

Mit dieser Nummer schliesst das Jahr 1902 ab, und haben wir in diesem Jahre nicht wieder Gelegenheit, zu unseren liebverehrten Mitgliedern zu sprechen. Wir sagen allen Mitgliedern, Freunden und Gönnern, den Herren Mitarbeitern und unserem Herrn Verleger W. Knapp den besten Dank für die Mitwirkung an der Verbandsarbeit. Viele Mitglieder sind in diesem Jahre gewonnen worden, und hoffen wir, dass das neue Jahr uns weitere arbeitsfreudige Mitglieder bringt, die an der Verbandsarbeit regen Anteil nehmen.

Ein gesundes und frohes Neujahr wünscht

mit kollegialischem Gruss

Der Vorstand des Central-Verbandes der Deutschen Uhrmacher.

Vorsitzender: Rob Freygang

Mitglieder-Verzeichnis des Verbandes Deutscher Uhrengrossisten.

Vom 1. Juli 1902.

- Aachen:** K. & A. Vaugois, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren und Werkzeuge.
Altona: Wieg & Co., Taschenuhren, Fournituren.
Augsburg: *Kahn & Sander, Uhrfedernfabrik.
Berlin: Joh. Gust. Blümchen jun., Zimmeruhren, Taschenuhren, Ketten, Fournituren und Werkzeuge. Ette & Mischke, Zimmer-, Taschenuhren und Fournituren. Ernest Francillon & Co., Taschenuhren.
Biel (Schweiz): *R. Vogt & Co., Taschenuhrenfabrik.
Bielefeld: Otto Böckelmann, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren.
Braunschweig: Herm. Meese, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren.
Bremen: Ernst Dohrmann, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren.
Breslau: Joh. Müller, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren. Müller & Kern, Fournituren, Werkzeuge. J. Wittenberg, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren. Kärnbach & Co., Grossuhren und Wecker.
Coblenz: F. Aug. Halm, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren.
Dortmund: Hamacher & Hahn, Taschenuhren und Fournituren.
Dresden: Dürstein & Co., Taschenuhren. Paulus Thümmel, Zimmer- und Taschenuhren.
Düsseldorf: Gebr. Bung, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren.
Elberfeld: *Koch & Co., Fournituren und Werkzeuge. Hugo Kretzmann, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren und Bijouterieen. Robert Lückhoff, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren und Werkzeuge. C. Lückhoff & Sohn, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren und Werkzeuge. C. W. Pickelstein, Fournituren, Bijouterieen und Werkzeuge.
Essen i. Rheinland: Carl Hermsen, Zimmeruhren, Fournituren und Werkzeuge.
Frankfurt a. M.: Ph. du Bois & Fils, Taschenuhren. N. R. Fränkel, Taschenuhren und Pendulen. Fränkel & Co., Taschenuhren. Joseph Goldschmidt, Taschenuhren. Sigmund Stern & Co., Taschenuhren. Ludwig & Fries, Fournituren, Werkzeuge, Ketten. Michael Bamberger & Cie., Taschenuhren.
Freiburg i. B.: J. B. Steyert, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren, Werkzeuge, Ketten.
Freiburg i. Schles.: Oswald & Co., Zimmeruhren. *Verein. Freiburger Uhrenfabriken, A.-G., inkl. vormals Gustav Becker, Zimmeruhrenfabrik.
Glashütte i. S.: *A. Lange & Söhne, Taschenuhren-Fabrik. Strasser & Rohde, Präzisionsuhren-Fabrik.
Görlitz: F. H. Vierling, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren.
Hagen i. W.: Bernhard Paschen, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren und Werkzeuge.
Hamburg: W. Benöhr, Zimmeruhren. Elffroth & Co., Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren. B. Seligmann, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren. Th. Wand Schneider, Zimmer- und Taschenuhren, Ketten, Fournituren und Werkzeuge. Georg Wildenhof, Uhren, Ketten, Fournituren und Werkzeuge.
Hannover: D. A. Dankwerth, Zimmer- und Taschenuhren.
Karlsruhe i. Bad.: Rud. Haas & Sohn, Zimmeruhren, Fournituren und Werkzeuge.
Köln am Rhein: J. Verhagen & Co., Zimmer- und Taschenuhren, Musik.
Leipzig: Kraft Behrens, Zimmeruhren, Wecker. Berger & Würker, Zimmeruhren. J. M. Bon, Zimmer- und Taschenuhren, Ketten, Fournituren und Werkzeuge. Eitzold & Popitz, Zimmeruhren. Georg Jacob, Fournituren, Werkzeuge und Ketten. Moritz Röhrig, Zimmer- und Taschenuhren, Ketten, Fournituren und Werkzeuge. Max Starke, Zimmer- und Taschenuhren. W. Benzing, Zimmer- und Taschenuhren, Ketten, Fournituren und Werkzeuge. F. F. Hering Nachfl., Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren und Werkzeuge. A. Kohler & Co., Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren und Werkzeuge. O. Martin, Zimmeruhren. Gustav Sturm, Taschenuhren, Ketten, Wecker, Fournituren und Werkzeuge.
Liegnitz: A. Jasser, Zimmer- und Taschenuhren, Werkzeuge.
Magdeburg: L. Wermuth, Zimmer- und Taschenuhren, Ketten, Fournituren und Werkzeuge, Bijouterieen.
Memel: Elias Jaffe, Zimmer- und Taschenuhren.
München: Louis Kamm, Taschenuhren. Heiner Cohen jun., Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren und Werkzeuge. Georg Steghöfer, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren, Wecker. Carl Deibele, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren und Werkzeuge. Isidor Heilbronner, Taschenuhren, Fournituren und Werkzeuge. Heinrich Heilbronner, Taschenuhren, Fournituren und Werkzeuge. Weisenbeck & Co., Taschenuhren, Fournituren und Werkzeuge.

