

ersten Patentinhaber angemeldet werden. Die in diesem Zeitraum eingehenden Verbesserungsanmeldungen von dritter Seite werden zunächst geheim gehalten. Bei der Erfindung durch einen Angestellten, dessen Stellung es mit sich bringt, daß er seine besondere Kenntnis für die Schaffung von Erfindungen der in Frage kommenden Art anwendet, hat der Dienstherr Anspruch auf das Patent. Er ist aber verpflichtet, dem Erfinder eine entsprechende Entschädigung zu gewähren.

In der sich an den Vortrag anschließenden Debatte erwähnte Fehlert eingehend einige krasse Fälle einer Benachteiligung von Erfindern durch die bisherige Schutzlosigkeit in Holland. Einige Abänderungsvorschläge an dem ausdrücklich als vorzüglich bezeichneten Gesetze besprachen Tolsdorff und Ephraim. Isay wandte sich gegen die Bestimmung, daß dem Angestellten eine angemessene Entschädigung gewährt werden sollte, weil der Begriff der Angemessenheit vollkommen unklar und unbestimmt ist. Hartmann konnte sich letzteren Anschauungen nicht anschließen.

Am 3./12. 1908, abends von 7 Uhr ab, hält der Verein im Saale der Nichtigkeitsabteilung des Kaiserl. Patentamts, Berlin, seine Hauptversammlung ab.

**Tagesordnung:** 1. Bericht des Generalsekretärs. 2. Bericht des Schatzmeisters. 3. Vorstandswahlen für das Jahr 1908/09. 4. Anträge der Mitglieder.

8 Uhr: Vortrag von Prof. Dr. Osterrieth-Berlin über: „Die Entwicklung und die Reform des Geschmacksmusterschutzes in Frankreich“.

In einer Mitgliederversammlung am 24./10. in Berlin hat sich der im Vorjahr begründete **Verband pharmazeutischer Fabriken** gegen die von verschiedenen Seiten vorgeschlagene Gründung einer Reichsprüfungsstelle für chemisch-pharmazeutische Zubereitungen ausgesprochen. Ferner hat sich der Verband mit der Frage der Ersatz-zubereitung beschäftigt, deren Herstellung er nicht ohne weiteres für unzulässig hält. Er tritt auch den Bestrebungen entgegen, den Fabrikanten in seinem Rechte zu beschränken, den Ärzten zu Versuchszwecken Muster abzugeben.

Der **Verein deutscher Eisenhüttenleute** wird die nächste Hauptversammlung am 6./12. in Düsseldorf abhalten.

#### Verein der Zellstoff- und Papierchemiker.

Der Verein hält am 23. und 24./11 d.J. im Papierhaus zu Berlin, Dessauerstr. 2, seine Hauptversammlung ab. Die geschäftlichen Angelegenheiten des Vereins (Berichte, Wahlen und Satzungssänderung) werden am 23./11. nachmittags beraten, während am 24./11. vormittags eine Reihe von Vorträgen abgehalten werden. Bisher sind folgende angemeldet:

1. Dr. Arthur Klein: „Die Verfahren der Holzzellstofffabrikation“.
2. Dr. Paul Klemm: „Die Bemühungen zur Erschließung neuer Faserstoffe für die Papierherstellung“.

