

der alten Erde noch ganz gut geht. Dieser neue Fernverkehr wird nach Tesla in Zukunft eine ebenso einfache Sache sein, wie das Telephonieren von Leipzig nach Dresden. Man darf Tesla diese Meinung nicht allzusehr verübeln, denn er beruft sich dabei auf Flammarion, der die Verpflanzung des Menschengeschlechts auf den Mars mit dem Umzuge eines Marokkaners nach Paris auf eine Stufe stellt. Auch das Sprechen hinüber und herüber wird keine Schwierigkeiten machen, da die Aetherwellen mit einer Geschwindigkeit von 300000 km in der Sekunde sich fortbewegen, so dass sie nur von der Schnelligkeit des Denkens übertroffen werden. Die Verständigung mit den Marsbewohnern würde daher nicht schwerer zu bewerkstelligen sein, als die mit einem blinden und tauben Menschen. Die erste Antwort, so sagt wenigstens der kühne Planmacher Tesla, wird jedenfalls lauten: „Endlich! Wir haben in den letzten Jahrhunderten unaufhörlich nach euch signalisiert.“ Wir meinen allerdings, sie kann auch anders oder — ganz ausfallen. Und dann würde es im letzten Falle sich wohl nur um eine „draht- und antwortlose“ Telegraphie nach dem Mars handeln.

Rudolf Dannbauer; Leipz. Ztg.

### Sprechsaal.

#### Ueber die Gehilfenfrage.

Mit den in den Nummern 21 und 22 des vorigen Jahrganges veröffentlichten Sprechsaalartikeln erkläre ich mich einverstanden, und die abfällige Kritik, die der „Leipziger Uhrmacher-Zeitung“ erteilt wird, halte ich für voll berechtigt. — Zum Thema selbst erlaube ich mir nachfolgend einige Äußerungen zu geben.

Mein seit sechs Jahren bestehendes Geschäft erfordert jetzt zwei Gehilfen, 27 und 21 Jahre alt, letzterer mehr Grossuhrarbeiter. Diese beiden Gehilfen verdienen 110 Mk. und 95 Mk. monatlich. Im Jahre 1900 hatte ich nur einen Gehilfen, der besser und mehr arbeitete und ich damals noch 35 Proz. mehr für die Reparaturen bekam.

Den Rückgang der hiesigen Reparaturpreise verursachte ein hier nur ein Jahr Gastrolle gebender, sogen. besserer Uhrmacher (Feder für 75 Pfg. u. s. w.). Berechtigt wäre die Forderung höherer Löhne, wenn die Reparaturpreise auch so gestiegen wären, wie die Löhne, und wenn der heutige Gehilfe für den Verkauf und die Arbeit das wäre, was der frühere Gehilfe ohne Zweifel war.

Meine eigene Gehilfenzeit betrachtend, so kann ich nur konstatieren, dass ich und mit mir die verschiedenen Kollegen mit 18 bis 23 Jahren stets empfohlene Gehilfen und Verkäufer waren, und ein Höchstgehalt von 40 Mk. bei freier Station erreichten. Die auch im Auslande Kenntnisse des Handwerks und der Sprache verwerteten, erzielten höhere Löhne.

In dieser Zeit wurde nirgends eine Feder für 1,50 Mk. eingesetzt, nirgends eine Reparatur für 2,25 Mk., nirgends ein Zylinder u. s. w., also grössere Reparaturen für 3,50 und 3,75 Mk. gemacht.

Heute ist es leider so, und wodurch, gerade durch solche Gehilfen, die wenig Anspruch auf die Bezeichnung, ein tüchtiger Arbeiter zu sein, machen könnten, und sich einfach schleunigst etablieren, und ihrer Arbeit nach entsprechende Reparaturpreise einführen.

Ich habe in den sechs Jahren Offerten bekommen von Gehilfen-Verbandsmitgliedern, die ohne ein Wort über ihre Leistungen und Fähigkeiten einfach laut Tarif das und das verlangten, z. B. ein 18 Jahre alter Herr 45 Mk. bei freier Station.

Das zweite Gebiet, auf welches sich der Artikelschreiber der „Leipziger Uhrmacher-Zeitung“ begibt, scheint ihm noch mehr fern zu liegen.

Werkzeug stellen! Angenommen, es werden drei oder vier Gehilfen und ein oder zwei Lehrlinge beschäftigt, oder sagen wir zwei Gehilfen und ein Lehrling. Welches Kapital müsste der Uhrmacher in die Werkstelle stecken und wie will denn der Herr Artikelschreiber eine Verzinsung herausnehmen, einen Verdienst, unter den heutigen Verhältnissen?

A. H., gepr. Uhrm.

### Patentbericht für Klasse 83 — Uhren.

Mitgeteilt von Prof. F. Ant. Hubbuch, Patentanwalt,  
Strassburg i. E., Rosheimer Strasse 16.

Monat Dezember 1906.

