

deshalb, um auf Anfragen seiner Kunden unterrichtete Auskunft darüber geben zu können. Es wird beschlossen, dass die Besichtigung bestimmt am Sonntag, den 4. November, Vorm. 10 Uhr stattfindet und als Versammlungsort das Restaurant „Salvator“ Spandauerbrücke No. 3 (Stadtbahnbogen) bestimmt. — Es können daran auch unsere auswärtigen Mitglieder ohne vorherige Anmeldung teilnehmen.

Kollege Barth machte am Schluss der Verhandlungen noch die erfreuliche Mittheilung, dass am Sonntag, den 2. Dezember in der „Berliner Ressource“ wiederum eine musikalisch-theatralische Abendunterhaltung zum Besten der Unterstützungskasse des Vereins stattfinden wird, was mit grossem Beifall und mit dem Wunsch recht zahlreicher Theilnahme allseitig begrüsst wurde.

Patent-Nachrichten.

Patent-Anmeldungen.

(Das Datum bezeichnet den Tag, bis zu welchem auf dem Patentamt Einsicht in die Patent-Anmeldung genommen werden darf.)

- Klasse LXXXIII. W. 5616. Sperrwerk für Uhren. Th. Weisser in Vöhrenbach, Baden; 22. November.
 „ „ R. 4837. Repetir-Druckwerk für Uhren. C. Ruhnke in Berlin; 26. November.
 „ „ K. 6434. Weckerzeiger für elektrische Weckeruhren. Gebr. Kreuzer in Furtwangen; 29. November.
 „ „ H. 8226. Doppelzeigerwerk an Uhren für zwei verschiedene Zeitangaben auf concentrischen Zifferblättern. Ludwig Hoffmann, Kgl. Hof-Uhrmacher in Berlin; 13. December.

Patent-Ertheilungen.

(Das Datum bezeichnet den Beginn des Patentes.)

- Klasse LXXXIII. No. 45408. Taschenuhr, deren Triebwerk versteckt liegt. Sociéte Armand Schwob et frére in Paris 30. Juni 1888.
 „ „ 45503. Schlagwerk für Uhren. L. Hetzel in Anholt i. W.; 23. Februar 1888.
 „ „ 45596. Taschenuhrbügel-Befestigung. J. Skarek in Wien; 14. Juni 1888.

Berlin SW. den 24. Oktober 1888.

Das Patent- u. technische Bureau
 von
 Hugo Knoblauch & Co.

Vermischtes.

Regulirung der Thurmuhren nach Mayrhofer's System. Wie aus Braunschweig berichtet wird, hat der dortige Magistrat mit der „Deutschen Central-Uhren-Gesellschaft“ in Berlin einen Vertrag abgeschlossen, wonach die Gesellschaft gegen Zahlung von 200 Mark jährlich für jede der sieben in der Stadt befindlichen Thurmuhren die Anlage zur elektrischen Regulirung nach Mayrhofer'schem System herstellt und unterhält. Es wird der Gesellschaft dieser Betrieb auf 50 Jahre übertragen, unter speziellen Bedingungen, besonders der, dass sie dafür garantiren muss, dass sämtliche Uhren stets die absolut richtige Zeit zeigen, andernfalls ist der Magistrat zur Kündigung des Vertrages berechtigt.

Es ist Aussicht vorhanden, dass das dortige Eisenbahnbetriebsamt und die Oberpostdirektion demnächst ebenfalls das Mayrhofer'sche System zur Regulirung der Uhren in Anwendung bringen lassen.

Muster-Annonce. Um jeder Concurrenz die Spitze zu bieten verkaufe heute und morgen noch:

- 1) Taschuhren mit einer feinen Kette 2,50 Mk.
 „ in Silber und Gold 15,00 „
 2) Brillen und Pince-nez mit Gläser 0,25 „
 ohne Gläser bedeutend billiger.

Pince-nez-Schnüre gratis, ebenso zu den gekauften Uhren.
 Regulateure sowie Schwarzwälder Uhren
 mit prachtvollem Werk, zu Geschenken geeignet, 3,00 Mk.
 und theurer.

Reparaturen werden nach deutscher Art und nicht nach amerikanischem System ausgeführt.

Paul Scheffler in Riesenburg.

