

Zur Frage 1454. Der Uebelstand liegt nicht an der Mischung, es muss alles nur vollständig im Bade liegen, was nicht bedeckt ist, wird schwarz, desgleichen wenn es zu langsam herausgenommen und so der Luft und dem Licht ausgesetzt wird; ich bringe die Uhrteile so rasch als möglich in Wasser, aus diesem in Spiritus und dann in trockene Sägespäne, verfahren Sie ebenso und Sie werden zufrieden sein.
A. H.

Zur Frage 1455. Die beste Einrichtung, um Grossbodenrad-Zapfen schön und rasch zu polieren, bildet wohl immer noch der Polierzirkel; es ist nur notwendig, dass die Einrichtung und besonders die Fräsen stets in bester Ordnung sind. Bekanntlich kann dieses Werkzeug — ziemlich kräftig gebaut — aus den Fournituren-Handlungen käuflich bezogen werden; es lässt sich aber auch ein alter Eingriff-Zirkel sehr leicht dazu einrichten. Dazu gehört nur, dass nach unten und rechts seitlich ein Lappen aus Eisen- oder starkem Messingblech — welches zum Einspannen in den Schraubstock dient — angeschraubt wird, so zwar, dass die Stellschraube des Eingriff-Zirkels gegen das Fenster, also vom Arbeiter ab, sieht; dass ferner die Spitzenlager nach innen etwas gekürzt, also der Zirkel erweitert und dass die vier Hohlkörner in den Spitzen tiefer gebohrt und grösser gesenkt werden. Die erste Hauptsache aber sind und bleiben immer die Fräsen; eine schmale und eine etwas breitere Eisenfräse zum Schleifen und zwei ebensolehe aus Komposition zum Polieren. Diese müssen öfters seitlich gefeilt und über die Höhe schön rechtwinklig abgedreht und mit einer scharfen Feile sorgfältigst quer überfeilt werden. Mit sehr fein zerdrücktem Oelsteinpulver zum Schleifen mittels der Eisenfräse und mit wenig Rot auf sorgfältig gereinigter Kompositionsfräse erhält man stauend rasch schöne, cylindrische und hochfein polierte Zapfen wie Ansätze.
O. K. in St.

Zur Frage 1456. Wenn Sie ganz sicher sind, dass die betreffende Uhr während dieser 3/4 Jahre weder Stoss noch Fall ausgesetzt war, so ist nur denkbar, dass sich jetzt der Einfluss, vielleicht auch das Fehlen des Oels bemerkbar macht. Haben Sie schon nachgesehen, ob nicht aus Unvorsichtigkeit die Spirale Oel bekommen hat und dass dieses sich jetzt an einem Punkt zusammengezogen und die Spirale zum Kleben gebracht hat?
O. K. in St.

Zur Frage 1457. Sollte Ihnen keine Entmagnetisiermaschine, dagegen eine Wechselstrom-Lichtmaschine zur Verfügung stehen, dann machen Sie einmal den Versuch, das magnetische Stück Werkzeug mehrere Mal ins Magnet-

feld der Maschine zu halten und es langsam wieder zu entfernen. Am allersichersten aber gehen Sie, wenn Sie das magnetische Werkzeug (wohl Schraubenzieher oder Kornzange?) glühen, härten und wieder zur richtigen Härte anlassen.
O. K. in St.

Zur Frage 1458. Zu **Messinglack** nehmen Sie den besten Schellack, den Sie erhalten können, zerkleinern denselben möglichst und geben ihn in eine Weinflasche, giessen so viel vom besten Spiritus darauf, dass die Masse eben nur bedeckt ist, und legen die Flasche in die Sonne oder setzen sie der Wärme aus und lassen alles recht langsam auflösen, wenn dies geschehen, wird mit Spiritus verdünnt, öfter durch Fliesspapier filtriert und die gewünschte Farbe dazu getan. Ich habe echten Safran mit wenig Spiritus ausgezogen und einige Kristalle von Anilingrün dazu getan, es gibt eine sehr schöne Farbe, die Lackfabrikanten nehmen, glaube ich, Pikrin, auch mitunter billige Farbstoffe, wie Drachenblut, das letztere ist aber gar nicht zu empfehlen. Die Auflösung muss wie erwähnt erfolgen; es ist eigentümlich, wenn man gleich viel Spiritus nehmen wollte, erfolgt die Lösung nicht so vollständig.
A. H.

