

Flüssigkeit Schwämme gegeben, deren canalartige Durchzüge die in der Flüssigkeit suspendirten Pilze ansaugen und festhalten, bezw. in sich aufnehmen. — Eine kraftsammelnde Bremse für Wagen hat Phillips in London erfunden. Eine auf der Achse lose Trommel, auf welche sich die zur Feder führende Kette aufwickelt, wird durch ein Planetenrädergetriebe bald gleichläufig, bald entgegengesetzt der Achse umgetrieben, je nachdem die Glieder des Getriebes gebremst oder losgelassen werden. — Eine Klopfvorrichtung für tragbare telegraphische Empfänger stellen Siemens und Halske dadurch her, dass an dem Gehäuse des telegraphischen Empfängers eine Schallplatte angeordnet wird, gegen welche ein mittelbar oder unmittelbar mit dem Magnetenanker verbundener hammerartiger Constructionstheil klopft. Das Arbeiten des Empfängers wird auf diese Weise deutlich hörbar gemacht. — Die Messerputzmaschine von Hamelau in Westerland besteht aus zwei sich gleichmässig drehenden Putzscheiben, auf deren Innenseiten breite Holzringe mit Filz- und Lederringen befestigt sind. Die Putzscheiben werden zusammengepresst durch mit Muttern auf der Achse anzuspannende Kreuze, während eine im Innern liegende Spiralfeder die Putzscheiben aneinander hält.

\* Ein sehr practischer Rebstockpfahl ist Börner in Köln patentirt worden. Der Rebstockpfahl ist aus einem Eisenstab hergestellt, welcher an zwei oder mehreren Stellen schlangenförmig gebogen ist. An diesen Biegungen erfolgt das Aufbinden der Reben, so-

dass diese nur in einer kleinen Fläche mit dem Stab in Berührung kommen.

**Berichtigung.**

In voriger Nummer unter München (Vereins-Nachrichten) muss statt E. Retz **E. Paetz**, und unter Chemnitz (Vereins-Nachrichten) statt Adelbert **Edelbert** Wächtler gelesen werden.

**Inhalt:** Stipendien für Gewerbegehilfen. — Ausschluss. Repassage einer gewöhnlichen viersteinigen Cylinder-Remontoir-Uhr. — Aus der Praxis. — Bekanntmachungen des Central-Vorstandes. — Bekanntmachungen der Vereine. — Bericht des I. Bezirkstages in Dortmund am 8. Mai 1892. Agitations-Versammlung des Uhrmachergehilfen-Vereins zu Altenburg, S.-A. — Vereins-Nachrichten. — Domicilwechsel. — Verzeichniss der Nachrichten über Patente und Gebrauchsmuster. — Adresstafel. — Briefkasten des Schriftamts. — Fragekasten Antworten. — Fragekasten Fragen. — Humor. — Vermischtes. — Stellenvermittlung. — Inserate. — Die heutige Nummer umfasst 14 Seiten.

**Stellen-Vermittlung.**

Alle Anfragen und Anzeigen, die Stellenangebote oder Stellengesuche betreffen, sind an Herrn **C. Schulte**, Berlin N., Hagenauerstrasse 5, zu richten.

**Die Classe A.** umfasst ältere Gehilfen, welche auf höheres Gehalt Anspruch machen, in allen vorkommenden Arbeiten, einschliesslich Reparatur der feinsten und complicirtesten Kunstwerke, durchaus tüchtig sind und eine Arbeitskraft ersten Ranges repräsentiren.

**Die Classe B hat drei Abstufungen I. II. und III.**

**B I.** ist die höchste Fähigkeitsstufe in Classe B und nimmt eine Mittelstellung zwischen B II. und Classe A. ein. Selbige eignen sich auch zur selbstständigen Führung eines Geschäfts, einer Werkstätte etc.

**B II.** umfasst diejenigen Gehilfen, die in der Reparatur feiner und kunstreicher Werke nicht sicher und selbstständig, dagegen aber in allen anderen vorkommenden Arbeiten durchaus firm sind und mindestens das leisten, was von einem wirklich guten Arbeiter verlangt werden kann.

**B III.** bezeichnet eine Mittelstufe zwischen B II. und Classe C. Die Gehilfen dieser Classe haben eine gewisse Selbstständigkeit in ihren Arbeiten noch nicht erlangt.

**Classe C.** bezeichnet solche Gehilfen, die eben die Lehre hinter sich haben und einer weiteren Ausbildung bedürfen, und auf eine Stelle mit Gelegenheit zur Ausbildung reflectiren.

**Classe D.** Grossuhrmacher.

**Stellensuchende Gehilfen.**

(Unvollständige Angaben von den Gehilfen, betr. Aufnahme in die Liste, bleiben unberücksichtigt.)

Mitglied No.	Name und Wohnort des Gehilfen:	Alter:	Zählt zur Classe		Kann die Stellung an-treten:	Die besonderen Fächer, worin der Gehilfe bewandert ist, werden durch die Zahlen ausgedrückt: 4. Electrotechnik. 5. Goldwaaren-Reparatur. 6. Gewandt im Bedienen der Kund-schaft. 7. Sprach-Kenntnisse. 8. Optik.	Besondere Bemerkungen.
			1.	2.			
1231	L. Schramm in Karlsruhe, Karlstr. 32, h. p.	23	B. I.	sofort.	6.	Beste Zeugnisse stehen zu Diensten.	
261	B. Larisch in Breslau, Breitestr. 6 -7, IV. bei Fabian.	20 1/2	B. II.	6. Jun.	6.	Sucht im besser. Geschäft Schlesiens Stellung.	
219	Adolf Kischke bei A. Sähmland i. Hannover, a. d. Christuskirche 17d I.	19	B. II.	sofort.	6.	Rheinland od. Süddeutschland bevorzugt.	
1003	C. Rückendorf b. Uhm. Hahn i. Itzehoe, Holst.	22 1/2	B. II.	sofort.	—	—	

 Jeder Stelle suchende College, der sich wegen Stellung an's Schriftamt wendet, wird dringend ersucht, seinem Briefe die kurze Mittheilung stets beizufügen, ob die Stelle, welche er verlässt, wieder zu besetzen ist. 