

Gleisabschafft. — Tafel in Würzburg. (Mit Zeichnungen.) — Schraubensäge mit felsbrechendem Motorwerk und feuerfestem Oberkasten. (Mit Zeichnungen.) — Goldküche Wallenrode. Von G. Weißer, Dortmund. (Mit Schmucken) — Sparschrank aus Stein für die Handelsfische Gewerbeschule, ausgestellt von der Reichlichen Waggonfabrik, Metallgesellschaft, Würzburg. (Mit Zeichnungen.) — Einrichtung und Betrieb des Schuhes. Von G. Sch. Jägermeier in Leipzig. (Mit Zeichnungen und Abbildungen.) — Das Adar-Schiff. — Die Verhältnisse der Reiseleitung der Reiseveranstaltungen zu Eisen. (Mit Zeichnungen.) — Amerikanische Lampenmühlen mit hoher Leistungsfähigkeit. Von H. Heberle, Ingenieur in Akron, Ohio, U. S. A. (Mit Abbildung und Zeichnungen.) — Mit komprimiertem Salt bestreute Zigaretten. Von G. Lutz, Greifswald. (Mit Zeichnungen.) — Normal-Schleife. Von Richard Pfeiffer, Ingenuer, Riga. (Mit Abbildungen und einer Tabelle.) — Waring's Universal-Balsam. — Einzelheiten des Schmalspuren-Netzwerks. Von G. Hofer, Würzburg. (Mit Abbildung.) — Die Konstruktion der Fenster und Dachdecken. Von Hinrich Dräseke, Baupraktiker in Norden. (Mit Abbildungen.) — Angaben mit Sammelabschrift von den Ausstellungskassen Erste-Amtliche Prinz Rudolph in Darmstadt. (Mit Abbildungen.)

Verkehrswesen.

— Der Orient-Express, welcher nach Festigung der Schraubverbindung mit Kugellagerkopf zur Einsteigung kommt soll, wird die Strecke von Paris über Wien und Konstantinopel in 78 Stunden zurücklegen, während gegenwärtig die Reise über Wien und das dort vor See 83 Stunden benötigt. Von der erinnerten Fabrikatur entfallen 26 Stunden auf die Route Paris-Wien, 14 Stunden auf die Strecke Wien-Bagdad und 38 Stunden auf die 1000 Kilometer lange Strecke Bagdad-Konstantinopel. Die Reise auf der letzten Strecke dürfte sich noch etwas Zeit nach der Eröffnung noch von 5 bis 6 Stunden verlängern, da nach den Rechnungen des Reichs- und Provinzials der Generale zu quatre großen Zug- und Weltmeistern und Kontinentaleisen- und Salondienst unterrichtet. Deutlich dienten Polizei einzusetzen sind, welche einschlägige der Ausstellung eine Gütekundgebung von 35 Minuten in der Stunde haben müssen, welche Geschwindigkeit jedoch im ersten Jahre nach der Einweihung auf 30 Minuten pro Stunde herabgesetzt werden kann. Dieser Geschwindigkeit entspricht möglichst die Fahrzeit von 38 Stunden, denn es ist wohl nicht auszusehen, daß der Orient-Express nicht mindestens eben schnell verkehren werde wie die gewöhnlichen Lokomotiven. Da eine Gütekundgebung von 35 Minuten der Stunde einheitlich der Fahrtzeit durchaus keine besondere Bedeutung innehält, so bleibt mit der Zeit wohl auch eine weitere Verkürzung zu gewünschen sein.

Patente.

Patent-Nameldungen.

Die zahllosen Gewinner aus Sachsen haben um die Gewährung eines Patents für den damals angegebenen Gegenstand nachgefragt. Die Anmeldung hat die angegebene Nummer erhalten. Der Gegenstand der Anmeldung ist eindeutig gegen andere abgrenzt. Bezeichnung gesucht:
Nr. 7012. „Drehfunkenschlag.“ — Herren & Söhne in Dresden. Cf. 11.
Nr. 4200. „Kunst für Herstellung platten-geschmiedeter Metallmesser.“ — G. W. Kocher in Wittenberga. Cf. 25.
Nr. 5073. „Wochensong.“ — Carl Weigel in Planitz bei Dresden. Cf. 31.
Nr. 5031. „Wohne für Reinigung fließender Luft.“ — Heinrich Seif in Dresden. Cf. 50.
Nr. 4614. „Ventilationsanlage für mechanische Waschmasche mit durchsetzenden Ventilatoren.“ — Julius und Anton Nr. 40788. — Leipzigser Maschinenfabrik „Phoenix“, Schmidt & Co. in Leipzig. Cf. 51.