3. Fabrikbesitzer Willi Schacht: „Kaustifizierung alkalischer Zellstoffflauge“.

4. Prof. Dr. Carl G. Schwabe: „Die Chemie der Hydratcellulosen“.

5. Dr. Walter Vieweg: „Cellulosekontrolle im Fabrikbetrieb“.

6. Prof. Dr. J. H. Vogel: „Abwässer der Zellstoffindustrie“.

Gelegentlich der am 30. und 31./10. in New-York abgehaltenen Herbstversammlung der **American Electrochemical Society** kamen u. a. folgende Vorträge zur Verlesung: „Die Verwendung einer Quecksilberkathode bei der Bestimmung von Metallen“ von A. H. Porter und F. C. Frary; „Die Passivität von Nickel und Eisen von E. P. Schoch; „Gleichgewichte in Normalzellen“ von G. A. Hull; „Chemische Energie“ von J. E. Mills; „Die Erzeugung von Salpetersäure aus der Luft mittels schwacher direkter Ströme“ von G. W. Morden; „Die elektrolytische Korrosion der Böden von Ölzisternen“ von A. A. Knudson; „Die Korrosion von unterirdischen Bauten“ von A. F. Ganz; „Die Funktion des Sauerstoffs bei der Korrosion von Metallen“ von W. H. Walker; „Die Theorie von elektrolytischen Farben“ von W. D. Bancroft; „Einfache Methoden zur Verhinderung elektrolytischer Korrosion“ von M. Koch; „Der Lasch-Stahlprozeß und der elektrische Ofen“ von F. A. J. Fitzgerald; „Die latente Verdampfungswärme von Zink“ von W. M. Johnson; „Wärmeverluste durch Ofenwände“ von C. Herring. Für den Nachmittag des zweiten Tages stand ein Besuch der Balbach Smelting & Ref. Works in Newark, New-Jersey, auf dem Programm, wo die Schmelz- und Raffinieranlagen für Kupfer, Blei, Silber und Gold besichtigt wurden.

D.

#### Patentanmeldungen.

**Klasse:** Reichsanzeiger vom 9./11. 1908.

- 1a. S. 22 913. Vorrichtung zur Aufbereitung zerkleinerter **asbesthaltiger** Mineralien. E. Slade u. J. B. Clearihue, Black Lake, Quebec, Canada. 12./6. 1906.
- 8b. V. 7606. Herstellung von **Kunstleder**. Vereinigte Kunstseidefabriken, A.-G., Kelsterbach a. M. 13./1. 1908.
- 8n. A. 15 427. Drucken mit **Gallocyaninfarbstoffen**. [Geigy]. 4./3. 1908.
- 10a. K. 36 315. Unterer Türverschluß für geneigt und stehend angeordnete **Verkokungsräume** u. dgl., mit zweiteiliger Ausbildung der Verschlußtür. Fa. Gebr. Kaempfe, Eisenberg, S. A. 7./12. 1907.
- 12c. Sch. 27 560. **Krystallisationsapparat** zur Gewinnung von großen, wohlgebildeten Krystallen aus heiß gesättigten Lösungen. V. Schütze, Riga. 22./10. 1904.
- 12g. R. 23 385. Signalvorrichtung für **Gasentwicklungsapparate**. A. Rosenberg, London. 6./10. 1908.
- 12i. V. 7845. Herstellung einer nichtätzenden, die Faser konservierenden Wasch- und **Bleichflüssigkeit**. M. Vogtherr, Berlin, u. H. Knorr, Charlottenburg. 10./1. 1908.
- 21f. T. 13 136. Herstellung eines aus einer Kupfer-wolframlegierung bestehenden **Glühfadens**. C. Trenzen, Köln-Braunsfeld. 12./6. 1908.

## Klasse:

- 21h. K. 36 145. Leitender Boden für elektrische Öfen. Ch. A. Keller, Paris. 13./11. 1907.  
 26c. S. 25 616. Carburator. Hubert Elwell Smith, London. 16./11. 1907.  
 26d. F. 23 632. Ausscheidung des Wassers aus Kohlendestillationsgasen vor Eintritt der Gase in den Ammoniakwäscher. W. Feld, Zehlendorf. 6./6. 1907.  
 26e. R. 25 784. Vorrichtung zur selbstdämmenden Dauerbeschickung von stehenden oder schrägliegenden Gasretorten. B. Rauhut, Landau, Rhinepf. 26./3. 1908.  
 81e. G. 27 184. Anlage zur Lagerung größerer Mengen feuergefährlicher Flüssigkeiten und Abgabe in Teilmengen; Zus. z. Pat. 193 688. Grümer & Grimberg, Bochum. 27./6. 1908.

Reichsanzeiger vom 12./11. 1908.