Zur Frage 1460. **Masse zum Eindrehen eines Cylinders.** Am sichersten dreht man einen Cylinder u. s. w. unter Benutzung des Glashütter Zehntelmasses ein; mit Hilfe anderer Vorrichtungen zum Messen wird viel Zeit versäumt.
Ed. Albers, Hannover.

Zur Frage 1462. Wenn es sich um die obere, im Werk sichtbare Fläche der Rem.-Räder handelt, dann bleibt wohl nichts anderes übrig, als sie neu schleifen und polieren, wozu bekanntlich ziemlich viel Übung gehört. An allen übrigen Teilen aber und namentlich zwischen den Zähnen entfernt man den Rost leicht und sehr rasch mittels einer mit dem Putzmittel „Amor“ gedrähten Bürste.
O. K. in St.

Zur Frage 1464. **Platinabfälle** kauft bei sofortiger Zahlung
Max Gessner, Taschenuhrgehäuse-Fabrik,
Frankfurt a. M., Weissfrauenstr. 2, II.

Der Schluss der Inseraten-Annahme (Arbeitsmarkt u. s. w.) für die am 15. September erscheinende Nummer findet am 13. September, vormittags 8 Uhr, statt.

Arbeitsmarkt.

Sämtliche Stellen-Angebote und Gesuche werden gratis aufgenommen. Inserate für Nr. 18 werden nur noch aufgenommen, wenn dieselben uns bis am 13. Septbr., vorm. 8 Uhr, zugehen.

Angebote.

Ein an gute Arbeit gewöhnter **Gehilfe**, nicht unter 20 Jahre alt, findet sofort oder 15. Sept. sehr angenehme Stelle. Station ausser dem Hause. Gefl. Offerten mit Zeugnisabschriften erbeten an 529
Carl Precht, Uhrmacher,
529 Naumburg a. S., Markt 10.

Wegen Eintritts meines jetzigen Gehilfen zum Militär suche ich zum 15. September oder 1. Oktober einen jüngeren, nur an saubere Arbeit gewöhnten **Uhrmachergehilfen** in dauernde, angenehme Stellung. Werte Offerten mit Zeugnisabschr. u. Gehaltsansprüchen erbeten an 530
Curt Jentsch, Uhrmacher, Bautzen.

Tüchtiger, erfahrener **Gehilfe**, sauberer und flotter Arbeiter, ohne körperl. Gebrechen, per sofort oder später in dauernde, angenehme Stellung gesucht. Anfangsgehalt 100 Mk. monatl. bei zufriedenster Leistung. Offerten mit Zeugnisabschr. erbeten an
Richard Korb, Uhrmacher,
531 Chemnitz, Chemnitz Str. 3.

Ein tüchtiger, selbständiger **Uhrmacher** findet sofort dauernde Stellung bei 532
August Bartholome Wwe.,
532 Göppingen Württb.

Wegen Eintritts meines Gehilfen zum Militär suche ich zum 15. Sept. oder 1. Oktober einen jungen, körperlich gesunden **Gehilfen**. Kost und Logis im Hause. Stellung dauernd. 536
A. Wobbe, Uhrmacher,
Meiningen, Sedan-Str.

Suche zu sofortigem Antritt einen tüchtigen, zuverlässigen **Gehilfen**. Gefl. Offerten erbeten an 533
J. Petersen, Uhrmachermeister,
Lichtenstein-C. i. S.

Junger, evang., körperl. gesunder **Uhrmachergehilfe** findet per sofort angenehme und dauernde Stellung. **W. Schneider**, Juwelier,
Gr.-Salze (Kgl. Soolbad Elmen).

Jüngerer, tüchtiger **Uhrmachergehilfe** bei 30—36 Mk. monatlichem Gehalt in dauernde Stellung gesucht. Selbige bietet Gelegenheit zur weiteren Ausbildung. 537
Rudolf Stange, Bünde i. Westf.

Junger **Uhrmachergehilfe** findet per sofort oder später angenehme Stellung. Gehalt 30—40 Mk. monatlich bei freier Station. 538
C. Schwarz, Uhrmacher,
Bad Liebenwerda (Prov. Sachsen).

Suche wegen Eintritts meines jungen Mannes zum Militär zum 1. Oktober **soliden, jungen Gehilfen**. Kost u. Logis im Hause. Gehalt 30—40 Mk. Gefl. Offerten erbeten an
Paul Bornemann, Hofuhrmacher,
539 Blankenburg i. Harz.