Wohlverdiente Strafe. Der Uhrmachergehilfe A. G. aus Maichingen in Württemberg stand bei Herrn Kollegen Staiger in Worms in Arbeit und, nachdem ihm von Seiten desselben gekündigt worden war, verübte er gegen seinen Prinzipal einen höchst boshaften Racheakt, indem er den Universalstuhlgang und die Wälzmaschine desselben mit Salzsäure bestrich, so dass beide Maschinen vollständig unbrauchbar geworden wären, wenn man die Uebelthat nicht noch zeitig genug bemerkt hätte. Auf ergangene Anzeige erhielt der rachsüchtige Gehilfe jedoch seine wohlverdiente Strafe, indem er vom Schöffengericht in Worms wegen Sachbeschädigung zu einem Monat Gefängnis verurtheilt wurde.

Briefkasten.

Antworten.

Zur Frage 1939. Punktiren von Buchstaben im Innern der Ringe.

Das Punktiren von Buchstaben im Innern der Ringe macht sich aus dem Grunde schlecht, weil man eines sicheren Aufschlagers dazu bedarf. Ich schlage daher denjenigen Herren Kollegen, welche nicht graviren können, vor, die Buchstaben nach der Aufzeichnung vermittelst eines spitzen Gravirstichels punktirt zu stechen und die Verstärkung derselben seitlich mit einem abgerundeten Gravirstichel zu bewerkstelligen. Dann sehen die Buchstaben so aus, als wären sie ciselirt. C. Brée.

Zur Frage 1959. Geklöppelte Schnur für Gewichts-Regulatoren.

Der Herr Fragesteller wende sich an die Uhrenfabrik von Gust. Becker, Freiburg i. Schles., welche gern bereit sein wird, das gewünschte Quantum

solcher Schnur zu liefern. Letztere wird von der Fabrik noch vielfach für Regulateure verwendet. — Derartige Schnur wird jedoch auch von jedem Posamentier auf Bestellung angefertigt; in Fouriturehandlungen ist sie nicht vorräthig. H. i. L.

Zur Frage 1960. Patent-Bierseidel.

Fragliche Bierseidel mit den gewünschten Beschlägen werden Sie aus der Glaswaaren-Fabrik von H. Kügler, am Bahnhof Zeulenroda (Fürstenth. Reuss), beziehen können. Sch. i. G.

Zur Frage 1964. Absieden gelötheter Silbersachen.

Um Silbersachen nach der Löthung das matte, schöne Ansehen wieder zu geben, müssen dieselben mit pulverisirtem Bimsstein, Seife und Wasser mittelst einer harten Bürste gereinigt, danach gespült und in Sägespänen getrocknet werden. Alsdann werden sie über einer Spiritusflamme ohne Docht annähernd geglüht und in den leicht kochenden Sud geworfen, welcher aus 100 Gramm dest. Wasser, worin 50 Tropfen concentrirte Schwefelsäure aufgelöst sind, besteht. Hierin lässt man die Gegenstände so lange kochen, bis sie gehörig weiss sind, es darf aber an denselben kein anderes Metall sich befinden und ebenso kein Zinnloth daran haften. Ist dies der Fall, so muss das Sieden unterbleiben, und man muss sich mit der ersten Procedur der Reinigung begnügen. C. Brée.

Zur Frage 1963. Bohren grösserer Löcher in Glasscheiben.

(Nachträglich.) Die obige Frage ist zwar bereits in der vorigen Nummer durch einen der Herren Kollegen beantwortet, trotzdem aber glaube ich, dass die Mittheilung meiner Methode zum Bohren grösserer Löcher in Glasscheiben für manche Leser doch auch noch von einigem Interesse sein dürfte.

Man macht sich ein Rohr von 1 mm starkem Kupferblech, im Durchmesser so gross wie das Loch werden soll; dann schneidet man eine Korkplatte, welche in das Innere des Rohres passt. Diese Korkplatte kittet man dann auf die Stelle, wohin das Loch kommen soll. Nun befestigt man das Rohr auf die Spindel einer Drehbank und schleift das Loch, indem man Schmirgel und Wasser anwendet, durch die Glasplatte, welche gegen das Rohr gedrückt wird, wobei die aufge kittete Korkscheibe als Führung dient. Es ist jedoch angezeigt, von beiden Seiten zu schleifen, damit das Loch nicht ausbröckelt. Fr. Peschel in Rokitzsch.

Zur Frage 1967. Magnesiumlampen.

Fragliche Magnesium-Lampen sind von den Eisenwerken Gaggenau Act.-Gesellsch. in Gaggenau (Baden) zu beziehen. Preisverzeichniss wird auf Wunsch geliefert. H. i. B.