- 4f. S. 25 941. Abbrennen nicht schellackierter unveraschter Glühstrümpfe unmittelbar auf dem Beleuchtungsbrenner. Sächsische Glühlichtfabrik „Hartalin“. Plauen i. V. 18./1. 1908.  
 10a. O. 5669. Liegender Regenerativkoksofen mit gleichbleibender Richtung der Flamme und mit Sohlenkanal unterhalb der Kammersohle. C. Otto & Comp. G. m. b. H., Dahlhausen a. d. Ruhr. 26./6. 1907.  
 12d. H. 41 628. Kippvorrichtung für die bei Laboratoriumsfiltern benutzten, die zu filtrierende Flüssigkeit enthaltenden Gefäße. J. Hudig, Groningen. 6./9. 1907.  
 12k. C. 16 467. Gewinnung von Ammoniak aus Destillationsgasen. F. J. Collin, Dortmund. 13./2. 1908.  
 12i. N. 9870. Gewinnung von reinem Natriumnitrit aus bicarbonathaltiger Natriumnitritlauge durch Krystallisation. Norsk Hydroelektrisk Kvaelstofaktieselskab, Christiania. 26./5. 1908.  
 21f. K. 37 289. Regenerierung geschwärzter Kohlenfadenlampen. E. A. Krüger, Seehausen, Altm. 6./4. 1908.  
 29b. B. 46 822. Degummieren und Aufschließen pflanzlicher Gespinstfasernstoffe mittels alkalischer Chlorid- und Hypochloritlösungen. A. Blachon u. J. Peretmère, Paris. 24./6. 1907.  
 30h. L. 23 386. Herstellung von tierischen Eiweißstoffen und Quecksilbersalze enthaltenden Salben. A. Leydecker, Westend b. Berlin. 29./10. 1906.  
 39b. C. 15 860. Wiedergewinnung von mit Luft gemischten Alkohol-, Äther- und Acetondämpfen. A. de Chardonnet, Paris. 15./7. 1907.  
 53d. U. 3176. Kaffeinentziehung aus ganzen Kaffeebohnen. E. Utescher, Hamburg. 3./8. 1907.  
 55d. A. 14 390. Vorrichtung zur Klärung von chemischen Produkten enthaltendem Wasser, z. B. Wasser aus Papierfabriken, mittels Aluminiumsulfat. V. Antoine, Verviers, Belg. 3./5. 1907.  
 89i. E. 12 762. Herstellung von Traubenzucker oder Äthylalkohol aus cellulosehaltigen Stoffen.; Zus. z. Pat. 193 112. Gösta Ekström, Limbamm, Schweden. 7./8. 1907.

## Eingetragene Wortzeichen.

Sigenit für Sprengstoffe. Sprengstoffwerke Dr. R. Nahnsen & Co. A.-G., Hamburg.

## Patentliste des Auslandes.

Herstellung eines organischen Äthers und Anwendung desselben zur Herstellung von Nitrocelluloselösungen und Celluloid. Dubosc. Engl. 413/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Rasche und genaue Bestimmung des Alkoholgehalts von Flüssigkeiten. H. Kapeller, Wien. Österr. A. 1191/1908. (Einspr. 1./1. 1909.)

Löten von Aluminium. Schoop. Engl. 24 096/1907. (Veröffentl. 12./11.)

Dasselbe. Harden & Amalgaline, Ltd. Engl. 26 932/1907. (Veröffentl. 12./11.)

Aluminumlot. W. H. Finkrock, Chicago, Ill. Amer. 901 607. (Veröffentl. 20./10.)

Herstellung neuer Anthrachinonderivate. [By]. Engl. 1678/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Gelber Azofarbstoff und s. Herstellung. M. Böniger. Übertr. Chemische Werke vorm. Sandoz, Basel. Amer. 901 675. (Veröffentl. 20./10.)

Herstellung von Bromsubstitutionsprodukten des  $\beta$ -Naphthylindigos. [M]. Engl. 5299/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Herstellung von Campher. J. Hertkorn, Berlin. Amer. 901 708. (Veröffentl. 20./10.)

Herstellung von künstlichem Rohhaar und Cellulosefäden. Crumière. Engl. 7126/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Herstellung von Chromaten. W. T. Gibbs. Übertr. The National Electrolytic Co., Neu-York. Amer. 901 436. (Veröffentl. 20./10.)

Chromgerverfahren. C. Heintz, Freiberg (Sachsen). Österr. A. 4395/1906. (Einspr. 1./1. 1909.)

Dephlegmator für alkoholische und ähnliche Flüssigkeiten. R. Löwi, Wien. Österr. A. 835 1908 (Einspr. 1./1. 1909.)