Erteilung von Patenten.

Den nachfolgenden Gewinnen aus Sachsen wurde ein Patent auf den beschriebenen Gegenstand und von dem angegebenen Tage ab erteilt. Die Eintragung in die Patentrolle ist unter der angegebenen Nummer erfolgt.
Nr. 42573. „Herstellung von Blechpulpa.“ — O. Körchelt in Jüttau. Von 13. März 1887 ab. Cf. 22.
Nr. 42881. „Weissensonne.“ — W. Ritterhahn und E. Gräfe in Dresden. Von 6. Mai 1887 ab. Cf. 34.
Nr. 42701. „Holzgermanisationsmaschine für Holzabholzung.“ — C. Leonhardt in Rohrbach bei Oberberg und W. Peter in Chemnitz. Von 6. Oktober 1887 ab. Cf. 55.
Nr. 42723. „Gummialarminrichtung für Industriehäuser an Hochdruckrohrleitungen.“ — W. Weber in Dresden. Cf. 50. Von 5. August 1887 ab. Cf. 50.
Nr. 42720. „Requisitärer Weißstab mit Schleifenfestsicherung.“ — Gießereihauer Weißstab und Walzenfabrik, zum Patentamt Althille in Großenhain. Von 2. August 1887 ab. Cf. 56.
Nr. 42728. „Mechanischer Weißstab für handelswerte Güter.“ — W. O. Schmidt in Chemnitz. Von 25. August 1887 ab. Cf. 56.

Technisches.

— Viscosolubilität mittels Petroleum. Die auf der Münchner Ausstellung in New-York aufgestellte Berliner, die Viscosol mit Petroleum zu kochen, ergab, daß die Höhe leicht reguliert und der erforderliche Dampf ohne Rauch oder belästigende Gestank erzeugt werden konnte. Die Einrichtung identifiziert aber daran, daß die Kosten zweimal doppelt so hoch waren als bei Herstellung mit Anthracitkohle.

Landwirtschaftliches.

— Die sämtlichen Verbindungen über die Landlinien mit Kugellagerkopf sind jetzt hergestellt.

— Einführung des Postautospur-Vorlehr mit Karneval. Am 1. Februar an Wenen im Bereich mit Karneval-Gelände bis zur Weinfestzeit von 700 Minuten im Tage des Postautospur unter der den Vereinsbertheleten seitdem bestimmungen und Gelände eingesprochen werden. — Verschlußprobe werden durch die namentlichen Postanstalten nicht vermittelt.

Tarifwesen.

— Sonderabfahrt für ältere Männer. Der Nachtrag XIII zum Tarif vom 1. Mai 1884 tritt am 1. Februar d. J. in Kraft. Derselbe enthält Erweiterungen des abweichenenden Verzeichnisses der österr. Postanstalten im Quantitäts- und bei Altersunterschied I im Richtungs V, ferner veränderte Preistafeln für die höheren Stationen Wenen und Wien, neue Preistafeln für die höchsten Stationen Glatz, Reichenberg, Böhmen und Schlesien bezüglich des Glastafelverfahrens, sowie veränderte und neue Abnahmetarife. — Wege des Nachtrags sind bei den beteiligten Poststellen zu erlangen.

Man verlange in den Apotheken die echten Schweizerpills von A. Brandt, erhältlich in Schachteln zu 60 Pf. und 1 Mark.

Patentbüro J. Otto Sack, Katharinenstrasse 23, L. Betriebe seit 1878. • Beratungsstelle 682.

Patentbüro Bern, Poerschmann, Reichsstraße 45.

Möbel in jedem Styl
Musterzimmer fortwährend aufgestellt
Decorations- und Tapeten-Werkstatt
Ed. Bonndorf Nachfolger
Gutsvermögensstrasse 11, L.

Bei allen rheumatischen Schmerzen ist der berühmte

Ringelhardt's Universal-Balsam!*
die **bene, sicherste und billigste Einreibung**,
da schon nach dem ersten Einreiben die **wohlthätigste Wirkung** und bald darnach **völlige Heilung** eintritt. Die leidenden Stellen sind täglich wenigstens 2 Mal **ordentlich** mit dem **Balsam einzureiben** und zur Erhaltung **gleichmäßiger Wärme mit Balsam bestrichener Leinwand** zu belegen. Allen solchen Leidenden dringend empfohlen.