- München-Thalkirchen:** *C. W. Zipperer, Uhrmacher-Werkzeug-Fabrik.
Münster i. W.: Carl Engelkemper, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren, Werkzeuge und Ketten. Kreuzer & Co., Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren.
Nordhausen: Albert Brömel, Taschenuhren, Fournituren und Werkzeuge.
Nürnberg: H. H. Strauss, Zimmer-, Taschenuhren, Fournituren, Werkzeuge, Ketten.
Rappoltswiller: F. J. Jaekle, Zimmer- und Taschenuhren, Ketten, Fournituren, Werkzeuge.
Schaffhausen: *J. Rauschenbach, Taschenuhrenfabrik.
Schramberg i. Württ.: *Hamburg-Amerikanische Uhrenfabrik, Amerikaneruhrenfabrik. *Verein. Uhrenfabriken von Gebrüder Junghans & Thomas Haller A.-G., Amerikaneruhrenfabrik.
Schwenningen i. Württ.: *Friedrich Mauthe, Schwarzwälder Uhrenfabrik. E. R. Schlenker, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren. *Schlenker & Kienzle, Schwarzwälder Uhrenfabrik.
St. Georgen i. Schwarzw.: *Tobias Bäuerle, Schwarzwälder Uhrenfabrik. *Phil. Haas & Söhne, Schwarzwälder Uhrenfabrik.
Stettin: John Lawrence, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren.
Ulm a. D.: H. Th. Mylius, Zimmer- und Taschenuhren, Fournituren.
Villingen i. Baden: *Gebrüder Wilde, Schwarzwälder Uhrenfabrik. *C. Werner, Schwarzwälder Uhrenfabrik. *Uhrenfabrik Villingen A.-G., Amerikaneruhrenfabrik.
Waldenburg b. Basel: *Alphons Thommen, Taschenuhrenfabrik.
Wismar: C. Krug, Zimmeruhren und Fournituren.

Die mit * versehenen Firmen sind ausserordentliche Mitglieder.

Uhrmacherschule zu Furtwangen.

Jahresbericht für das Schuljahr 1901/1902.

(Schluss aus Nr. 22.)

Schulbestimmungen. Zweck. Die Grossherzogliche Uhrmacherschule ist zum Zwecke der Förderung der Uhrmacherei und der Gewerbe der mechanischen Technik auf dem Schwarzwalde errichtet; sie hat die Aufgabe, durch Unterricht in den verschiedenen Zweigen der Uhrmacherei und Mechanik mit besonderer Berücksichtigung des Schwarzwälder Uhrengewerbes tüchtige Arbeitsgehilfen, Werkmeister und Fabrikanten heranzubilden. Ausserdem hat die Anstalt noch weiter den Industriellen des Schwarzwaldes in mechanisch-technischen Angelegenheiten durch Erteilung von Rat und Auskunft, insbesondere Begutachtung von neuen Konstruktionen und Mustern, Prüfung von Motoren und Arbeitsmaschinen, an die Hand zu gehen; die Festsetzung der hierfür zu leistenden Vergütung erfolgt durch den Grossherzoglichen Gewerbeschulrat.

Lehrplan. Der Unterricht wird in Grossuhrmacherei, Taschenuhrmacherei und den damit verwandten Fächern der Fein- und Elektromechanik erteilt. Er umfasst sowohl theoretische Fortbildung, wie auch praktische Unterweisung in den Werkstätten zur Erlangung der nötigen Fertigkeiten nach folgendem Stundenplan.

A. Der theoretische Unterricht. Derselbe wird in den Vormittagsstunden der Werkstage im Sommer von 7 bis 12 und im Winter von 8 bis 12 Uhr erteilt und umfasst:

Im ersten Kurs. Arithmetik. Elemente der Buchstabenrechnung. Die vier Spezies mit ganzen und gebrochenen Grössen. Potenzen, Wurzeln, Proportionen. Gleichungen ersten Grades mit einer und mehreren Unbekannten. (3 Stunden wöchentlich.)

Zahlenrechnen. Wiederholung der Addition, Subtraktion, Multiplikation und Division. Bestimmung des kleinsten gemeinschaftlichen Vielfachen und des grössten gemeinschaftlichen Masses. Regeln über die Teilbarkeit der Zahlen. Rechnen mit Decimalbrüchen. (1 Stunde wöchentlich im Sommer.)