Herstellung von Dithiosalicylsäureverbindungen. [B]. Engl. 3155/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Behandlung tierischer und pflanzlicher Stoffe zwecks Herstellung von Düngemitteln. Colburn & Broadbent. Engl. 23 399/1907. (Veröffentl. 12./11.)

Zementieren von Eisen, Weichstahl und Flußstahl. E. Jouard, Clichy. Umg. J. 1007. (Einspr. 15./12.)

Behandlung von Eisen und Stahl. W. F. M. McCarty. Übertr. G. O. Eaton, Th. M. Acken und A. J. Gutmann, Neu-York. Amer. 901 362, 901 546, 901 547. (Veröffentl. 20./10.)

Glühkörper für elektrische Glühlampen. Vereinigte Glühlampen- und Elektrizitäts-A.-G., Ujpest. Österr. A. 2866/1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

Entkohlen von Fäden für elektrische Metallfadenlampen. Aron & Geiger. Engl. 15 079 1908. (Veröffentl. 12./11.)

Halter für metallische Glühfäden von elektrischen Glühlampen. Vereinigte Glühlampen- und Elektrizitäts-A.-G., Ujpest. Umg. I. 971. (Einspr. 15./12.)

Herstellung von elektrischen Metallfadenglühlampen. Société Française d'Industrie par le Gaz. Frankr. 393 089. (Ert. 15.—21./10.)

Herstellung feuerverbeständiger elektrischer Leiter. Coolidge. Engl. 16 534/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Elektroden für elektrische Bogenlampen. Grote & Foster Arc Lamp and Engi-

neering Co. Engl. 23 429/1907. (Veröffentl. 12./11.)

**Elektroplattierapparat.** A. van Winkle und J. T. Daniels. Übertr. The Hanson & van Winkle Co., New Jersey. Amer. 901 399. (Veröffentl. 20./10.)

**Elektrolyt** für galvanische Batterien. The New Ignition Syndicate, Ltd., und Wallace James Lambert Sandy, London. Umg. J. 1010. (Einspr. 15./12.)

**Elektrolyt.** A. van Winkle. Übertr. The Hanson & van Winkle Co., Newark, N. J. Amer. 901 758. (Veröffentl. 20./10.)

Apparat zum Reinigen von **Elektrolyten**. Cowper-Coles. Engl. 23 145/1907. (Veröffentl. 12./11.)

**Entzinnungsverfahren.** Sperry. Engl. 25 496/1907. (Veröffentl. 12./11.)

Erhöhung der Explosibilität von Kohlenwasserstoffen mit hohem Siedepunkt sowie von Äthylalkohol. Rüttgerswerke, A.-G. Engl. 18 706/1907. (Veröffentl. 12./11.)

Vorrichtung zur Erzeugung von **Farbenkombinationen**. R. A. Simpson, Chicago, Ill. Amer. 901 655. (Veröffentl. 20./10.)

Herstellung konz. flüssiger **Farbstoffe**. A. Schmidt und O. Schawab. Übertr. [M]. Amer. 901 746. (Veröffentl. 20./10.)

Herstellung von **Küpenfarbstoffen**. Basler Chemische Fabrik. Engl. 20 003/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Herstellung von polychromen Mitteln für die **Farbenphotographie**. Répin. Frankr. Zusatz 9639/388 478. (Ert. 15.—21./10.)

Gitter oder Platte für direkte **Farbenphotographie**. Soc. Anon. des Plaques et Papiers Photographiques A. Lumière et ses Fils. Engl. 20 111/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Herstellung von **Fasermassen**. Saint-Germain & Saint-Germain. Engl. 11 611 1908. (Veröffentl. 12./11.)

Bleichen von **Fetten**, Ölen, Harzen, Wachsen u. dgl. K. Lüdecke. Übertr. Vereinigte Chemische Werke, A.-G., Charlottenburg. Amer. 901 718. (Veröffentl. 20./10.)

Farben- oder **Firnisentferner**. C. Ellis. Übertr. Chadeloid Chemical Co., New York. Amer. 901 895. (Veröffentl. 20./10.)

Herstellung eines **Flammenschutzmittels** für den Kohlenbergbau. A. J. Stastny, Teplitz. Österreich. A. 2540/1906. (Einspr. 1./1. 1909.)

