe und befter Konftruttion zu billigften Breifen.

Auf Frage 1063. Drehbänte neuester, solibester Konstruktion liefern ab Lager Zürich oder Fabrik zu billigsten Preisen Mäcker u. Schauselberger, Zürich V.

Auf Frage 1066. Für eine Wasserkraftanlage bei angegebenen Berhältnissen erreichen Sie die beste Kraftausnützung mit einem mittelschlächtigen Wasservale. Gäbe es nicht zeitweise Sinterwasser, so würden Sie besser eine Girard-Partialturbine erstellen lassen. Kraftleistung 7—14 Perede.

Auf Frage 1066. Für Ihr Gefäll und Wasserquantum würde ein richtig tonstruiertes Wasserrad und eine Turbine gleich vorteilhaft sein und einen Nugeffett von 9-16 HP ergeben. Wenden Sie sich an 11. Ammann, Maschinenbauwerftätte in Langenthal, der fpeziell

in dieser Branche arbeitet. Auf Frage 1067. Schmiedbaren Weichguß nach Modell beforgt schnell zu villigsten Preisen Hrch. Lienhard, Agentur für Metallindustrie,

Usteristraße 19, Zürich I. Auf Frage 1067

Auf Frage 1067. Brima Weichguß, gescheuert, eventuell mit Lochung, liesert prompt und billig Rud. Großmann, St. Margrethen (St. Gallen). Auf Frage 1068. Gine mittelgroße Effe mit Blasbalg hat

spottbillig abzugeben Hrch. Lienhard, Usteristraße 19, Zürich I. Auf Frage 1071 Meerrohrruten für Kaminfeger liefert in nur

borzüglicher Qualität die Firma Emil Haufer, Rohrmöbelfabrit, Chur. Auf Frage 1072 Aufzüge aller Art für Waren und Bersonen erstellt als ausschließliche Spezialität Hr. Alb. Ufter, Minervaftr. 7, Burich V. Deffen Leiftungen tann Ihnen aus Ueberzeugung bestens

empfehlen. H. Lienhard. Auf Frage 1072. Aufzüge für alle Zwecke, als da find elek-trische, hydraulische, Hand- oder Transmissionsbetrieb liefert als Spezialität und in kurzer Zeit lieferbar Alb. Uster, Minervastr. Nr. 7, Hottingen=Bürich.

Muf Frage 1074. Gedrehte Bambusftabe liefert die mechan.

Drechsterei R. Häufermann, Seengen (Nargau). Auf Frage **1071**. Wünsche mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Alb. Widmer, Drechster, Meiringen.

Auf Frage 1075. Bon ben gebräuchlichern Metallen eignen sich für Salzwaaglichalen solche aus Zinn ober Aluminium; lettere werden eher und billiger erhältlich sein als erftere. Mit der Zeit wird netven eger ind dinger erhaltnig sein dis erstere. Art der zeit wird auch das Aluminium vom Salz etwas angegriffen, aber doch viel langsamer als das Kupfer. Dabei hat man volle Sicherheit, das gesundheitlich absolut seine üblen Folgen, seinerlei Vergiftungen entstehen können, wie dies beim Kupfer durch Grünspan möglich ist. Haf Frage 1076. Lieferant von Vindhodenbrettern und Gerüstladen ist Fi. Vitschaft, Hatens (Obwalden) und würlich vorlahe mit Treasteller in Gernsteun und verten.

wünscht ver. Stunggi, Holzwarenfabrit, Kerns (Obmalben) und wünscht berselbe mit Fragesteller in Korrespondenz zu treten. Auf Frage 1077. Wenden Sie sich an Mäcker n. Schaufelsberger, Zürich V, welche komplette Schlosserie Einrichtungen als Spezialität liefern.

Spezialität liefern.

Auf Frage 1078. Lieferant von gepreßten Kosetten, Blättern, Kelchen, Blumen, Spiralen 2c. ist Jb. Welter, Winterthur, und steht Album mit cirka 700 Jlustrationen zu Diensten.

