

- Laufkranbrücke.** Ein neues Verfahren zur graphischen Bestimmung der Stabkräfte in Fachwerks—n. Von A. Baumann, Zwickau * 545 * 562.
- Laufgrad** (s. Dampfturbine).
- Leerlaufeinrichtung.** Der heutige Stand der Motorfahräder. Von Oscar Koch, Gross-Lichterfelde-West * 459.
- Leitapparat** (s. Dampfturbine).
- Lichtpause.** Apparat zur ununterbrochenen Herstellung von —n 638.
- Löschzug** (s. Automobil).
- Lösungen.** Die Ermittlung und Aufzeichnung der Umwandlungspunkten fester — von E. Rasch * 761.
— Vorlesungsversuch zur Demonstration fester — 32.
- Lötmasse;** Eine neue — „Tinol“ 639.
- Lokomobile.** Die Wärmekraftmaschinen der Jubiläums-Landes-Landesausstellung in Nürnberg 1906. Von Dr.-Ing. H. Meuth, Karlsruhe * 739.
- Lokomotivbekohlung.** Neuerungen im Bau von Transportanlagen in Deutschland. Von Georg v. Hanffstengel, Dipl.-Ing., Stuttgart. — skran der Guillaumewerke * 625; — der Maschinenbauanstalt Humboldt * 626; — der Gesellschaft für elektrische Industrie * 627.
- Lokomotive.** Anlage und Betrieb von Fabrikbahnen. Von Regierungsbaumeister Hans A. Martens * 70.
— Die Wärmekraftmaschinen der Jubiläums-Landesausstellung in Nürnberg 1906. Von Dr.-Ing. H. Meuth, Karlsruhe * 737.
— Die 6000. — von Borsig 816.
— Die Weltausstellung in Lüttich 1905. Das Eisenbahnwesen mit besonderer Berücksichtigung der —n. Von Ingenieur M. Richter, Bingen * 6 26 * 49 * 84 * 113 * 193 * 228 * 243 * 257 * 468 * 484 * 505 * 519 * 583 * 611 * 632.
— Neue amerikanische 6 gekuppelte Personen— 255.
- Luftpuffer.** Arbeitsdiagramme der Flachform-Maschinen. Von August König, Würzburg * 527 * 606 * 617 * 650.

M.

- Magnetapparat** (s. Fahrrad).
- Mantelrohre** (s. a. Geschütz).
- Materialienkunde** (s. a. Zeitschriftenschau).
— Die Ermittlung und Aufzeichnung der Umwandlungspunkte fester Lösungen. Von E. Rasch * 761
— Einfluss des wechselweisen Verdrehens auf die elastischen Eigenschaften von Metallen. Von Professor E. L. Hancock, La Fayette * 646.
— Physikalisch metallurgische Rundschau. Von E. Rasch * 691.
— Studien über Chemilumineszenz 31.
— Ueber die Formänderung von Drahtseilen. Von Dipl.-Ing. Hirschland, Essen * 209 * 234 * 250 * 264 * 279.
— Ueber die Veränderlichkeit des spezifischen Gewichts 15.
— Ueber den Einfluss zusammengesetzter Spannungen auf die elastische Eigenschaft von Stahl. Vorläufiger Bericht von Ewald L. Hancock, La Fayette * 41.
— Ueber den Erstarrungsvorgang des Kupfers * 636.
- Materialprüfung.** Die Tätigkeit des Königlichen —samtes der Technischen Hochschule Berlin im Betriebsjahre 1904. 156 173 186.
— Physikalisch-chemische Untersuchungen von Silber und Gold 429.
— Schlagversuche mit Flusseisen und Stahl * 138 * 149.
— Versuchsmethode zur Ermittlung der Spannungsverteilung bei Torsion prismatischer Stäbe. Von Dipl.-Ing. Hugo Anthes * 342 * 356 * 388 * 441 * 455 * 471.
- Mechanik.** Bemerkung über die Beanspruchung gekröpfter Wellen. Von Gustav Kull * 218.
— Die Ermittlung der Maximalbiegemomente an statisch bestimmten Laufkranträgern. Von Ing. Richard von Mises, Brünn * 593.
— Ein neues Verfahren zur graphischen Bestimmung der Stabkräfte in Fachwerkslaufkranbrücken. Von A. Baumann, Zwickau * 545 * 562.
— Synthetische Untersuchung der Gasströmung mit Berücksichtigung der Widerstände. Von Ing. A. Langrod, Wien * 116.
— Träger mit kleinster Durchbiegung; Träger mit kleinstem Biegungswinkel am Ende. Von Gustav Kull, Regierungsbau-führer * 481.
- Metallringkonstruktion** (s. Geschütz).
- Metallurgie.** Physikalisch-metallurgische Rundschau. Von E. Rasch * 691.
- Mischer** (s. Zeitschriftenschau).
- Momentenbestimmung.** Die gemeine Parabel als Hilfsmittel bei Bestimmung von Maximalmomenten. Von Ludw. Andrée, Duisburg * 657.
- Motor.** Der heutige Stand der —fahräder. Von Oscar Koch, Gross-Lichterfelde-West * 294 * 312 * 328 * 347 * 363 * 378 * 392 * 409 * 424 * 444 * 459 * 475 * 490 * 510.