**Gallocyaninfarbstoff** und s. Herstellung. A. Steiner. Übertr. Chemische Werke vorm. Sandoz, Basel. Amer. 901 657. (Veröffentl. 20./10.)

Herstellung von **Gasglühkörpern**. Th. Terrell, London. Österreich. A. 4926/1906. (Einspr. 1./1. 1909.)

Verfahren und Vorrichtung zur Trennung der Bestandteile von **Gasmischungen**. Mazzatorta & De Murrieta. Engl. 11 546/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Aus winzig zusammenstoßenden durchlochten Platten hergestellte Füllung für Reaktions- und Absorptionsräume, **Gasreiniger** oder Vorrichtungen für ähnliche Zwecke. H. Petersen, Wilmersdorf b. Berlin. Österreich. A. 6109/1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

Beschickung stehender **Gasretorten** mit einer Mischung von grob- und feinstückigem Beschickungsgute. Dessauer Vertikalofen-geellschaft m. b. H., Berlin. Umg. V. 865. (Einspr. 15./12.)

Entfärben von **Gerbstoffextrakten**. C. Feuer-

lein, Feuerbach-Stuttgart. Österreich. A. 7075 1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

Erzeugung von Fäden aus chinesischer Tusche für elektrische **Glühlampen**. Rittersberg & Rubert. Engl. 11 600/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Herstellung von Halb- oder Ganzfertigfabrikaten der **Gummidustrie**. Rüttgerswerke, A.-G. Frankr. 393 186. (Ert. 15.—21./10.)

Herstellung neuer **harzähnlicher Produkte**. [By]. Engl. 26 317/1907. (Veröffentl. 12./11.)

Imprägnierung von **Holz** und anderen Faserstoffen mit Lösungen von Salzen der Schwermetalle und der Tonerde unter Anwendung von Wärme und Druck. E. Marmetschke und H. Brünning, Schöpfurth. Umg. M. 3218. (Einspr. 15./12.)

Verfahren, um **Hydroxylderivate** aromatischer Kohlenwasserstoffe in Wasser löslich zu machen. A. Friedlaender, Berlin-Halensee. Umg. F. 2094. (Einspr. 15./12.)

Herstellung von **Hydroxylfettsäuren**. G. Imbert, Nürnberg. Amer. 901 905. (Veröffentl. 20./10.)

Vorbehandlung von Fichten- und Tannenholz zur **Imprägnierung** mit Teeröl. R. Krützner, Wien. Österreich. A. 6932/1906. (Einspr. 1./1. 1909.)

Umwandlung von **Indigoweiß** und seinen Substitutionsprodukten in Bromederivate mit leicht eliminierbarem Brom. [M]. Frankr. 393 279. (Ert. 15.—21./10.)

Neuerungen in der Herstellung von **Isatinanilid** und seinen Homologen mittels schwefliger Säure. Stephan & Rahjen. Frankr. 393 085. (Ert. 15.—21./10.)

Herstellung von **Isoborneol**. Schmitz & Co., Ges. Engl. 28 028/1907. (Veröffentl. 12./11.)

Herstellung einer Masse für Bodenbelag, Bodenplatten und Platten für **Isolier**- und andere Zwecke. Waelde. Engl. 4847/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Herstellung von isolierenden Körpern aus Holzkohle und Bindemitteln. V. A. Noodt, Hamburg. Umg. N. 876. (Einspr. 15./12.)

Herstellung von **Jodprodukten**. J. Hertkorn, Berlin. Amer. 901 709. (Veröffentl. 20./10.)

Herstellung einer neuen keramischen Masse und Herstellung von Töpferwaren. H. Eisenlohr, Karlsruhe. Amer. 901 599. (Veröffentl. 20./10.)

Apparat zum Sammeln von **Kohlensäure** aus Gärung, Backung oder dgl. und Verdichtung derselben zwecks Lagerung oder Transport. Stead & Palmer. Engl. 23 763/1907. (Veröffentl. 12./11.)

Mischungen zur Erzeugung von **Kohlensäure**. Menter & Sedlitzky. Engl. 14 863/1908. (Veröffentl. 12./11.)