Ein jüngerer, tüchtiger **Gehilfe**, welcher das Geschäft auch bei Abwesenheit des Prinzipals führen kann, per sofort gesucht. Gefl. Offerten unter U. 540 an die Exp. d. Ztg. in Halle a. S. erbeten.

Suche wegen Eintritts meines jungen Mannes zum Militär, welcher 2 1/2 Jahr bei mir in Stellung war, einen jungen, tüchtigen, fleissigen **Gehilfen**. Kost und Logis im Hause. Gefl. Offerten erbeten an
Franz Grube, Uhrmacher, Stassfurt

Gesucht

ein tüchtiger **Gehilfe**, in besseren Arbeiten erfahren, für gute, dauernde Stellung. Offerten mit genauer Angabe der bisherigen Tätigkeit, des Alters nebst Zeugnisabschriften erbeten an 545
F. Schlesicky, Hofuhrmacher,
Frankfurt a. M.

Junger, zuverlässiger **Uhrmachergehilfe** findet dauernde, angenehme Stellung für Laden u. Werkstatt. Gefl. Offerten erbeten an 542
C. W. Faller, Uhrmacher, Hildesheim.

Gesucht ein **erster Gehilfe**, tüchtig u. zuverlässig, bei hohem Gehalt. Die Stellung ist dauernd und angenehm. Gefl. Offerten mit Zeugnisabschriften u. Gehaltsanspr. erbeten an
Louis Siebenpfeiffer, Uhrmacherstr.,
Saarbrücken. 543

Tüchtiger, zuverlässiger, evang. **Gehilfe**, bis 22 Jahre alt, ohne körperl. Gebrechen, findet auf Taschenuhrarbeit per bald oder 15. Sept. angenehme, dauernde Stellung. Geh. nach Leistung bis 50 Mk. monatl. bei guter, freier Station. Sachse bevorzugt. 544
H. Voortmann, Uhrmacher,
Caternberg b. Essen.

Tüchtiger **Uhrmachergehilfe** sofort in dauernde Stellung gesucht. Gefl. Offerten erbeten an 549
Julius Bürger,
Berlin N., Chausseestr. 2d.

Zwei **Uhrmachergehilfen**, selbständige Arbeiter, per sofort oder 15. Sept. gesucht. Gehalt 75—100 Mk. monatlich. Gefl. Offerten erbeten an 551
G. Leitloff, Breslau I.

Junger Uhrmachergehilfe 18—20 J. alt, findet gute u. dauernde Stellung bei freier Station. 546
Gefl. Offerten erbeten an
Karl Stephan, Uhrmacher,
Lichtenstein i. Sa.

Junger **Mann**, welcher sich in allen vorkommenden Arbeiten der Uhrmacherei weiter ausbilden will, erhält dauernde Stellung. Gefl. Offerten erbeten an **Paul Fichtner**, Uhrmacher,
548 Döbeln i. Sa.

Ein tüchtiger, solider **Uhrmachergehilfe** für sofort oder später gesucht. Stellung dauernd u. angenehm. Gehalt 40—50 Mk. monatl. bei freier Station. Gefl. Offerten erbeten an 552
Aug. Metzger, Uhrmacher,
Saarbrücken.

Suche zu baldigem Antritt einen tüchtigen, zuverlässigen **Gehilfen**.
L. Wasnick, Greifswald i. Pommern.

Suche für sofort einen zuverlässigen, ordentlichen **Gehilfen**. Anfangsgehalt 100 Mk. Offerten mit Zeugnisabschrift, ohne Briefmarke, erbeten an
Bergner, Uhrmachermeister,
554 Berlin, Charlottenstr. 71.

Ein junger, tüchtiger **Uhrmachergehilfe** findet zum 1. oder 15. Oktober angenehme u. dauernde Stellung. Kost u. Logis im Hause. Offerten mit Zeugnisabschr. u. Gehaltsanspr. erbeten an 556
Ernst Meyer,
Magdeburg-S., Halberstädter Str. 47.

Suche per sofort einen **Volontär** zur weiteren Ausbildung in angenehme Stellung. Kost und Logis im Hause. Gefl. Offerten erbeten an 558
Richard Koch, Uhrmacher,
Mehlis i. Thür.

Unsere Mitglieder und Abonnenten bitten wir, sich stets auf die Inserate im „Journal“ zu beziehen.