Auf Frage 1079. Die neuesten und besten Materialien für Sprachrohrantagen liefern Moesle u. Co., Jürich.

Auf Frage 1081. Lieferanten von Personenzähl-Apparaten sind Schäffer u. Budenberg, Station Derlison.

Auf Frage 1082. 318 Minutenliter Wasser mit 450 m Gefäll in einer Kährenleitung non 12 em Lichtweite und 2600 m Leitungs.

in einer Röhrenteitung von 12 cm Lichtweite und 2600 m Leitungstänge ergeben 20 Pferdefräfte. Dabei ift zu bemerken, daß für diese abnorm hohe Gefälle Röhren und Dichtung extra solid erstellt werden müßten und auch die Turbine keinen gar hohen Wirkungsgrad erzielen würde. Nachdem die zu verwendende Wassermenge mit 318 Minutenwürde. Nachdem die zu verwendende Wasserunenge mit 318 Minuten-liter angegeben ist, wird uns nicht recht slar, wozu das große Reser-voir dienen soll, denn genannter Zu- oder Absluß beträgt in 12 Stunden nur 230 m³.

Auf Frage 1083. Die Parqueterie et Scieries de Bassecourt (Bern) ist sehr leistungsfähig für Lieferung von Kisten in allen Größen. Auf Frage 1083. Winsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. M. Gorbach, mech. Baugeschäft, Flawil (St. Gallen). Auf Frage 1684. Ich benachrichtige Sie, daß ich verschiedene vollende Kelernairs in autem Lustande und sehr hillig zu verkaufen

paffende Reservoirs in gutem Zustande und sehr billig zu verkaufen habe. J. Bäumtin, Industricquartier, Zürich. Auf Frage 1085. Courvoisier u. Keller, industrielle Oroguerie

in Biel.

in Biel.

Auf Frage 1093. Wenden Sie sich an die Firma Baumberger, Senftleben u. Sie., Gartenstraße 10, Jürich II, Spezialgeschäft für sanitäre Sinrichtungen. Komplette Infallationen von Bade Sinrichtungen in einfachster bis zur elegantesten Ausführung. Musterslager mit in Funktion befindlichen Apparaten.

Auf Frage 1098. Sesselstlige in verschiedenen Holzarten aus ut trafferen Solz liefert billioft die mech Wäheldrechistere von Ch

gut trockenem Holz liefert billigst die mech. Möbeldrechslerei von Ch. Luthiger, Neustadt, Zug.
Auf Frage 1099. Zartes, trockenes Cichenholz, das sich für Schnigereien und Altarbau eignet, könnte abgeben und möchte mit Fragesteller in Unterhandlung treten. Joh. Spillmann, Sägerei und

Holzhandlung, Zug. Auf Frage 1099. Fragesteller wird ersucht, sich für Bezug

von zarten, trocenem Sidensbas an Sduard Wildberger, Holzhandslung, Neunfirch (At. Schaffbausen) zu wenden. Auf Frage 1099. Wünsche mit Fragesteller in Verbindung zu treten. Bin im Besis von Sichen, ausgezeichnet in Holz und Farbe. Kaspar Stähli, Holzhündler in Hosstetten bei Brienz (Berneroberland). Auf Frage 1099 Schmidt Söhne, Holzhandlung in Zürich III und Basel haben stets trockene, zarte slavonische Sichen auf Lager.

Auf Frage 1101. Wenden Sie fich an die Firma C. Karcher 11. Cie., Zürich, Niederdorf 32. Auf Frage 1101. Wünschen mit Fragesteller in Unterhandlung 211 treten. Gebr. J. u. A. Schraner, Oberurnen.

Submiffion&Anzeiger.

Wasserbersorgung Sohentannen (Thurgan). Grabarbeit, cirta 3400 Meter; Lieferung und Legung von 5280 m Gußröhren, 120, 100, 75 und 50 mm, nebst Formstücken; Erstellung einer Brunnerftube, eines Maschinenhauses und eines Reservoirs. Plane und Bau-

ftube, eines Maschinenhauses und eines Reservoirs. Pläne und Baubeschrieb liegen beim Präsidenten der Wasserdaufommission, Herrn Schatthalter Schmidhaufer, zur Einsicht offen, woselbst auch die Eingabeformulare bezogen werden können. Die Maße beziehen sich nur auf Hebentannen und kommt noch das Leitungsnetz nach Zeldsweil und Göttighofen hinzu. Eingabefrist die spätestens 15. März.