#### a) Patent-Anmeldungen.

- 43a. D. 16756. Arbeiterkontrolluhr mit einem Druckwerk, in welchem zwei oder mehrere Farbbänder zur Markierung verschiedener Arbeitszeiten, bezw. Pausen selbsttätig eingeschaltet werden können. „Dey“ Zeitregister-Syndikat, G. m. b. H., Berlin.  
21g. Sch. 24535. Verfahren zur Beseitigung der Funkenbildung bei Stromunterbrechungen. Ferd. Schneider, Langenfeld, Rhld.  
83a. J. 8635. Vorrichtung zum Anzeigen des Ablaufes der Triebfeder von Uhren. Fred. M. Intyre, South Me Alester, Choctaw Nation, V. St. A.; Vertr.: E. W. Hopkins und K. Osius, Patentanwälte, Berlin SW. 11.  
83a. K. 26561. Wiederholungsschlagwerk für Uhren. Carl Müller, Marienstrasse 11, und Carl Kramer, Rotenwaldstrasse 1, Stuttgart.

#### b) Patent-Erteilungen.

- 83a. 180249. Geräuschloses Rechenwerk mit einem den Rechen festhaltenden Bremshebel. Uhrenfabrik Mühlheim Müller & Co., Mühlheim a. Donau.  
83a. 180384. Repetierschlagwerk mit schwingbar gelagertem Repetierlaufwerk. Fabrique Germinal Picard & Co., La Chaux-de-Fonds, Schweiz; Vertr.: B. Kaiser, Patentanwalt, Frankfurt a. M.  
83b. 180154. Stromschlussvorrichtung mit zwei durch eine Kurvenscheibe nacheinander beeinflussten Stromschlusshebeln. Emil Schultz, New York; Vertr.: Franz Schwenterley, Patentanwalt, Berlin W. 68.

#### c) Gebrauchsmuster.

- 83a. 293928. Zifferblatt mit rautenförmig gestaltetem Mittelstück. Johann Jäckle, Schweningen a. N.  
83a. 293974. Weckeruhr mit durch Ablaufen des Weckaufziehers betätigter Leuchtvorrichtung. Marian von Kozlowski, Znin, Bez. Bromberg.  
83a. 294184. Wandkalender mit Stundenangabe. Philipp Strauss, Berlin, Fürstenberger Strasse 6.  
83a. 294204. An einem Regulator-Schlagwerk die Anordnung der Auslöse- und Warnungshebel auf der hinteren Platine. H. Th. Mylius, Ulm a. D.  
83a. 294205. An einem Regulator-Schlagwerk die Anordnung von verstellbaren Fingern auf der Welle des ersten und zweiten Anlaufrades. H. Th. Mylius, Ulm a. D.  
83a. 293640. Weckeruhr für den Küchengebrauch aus Eieruhr. Chr. Tiedemann, Köln, Schillingstrasse 39.  
83a. 293642. Sanduhr, deren Wenden zum Zwecke der Messung von Zeitabschnitten durch Schliessen der Tür erfolgt. F. Kessler, Bielefeld, Siehenmarschstrasse 8.  
83b. 293663. Elektrische Aufziehvorrichtung für Uhren mit durch ein Rad des Uhrwerks hergestelltem und durch den eine Aufziehklinke tragenden Anker eines Elektromagnet unterbrochenem Stromschluss. Steiger & Besançon, La Chaux-de-fonds; Vertr.: A. B. Drautz und W. Schwaebsoh, Patentanwälte, Stuttgart.  
43b. 292928. Elektrischer Automat, der durch ein mittels Geldeinwurfs auszulösendes Uhrwerk in Tätigkeit versetzt wird und einem Regulateurkasten mit Uhr unabhängig von dieser montiert ist. Heinrich Kirfel, Köln, Greesberger Strasse 3.  
42b. 292825. Messgerät für Uhrmacher, welches ein Kalibrieren von Uhrteilen nach verschiedenen Systemen gestattet. Marius Faure, Lyon; Vertr.: Albert Elliot, Patentanwalt, Berlin SW. 48.  
74a. 293411. Elektrischer Dauerwecker, bei dem der Hammer des mechanischen Weckerwerks als Kontakt Schlüssel für die Klingelleitung ausgebildet ist. H. Kucharski, Schrimm.  
74a. 293572. Uhr mit elektrischem Wecker und verstellbarem Kontakt für den Zeiger. Hermann Kammerer, St. Ingbert, Rheinpf.

### Innungs- und Vereinsnachrichten des Central-Verbandes der Deutschen Uhrmacher.

Kostenlos geöffnet für Unterverbände, Vereine, Freie und Zwangs-Innungen<sup>1)</sup>.

#### Verein Harburg.

Hauptversammlung am 2. Januar, abends 9 Uhr, in „Meyers Kasino“. Tagesordnung: 1. Rechnungsablage; 2. Wahl des Vorstandes; 3. Verschiedenes.

Sonntag, den 6. Januar, findet im Vereinslokal ein „Geselliges Beisammensein mit Damen“ statt, und laden wir hiermit unsere Mit-

1) Zur Beachtung. Der unberechtigte Nachdruck unserer Vereinsnachrichten, auch auszugsweise, ist ausdrücklich verboten und wird gerichtlich verfolgt.

Der Vorstand des Central-Verbandes.  
Die Herren Schriftführer, Vorsitzenden und Obermeister der Vereine und Innungen werden dringend ersucht, alle Vereins- und Innungsberichte, ebenso die Einladungen zu Versammlungen rechtzeitig einzusenden. Für Nr. 2 bestimmte Einsendungen werden bis **spätestens den 8. Januar** an die Adresse des Vorsitzenden Koll. Rob. Freygang, Leipzig, Johannisplatz 24, erbeten.