Zur Frage 1969. Armbänder von Nickel etc. mit kleinen Damen-Remontoiruhren.

Dem Herrn Fragesteller zur Nachricht, dass die Unterzeichneten Armbänder (Silber, Double etc. und Gold) mit Damen-Remontoir-Uhren in feinsten Ausführung von ca. 30 M. ab liefern.

Gebr. Gänsslen, Esslingen a. N.

Wir liefern silberne Armbänder mit Damenremontoir-Uhren en gros zum Preise von Mark 30.— bis M. 35.— p. Stück. Können auf Bestellung auch Stahl und goldene Armbänder liefern.

M. u. K. Didisheim, St. Imier (Schweiz).

Fragen.

Frage 1970. Auf welche Art und Weise kann man Eisen und Stahl glänzend schwarz lackiren?

M. i. H.

Frage 1971. Lassen sich unscheinbar gewordene Perlen wieder auffrischen?

D. i. F.

Frage 1972. Man soll sowohl Eisen- als Stahl-Feil- und Drehspäne zur Erzielung eines kleinen Feuerwerkes, namentlich eines brillanten Feuerregens verwenden können; kann mir vielleicht einer der geehrten Leser Auskunft darüber ertheilen?

Plg. i. H.

Frage 1973. Beim Desinfiziren eines Zimmers durch Schwefel wurden die Stahltheile einer Nähmaschine ganz grau, wie ist dem wieder abzuhelfen?

A. D. i. T.

Frage 1974. Wer ist der Fabrikant der kleinen Nickel-Standuhren mit beweglichen Figuren auf dem Zifferblatte; in der Grösse von Taschenuhren (nicht die grossen Wecker)?

H. i. L.

Frage 1975. Kann mir einer der Herren Kollegen ein leicht ausführbares Verfahren angeben, um Metalluhren matt schwarz zu oxidiren?

R. V. i. M.

Frage 1976. Gibt es vielleicht in Norddeutschland ev. in Pommern eine Bezugsquelle für bronzirte Tannenzapfen-Uhrgewichte, wie solche die Firma Rieger in Aalen liefert?

R. K. i. G.

Frage 1977. Woher beziehe ich ein wirklich brauchbares, sich längere Zeit haltendes Öl für Schwarzwälder-Uhren, welches nicht sobald verflüchtigt, auch sich nicht bald verdickt und ranzig wird?

R. K. i. G.

Frage 1978. Kann mir einer der Herren Kollegen sagen, wie man dem grellen Nachtönen und Klirren bei Schlagregulatoren abhilft? Einige Kollegen am Orte quälen sich mit dem gleichen Fehler. Federbock und alle Schrauben sind fest und sicher, Hammer desgleichen.

H. R. i. P.

Frage 1979. Wo bekommt man Werkzeuge, Stichel etc. für Xylographie?

J. i. B.

Correspondenzen.

Hr. J. B. i. H. Fragliche Laufwerke für Drehapparate liefern J. C. Eckardt in Stuttgart, Marienstr. 9 und Ketterer & Cie, Frankfurt a. M., Goldene Stelzstr. 12.

Hr. K. V. i. P. Federzug-Regulateure mit der angegebenen Fabrikmarke, französischer Kadratur und federnder Auslösung, welche, wie Sie wünschen, auch zurückgestellt werden können, ohne dass das Schlagwerk sich verändert, liefert die Uhrenfabrik Neustadt i. Schw., Actiengesellschaft, Neustadt (Baden).

Hr. W. P. i. H. Es ist kein Lehrbuch vorhanden, in welchem noch andere Hemmungen für Taschenuhren als die angeführten beschrieben sind. Frage wäre zwecklos.

Hr. W. J. i. B. Derartige Lampen zur Schaufensterbeleuchtung giebt es nicht. Der Betrieb elektrischer Lampen durch Batterien ist viel zu theuer. Das elektrotechnische Institut von Alb. Friedländer, Berlin W., Französische Strasse 51, würde Ihnen auf direkte Anfrage Näheres darüber mittheilen. — Von H. Kügler in Zeulenroda, Fürstenthum Reuss, werden „Patent-Intensiv-Blitzhängelampen“ zur Schaufensterbeleuchtung empfohlen. Dieselben sollen 80 Normalkerzen Lichtstärke haben und so hell wie das elektrische Glühlicht brennen. Das Entmagnetisiren von Taschenuhren übernehmen die Herren Kollegen C. Rommershausen in Wiesbaden und A. Petzold in Doberan. Die weitere Frage wurde aufgenommen.