Elektrizitätewerk Sursee 1. Griftellung der Juleitung don 1580 m Länge aus Gementröhren von 25 resp. 30 cm Durchmesser. 2. Erstellung des Reservoirs mit 2000 m² Grobewegung und 30 m² Betonmauerwert. 3. Erstellung der Druckleitung von 1280 m Länge aus Gußröhren von 35 cm Durchmesser. 4. Lieferung von cirka 100 Sück imprägnierten Holzstangen für die Startstromleitung. Pläne, Bauvorschriften ze. sind einzusehen dei Horn. Forstinspektor Zussell. Sifterten müsserwaltung Surse unter der Ausschrift "Elektrizitätswert Surse" eingereicht werden.

Die Bauarbeiten für einen Bureaunuban am Guterschuppen in Flawil im Voranschlag von ca. Fr. 3000. Plan 2c. sind dis zum 14. März beim Stationsvorstand in Flawil und beim

V. S. B. Bahningenieur in St. Gallen aufgelegt. Offerten find bei letterm einzureichen. Singabetermin 16. März.

Andführung von Erdarbeiten (cirta 8000 m3 Abtrag und

Unschüttung) und die Erftellung von ca. 1600 m2 Steinbett und Bertiefung für Erweiterung ber Station Bruggen. Bauvorschriften und Plane tonnen im Bureau des V.S. B. Bahningenieurs in St. Gallen, Boststraße 17, eingesehen werden und sind bezügliche Offerten daselbst bis zum 20. März 1899 einzugeben.
Die Käsereigenoffenschaft Wörigen (Bern) beabsichtigt, im

Laufe diese Frühjahrs ein neues Fenerwerk nach moderner Konfirultion, mit Käskeffi von 1000 Liter Inhalt und Scheideffi erstellen zu lassen. Bewerber hiefür wollen sich gest. die 20. März 1899 bei dem Präsidenten der Genossenschaft, Herrn Emil Laubscher, melden. Berönliches Erscheinen erwünscht.

meiden. Personiches Erichetten erwunscht. Die eisernen Geländer und Portale für den Friedhof Nordneim in Zürich sollen in Accord gegeben werden. Die besüglichen Pläne liegen im Hochbauamt I (neue Post) zur Einsicht auf, wo auch die gedruckten Borausmaße und Bedingungen bezogen werden können. Uebernahmsosserten sind die zum 13. ds., abends 6 Uhr, an den Borstand des Bauwelens I einzusenden.

Maurer- und Schreinerarbeit für ben Schulhausaufbau und Offerten an benfelben unter Aufschrift "Schulhausbau" bis 10. März. Bettlach (Solothurn). Näheres bei Verwalter &. Derendinger daselbst

Crb., Maurer. Steinhauer., Zimmer., Spengler., Chreiner. und Malerarbeiten für einen Neuban in Klingnan (Aargau). Offerten an Frau Witwe Stegmeier zum alten Steinbod baselbst bis 10. März.

Silpserarbeiten für das Museum in Solothurn. Näheres-beim Bauamte daselbst. Singaben an das Ammannamt der Sinz-wohnergemeinde Solothurn bis 14. März.

wohnergemeinde Solothurn bis 14. März.

Spengler-, Gipser- und Walerarbeiten für die Lehrerwohnungen in Kleinhüningen. Pläne im Hochdaubureau Basel zu
beziehen. Offerten an das Baudepartement Basel dis nachmittags
2 Uhr des 15. März.