- Motor.** Selbstanlaufender Einphasen— mit fester Umlaufzahl * 591.
- Motosacoche** (s. Fahrrad).
- Motorwagen** (s. a. Zeitschriftenschau).
— Die — auf der internationalen Automobilausstellung Berlin. Von Wolfgang Vogel, Ingenieur, Berlin-Wilmersdorf * 772 * 789 * 808 * 826.
- Muldenkipper** (s. Fabrikbahnwagen).
- Museum.** Deutsches — von Meisterwerken der Naturwissenschaft und Technik in München 220.

N.

- Nietpresse.** Nordamerikanische Eisenbauwerkstätten. Von Dr.-Ing. H. Reissner, Berlin. Hydropneumatische — von Pedrick & Ayer * 99, der Pencoyd Iron Works * 57, versenkbare — von 60 t Druck * 147.

O.

- Oelmaschine.** Die Wärmekraftmaschinen der Jubiläums-Landesausstellung in Nürnberg 1906. Von Dr.-Ing. H. Meuth, Karlsruhe * 785 * 801 * 818.
- Oscillograph** (s. Zeitschriftenschau).

P.

- Panzer.** Der Wettstreit zwischen Geschütz und — von W. Treptow, Charlottenburg * 246 * 276 * 292 * 309 * 325 * 345 * 359 * 375.
- Panzerkuppel** (s. Panzer).
- Parallelschrägen.** Die — eines Trapezes * 815.
- Petroleummotor.** Die Hebezeuge auf der Weltausstellung in Lüttich 1905. Von K. Drews, Oberlehrer an der Kgl. höh. Maschinenbauschule in Posen 5.
- Photometer** (s. Zeitschriftenschau).
- Physik** (s. a. Zeitschriftenschau).
— Weiss und farblos 45.
- Planimeter.** — von Jules Richard * 655.
- Portalkran.** Die Hebezeuge auf der Weltausstellung in Lüttich 1905. Von K. Drews, Oberlehrer an der Kgl. höh. Maschinenbauschule in Posen. Hydraulischer Halb— der Soc. Anonyme Liégeoise * 212.
- Prägen.** Verfahren zur Herstellung von Handgriffen aus Draht. Von Rudolf Hundhausen, Halensee-Berlin * 314 * 542.
- Pulver.** Der Wettstreit zwischen Geschütz und Panzer. Von W. Treptow, Charlottenburg * 369.
- Pumpe** (s. a. Dampfpumpe, Zeitschriftenschau, Zentrifugalpumpe).
— Die Wärmekraftmaschinen der Jubiläums-Landesausstellung in Nürnberg 1906. Von Dr.-Ing. H. Meuth, Karlsruhe * 776.
— Wasserreiniger. Von Ingenieur Grimmer * 824.

R.

- Radnabe.** Eine federnde — * 143.
- Regulator** (s. Zeitschriftenschau).
- Regulierung** (s. Dampfturbine).
- Resonator.** Oudinsche unipolare —en. Neuerungen auf dem Gebiete der Wellentelegraphie. Von Ing. Adolf Prasch, Wien * 254.
- Richtpresse.** Nordamerikanische Eisenbauwerkstätten. Von Dr.-Ing. H. Reissner, Berlin * 182.
- Riemen.** Der heutige Stand der Motorfahräder. Von Oscar Koch, Gross-Lichterfelde-West * 510.
- Riemenverbinder.** Der „Clipper“ — * 188.
- Ringgeschütz** (s. Geschütz).
- Röhre** (s. Zeitschriftenschau).
- Rohöl.** Die Bestimmung des auf dem Boden von —behältern angesammelten Wassers. Von Dipl.-Ing. Walter Eminger * 429.
- Rohrachsen** (s. Automobilachsen).
- Rohrleitung.** Die konstruktive Behandlung der Heissdampf—en mit Berücksichtigung der Materialfrage. Von A. Reichelt, Dipl.-Ingenieur in Halle a. Saale * 659 * 676.
- Roststab.** Neuer Hartguss— * 190.

S.

- Säge** (s. Holzbearbeitung).
- Sägeschärfmaschine.** Fontaine's selbsttätige — * 383.
- Salpetersäure.** Die Gewinnung von — aus der Luft in Notodden (Norwegen) 143.