**Kohleelektrode**. J. T. Scek, London. Amer. 901 497. (Veröffentl. 20./10.)

Apparat zum Konservieren und Transportieren von **Kokons**. Cotte. Frankr. 393 142. (Ert. 15.—21./10.)

Konserviertes Holz und s. Herstellung. P. C. Reilly, Indianapolis, Ind. Amer. 901 557. (Veröffentl. 20./10.)

Konservierung von Nahrungsmitteln im frischen Zustande und Apparat hierzu. Boudry. Frankr. Zusatz 9659/385 503. (Ert. 15.—21./10.)

Vorrichtung zum **Konzentrieren** von Laugen, insbesondere Natronlaugen. O. Ventz, Chemnitz (Sachsen). Österreich. A. 7460/1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

**Kopiertinte**. Elam. Engl. 19 588/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Darstellung von neuen, für Lack-, Imprägnier- und Isolationszwecke dienenden Körpern. G. G. D i e ß e r , Zürich-Wollishofen. U n g . D. 1500. (Einspr. 15./12.)

Herstellung eines **Lederersatzmittels**. S c h u h - f a b r i k B o n d o r f G e b . K r i e c h l e . E n g l . 12 174/1908. (Veröffentl. 12./11.)

**Löt- und Schweißbrenner**. Sauerstoff-fabrik Berlin, G. m. b. H. Ö s t e r r . A. 7535/1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

Schmelzen und Gießen von **Magnesium** und seinen Legierungen. [Griesheim-Elektron]. F r a n k r . 393 080. (Ert. 15.—21./10.)

Apparat zur Extraktion von **Metallen** aus ihren Erzen. W. E. Greenawalt, Denver, Colo. A m e r . 901 611. (Veröffentl. 20./10.)

Tragstützen für **Metallglühfäden**, sowie Verfahren zu deren Herstellung. W e s t i n g h o u s e - M e t a l l f a d e n - G l ü h l a m p e n f a b r i k , G. m. b. H., Wien. Ö s t e r r . A. 4103/1906. (Einspr. 1./1. 1909.)

**Metallurgischer Ofen**. W. F. M. M c C a r t y . Übertr. G. O. E a t o n , T h. M. A c k e n u n d A. J. G u t t n a n n , Neu-York. A m e r . 901 363. (Veröffentl. 20./10.)

Herstellung geruchloser mikrobentödender Mittel. E. L u t z & C i e . , Wien. Ö s t e r r . A. 1567 1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

Verfahren und Apparat zur Behandlung von **Nahrungsmitteln** zwecks Verhinderung der Zersetzung. M a i n & N a n c e . E n g l . 5324/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Neuerungen an Milchgefäßen zur **Pasteurisierung**. G r o h w a l d . F r a n k r . 393 093. (Ert. 15.—21./10.)

Herstellung von festem **Petroleum**. S. B ö r l i n - S e i l e r , Pratteln (Schweiz). Ö s t e r r . A. 6078/1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

Reinigen von **Petroleumölen**. E. M. W y n n e , Liverpool. A m e r . 901 411. (Veröffentl. 20./10.)

Verfahren und Apparat zum Emulgieren von Celluloidhüttchen für die **Photographie**. C i v i l e des P e l l i c u l e s N o u v e l l e s pour Ciné-matographies et autres Usages. F r a n k r . 393 224. (Ert. 15.—21./10.)

Herstellung von mehrfarbigen Rastern zur Herstellung von **Photographien** in natürlichen Farben. S c z e p a n i k . F r a n k r . 393 249. (Ert. 15.—21./10.)

Herstellung von **Pigmentlacken**. E n g l . 28 424/1907. (Veröffentl. 12./11.)

**Primärbatterie**. K. H e i n t z , München. A m e r . 901 445. (Veröffentl. 20./10.)

Herstellung eines pulverförmigen, ohne weitere Zusätze gebrauchsfertigen **Lederfärbemittels**. C h. R e i n h o l d u n d K. P a l m , Hannover. Ö s t e r r . A. 3455/1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

Radioaktive Masse und Einrichtungen zu ihrer

Benutzung. R a d i o g e n , G. m. b. H., Charlottenburg. Ö s t e r r . A. 7905/1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

Verfahren und Vorrichtung zum Entfärben der **Raffinade**, Säfte, Abgüsse u. dgl. S t. K u g l e r , Moczydlo. U n g . K. 3325. (Einspr. 15./12.)