* Mit Schuhware: **200** am den Füßen & 30 & 60 & 4 und

1 & (mit Gebrauchsanzug) und allen Apotheken in Leipzig und Umgegend, Löwen- und Engel-Apotheke in Halle a. S. zu beziehen. Tafel von M. Ringelhardt in Berlin bei Leipzig, Schriftstelle Nr. 18.

Geldschränke jeder Art empfohlen. **Graf & Batté, Altenburg/V/S.**

Cotillon-Orden u. Touren, Kopfsbedeck., Masken, Knallkombus, Menus, Tischkarten, Tanzkarte, Markt, Barthel's M. Apian-Bennewitz,

Die Stabilthe von Ernst Richter's Nachfolg., C. Theurig, Königstraße 7,

empfiehlt zu allen Zeitstunden
Diners, Soupers, jede einzelne Schüssel bei eisiger Erfrischung.

Zu einem feinen Mittagstisch in guter Hande werden noch einige Vesper, den besten Gähnen angebracht, gerade Jusführung 12-13. rechts.

Tagesskalender.

Kaiserl. Post- und Telegraphen-Institutionen.

1. Postamt 1 im Postgebäude am Augustaplatz.

2. Telegrafenamt im Postgebäude am Augustaplatz.

3. Postamt 2 am August-Postamt.

4. Postamt 3 am August-Postamt.

5. Postamt 6 (Bürogebäude).

1) Die Postämter 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9 und 11 sind zugleich Telegrafenpostämter. Bei dem Postamt 5 werden Telegramme zur Verteilung an die nächste Telegraphenpostanstalt ausgesandt.

2) Die Postämter 3 und 9 sind zur Ausgabe großflächiger Briefeien genutzt, größere Briefe und Wertbriefe nicht erlaubt. Bei dem Postamt 10 (Bürogebäude) findet eine Ausgabe von Postkarten statt.

3) Die Diensthanden der königlichen Postämter werden abgetrennt;

an den Postamttagen von 8 Uhr bis 11 Uhr im Sommer und von 7 Uhr bis 10 Uhr im Winter, zu Sammagen und gleichzeitigen Bevorzugungen von 8 Uhr bis 11 Uhr im Sommer und von 7 Uhr bis 10 Uhr im Winter, und von 2 Uhr bis 7 Uhr Postkarten. Die Postämter 2 und 3 sind für die Ausgabe von Telegraphenanschriften unter den Postkundensachen an den Postämtern auch von 8 bis 9 Uhr freihändig aufzufinden.

4) Dem Telegraphenamt am Augustaplatz werden innerwährend, auch in der Nachtzeit, Telegramme zur Verteilung ausgesandt.

Bei dem Postamt 1 am Augustaplatz findet an den Sonntagen und geistlichen Feiertagen und in der Stunde von 11 bis 12 Uhr, einer Anzahl von Briefen an regelmäßige Abholer han.

Postkundensachen der Königlich Sächsischen Staats-Eisenbahndienststalt (Dresden-Döbeln), geöffnet Postamttag 9-1 Uhr, Sonnabend 5-6-7 Uhr, Montag und 10-11-12 Uhr (Montag und 10-11-12 Uhr Postamttag) und 13-14 Uhr (Montag und Sonnabend).

Der Königlich preußischen Staats-Eisenbahndienststalt (Berlin 75-77 (Königliches) postamt) passiert im Laden, geöffnet Postamttag 8-9 Uhr, Montagtag und 10-11-12 Uhr (Montag und 10-11-12 Uhr Montagtag) und

der Königlich preußischen Staats-Eisenbahndienststalt (Berlin 75-77 (Königliches) postamt) passiert im Laden, geöffnet Postamttag 8-9 Uhr, Montagtag und 10-11-12 Uhr (Montag und 10-11-12 Uhr Montagtag) und

Postamttag 13 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 14 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 15 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 16 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 17 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 18 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 19 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 20 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 21 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 22 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 23 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 24 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 25 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 26 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 27 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 28 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 29 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 30 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 31 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 32 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 33 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 34 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 35 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 36 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 37 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 38 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 39 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 40 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 41 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 42 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 43 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 44 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 45 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 46 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 47 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 48 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 49 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 50 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 51 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 52 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 53 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 54 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 55 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Sonnabend).

Postamttag 56 (Bürogebäude) 10-11-12 Uhr (Montag und Son