Die Civilgemeinde Oberhasli (Zürich) ist willens, in der
Kirche einen neuen Fußboden von ca. 50 Quadratmeter Größe,
ca. 25 Quadratmeter Brustläsel und eine neue Bestuhlung. 22

Etite einen kollen Eine Wusserstuhl stebt aus Ansicht die Geren

Stück, erftellen zu laffen. Gin Mufterftuhl fteht gur Anficht bei Berrn Stiick, erstellen zu lassen. Ein Musterstuhl teht zur Ansicht bei Herrn Präsident Marthaler, woselbst auch die bezüglichen Bedingungen versnommen werden können. Schriftliche Offerten sür einzelne oder für gesamte Arbeiten sind bis zum 15. März der Vorsteherschaft Obersbasi (At. Zürich) verschlossen einzureichen.

Schreiner, Glasers und Spenglerarbeiten sür ein neu zu erstellendes Wohnhaus. Pläne und Vornismaße liegen bei Jakob Kübler, Juntholzstraße, Frauenseld, zur Einsicht auf und sind Offerten bis hötetsens 15. März perschlossen, an denselben einzusenden

bis spätestens 15. März verschlossen an benselben einzusenden.

Cementarbeit. Die Brunnenforporation Affeltrangen beabsichtigt, die jegige Brunnenstube mit einer Cementbedachung zu versiehen. Uebernehmer wollen ihre Eingaben bis zum 17. März an die Ortsvorsteherschaft machen, wo die Bauvorschriften eingesehen werden fönnen.

Schulhaus Gennhof bei Winterthur. 1. Die Erftellung eines ca. 50 Meter langen Beton Bodels gum Schulgarten Sennhof. Dito eines gleich langen, eifernen Gartenzaunes aus UGifen.

2. In eines gietal tangen, eizenen Gurtenzaumes and Aspek.
Schriftliche Eingaben mit der Aufschriftliche Eingaben mit der Aufschrift "Gartenhag Sennhof" sind bis 11. März an Präsident Heft in Seen zu machen.

Waurer, Steinmetz und Zimmerarbeiten für ein dreizfaches Wohnhaus an der Steinachstraße St. Gallen. Pläne und Bedingungen können vom 3.—8. März bei A. Müller, Architekt, Speisergasse 4.5, St. Gallen, eingesehen werden, wo Offerten die zum

9. März einzureichen sind. Grd., Steinhauer., Maurer., Zimmermanns., Schreiner., Gipfer., Maler., Dachdecker, Spengler. und Schlofferarbeiten

3um Reubau von Sd. Tschänpät in Bözingen, Angebote, einzeln oder für die Gesantarbeit, bis 15. März.

Schulhausbau in Kriens. 1. Maurers und Bersetgarbeiten.

2. Steinhauerarbeit, als Granit, Berner, Luzerner und Kunststein.

3. Drainierungsarbeiten. 4. Liefern und Bersetgen des Schienenrosses. Die Blane, Bauborichriften, Uebernahmsbedingungen und Magangaben find im Bureau der Bauleitung, herrn Architett Emil Bogt, Reden= bühlftraße Rr. 8, Lugern, gur Ginfichtnahme aufgelegt. Daselbst tonnen Offertsormulare bezogen werben. Uebernahmsofferten sind dem Tit. Gemeinderat schriftlich und verschlossen mit der Aufschrift "Angebot für Schulhausbau" einzureichen bis 13. März.

Stellenausschreibungen.

Offene eidgen Techniferstellen. Auf den Baubureaux in Andermatt und Furfa: 1 Ingenieur-Bauführer, 1 Ingenieur-Afsitent, 1 Bauschreiber; auf dem Baubureau in St. Maurice: 1 Ingenieur-1 Bauhhreiber; auf dem Baltdureal in St. Mairtee: I zingentelltrussififtent; auf dem Befeftigungsbureau in Bern: 1 jüngerer Bauschifter zum Detailzeichnen, 1 Kanzleis und Buchhaltungszehülfe. Die Besoldung bleibt besonderer Bereinbarung vorbehalten. Ansmeldungen sind dis 15. März 1899 dem Befestigungsbureau in Bern einzusenden. Nähere Auskunft an schweizerische Bewerber erteilt das Befestigungsbureau in Bern.