**Raffinieren** von alkoholischen, ätherischen und ähnlichen Flüssigkeiten, sowie von Paraffin, Ölen und ähnlichen Stoffen. R. T a n d l e r , Brünn. Ö s t e r r . A. 815/1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

Darstellung von **Salpetersäure**. V a l e n - t i n e r & S c h w a r z , Leipzig-Plagwitz. Ö s t e r r . A. 1056/1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

**Schmelzfäden**. G. A. W e t t e n g e l , St. Louis, Mo. A m e r . 901 405. (Veröffentl. 20./10.)

Herstellung neuer **Schwefelfarbstoffe**. [A]. F r a n k r . 393 187. (Ert. 15.—21./10.)

Drucken von **Schwefelfarbstoff**. M. Grün - b a u m . Ü b e r t r . G e s . f . c h e m . I n d u s t r i e , Basel. A m e r . 901 705. (Veröffentl. 20./10.)

Herstellung von **Seifen**. O y l e r . E n g l . 5817/1908. (Veröffentl. 12./11.)

Herstellung von desinfizierendem **Seifenpulver**. A. K i r c h h o f , Liebenau (Böhmen). Ö s t e r r . A. 1101/1906. (Einspr. 1./1. 1909.)

Apparat zur Erzeugung von **Stickstoffoxyden** auf elektrischem Wege. I. M o s c i e c k i , Freiburg (Schweiz). Ö s t e r r . A. 733/1906. (Einspr. 1./1. 1909.)

Verfahren zum **Vereinigen von Metallen** von ungleicher thermischer und elektrischer Leitfähigkeit und ungleichen Schnellpunkten mittels eines elektrischen Stromes. T h e E l e c t r i c R a i l w a y I m p r o v e m e n t C o ., Cleveland (Ohio), V. St. A. Ö s t e r r . A. 7279/1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

**Vulkanisierapparat**. F r o s t & H a r v e y , F r o s t & C o . E n g l . 23 489/1907. (Veröffentl. 12./11.)

Herstellung einer **Wärmeschutzmasse** aus Cellulose. A. H r u b e s , Prag. Ö s t e r r . A. 7111/1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

**Zement** aus Hochofenschlacke u. dgl. L e s s i n g . E n g l . 19 070/1908. (Veröffentl. 12./11.)

**Zerstäuber** mit Prellfläche, insbesondere zum Zerstäuben von flüssigen Farben. M i n i m a x C o n s o l i d a t e d , Ltd., London. Ö s t e r r . A. 3220/1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

**Zerstäubungsapparat**. C. A. H a n i t z s c h , Manchester. Ö s t e r r . A. 5893/1906. (Einspr. 1./1. 1909.)

Herstellung von reinem **Zinksulfid**. J. C. A. M e y e r , Lyon. Ö s t e r r . A. 1688/1907. (Einspr. 1./1. 1909.)

Reinigung von **Zucker**. E a s t i c k . E n g l . 5501/1908. (Veröffentl. 12./11.)

**Zündschnur** mit Doppeleffekt für Sprengstoffe. H a r l é . F r a n k r . Zusatz 9653/388 580. (Ert. 15.—21./10.)

## Verein deutscher Chemiker.

### Fachgruppe für analytische Chemie.

Gelegentlich der Anmeldungen zur Fachgruppe für analytische Chemie ist mir von zwei Seiten der Wunsch ausgesprochen worden, es möge die Frage der „Untersuchung von Eisenerzen und Eisenlegierungen“, von einer Seite auch die von Manganerzen einer Bearbeitung in der Fachgruppe unterzogen werden.

Indem ich dies den Herrn Mitgliedern mittele, bitte ich diejenigen Herren, die sich an der Bearbeitung beteiligen wollen, mir dies bekanntzugeben. Ev. Wünsche, die bei der Aufstellung des Arbeitsplanes in Betracht kommen sollen, bitte ich mir gleichfalls anzugeben.

Weiterhin ist schon bei der Versammlung in Jena darauf hingewiesen worden, daß eine Einigung