

Z historie Jednoty (1862–1869)

Seznam publikací Josefa Fingera

In: Martina Bečvářová (author): Z historie Jednoty (1862–1869). (Czech). Praha: Prometheus, 1999. pp. 111–115.

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/401767>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

SEZNAM PUBLIKACÍ

JOSEFA FINGERA

- [F1] *Elementare Herleitung der einfachen Schwingungsgesetze nebst Anwendung auf die schwingende Bewegung elastischer Körper, des einfachen und des zusammengesetzten Pendels und der Magnetnadel.*
 Jahresbericht der Ober–Realschule zu Elbogen, veröffentlicht am Schlusse des Schuljahres 1867, 3–15
 J: 1(1868), 361, O. P
- [F2] *Ueber Centripetalkraft und Fliehkraft nebst Anwendung auf die Planetenbewegung (elementär entwickelt).*
 Jahresbericht der Ober–Realschule zu Elbogen, veröffentlicht am Schlusse des Schuljahres 1867, 15–27
 J: 1(1868), 403, O. P
- [F3] *Entwicklung der Formeln für die Fortpflanzungsgeschwindigkeit eines longitudinalen und transversalen Impulses längs einer gespannten Saite auf elementarem Wege.*
 Jahresbericht der Ober–Realschule zu Elbogen, veröffentlicht am Schlusse des Schuljahres 1868, 3–9
P
- [F4] *Elementare Herleitung der barometrischen Höhemessungsformel.*
 Jahresbericht der Ober–Realschule zu Elbogen, veröffentlicht am Schlusse des Schuljahres 1868, 9–13
P
- [F5] *Elementare Ableitung der Dichtenzustände in einer longitudinalen fortschreitenden und stehenden Welle aus der Wellenformel.*
 Jahresbericht der Staats–Oberrealschule in Laibach für das Schuljahr 1871, 3–10
P
- [F6] *Neue elementare Herleitung der einfachen Schwingungsgesetze.*
 Jahresbericht der Staats–Oberrealschule in Laibach für das Schuljahr 1871, 10–17
P

- [F7] *Directe Deduction der Begriffe der algebraischen und arithmetischen Grundoperationen aus dem Grössen- und Zahlenbegriffe.*
 Jahresbericht der Staats-Oberrealschule in Laibach für das Schuljahr 1871, 18–29
 B: **10**(1876), 291, E. F.
 P
- [F8] *Fundamentaltheorie von der rotirenden Bewegung um eine Axe.*
 Jahresbericht der Staats-Oberrealschule in Laibach für das Schuljahr 1872, 3–18
- [F9] *Directe Deduction der Begriffe der algebraischen und arithmetischen Grundoperationen aus dem Grössen- und Zahlenbegriffe.*
 Jahresbericht der Staats-Oberrealschule in Laibach für das Schuljahr 1873, 3–14
 J: **5**(1873), 54–55, H. B: **10**(1876), 296, E. F.
 Z: **20**(1875), 70–71, Cantor P
- [F10] *Betrachtung der allgemeinen Bewegungsform starrer Körper vom Gesichtspunkte einer Gyralbewegung.*
 SW **68**(1873), Zweite Abtheilung, 317–356. [13. 6. 1873]
 [Uveřejněno též v Repertorium für Experimental Physik 10(1874), 238–273.]
 J: **5**(1873), 479–481, O. B: **8**(1875), 224
 J: **6**(1874), 599, O. P
- [F11] *Das relative Drehungsmoment eines rotirenden Schwungrades.*
 Zeitschrift für Mathematik und Physik **19**(1874), 520–535
 J: **6**(1874), 607–608, O. B: **8**(1875), 190, E. W.
 P
- [F12] *Zur elastischen Nachwirkung des tordirten Stahldrahtes.*
 SW **72**(1875), Zweite Abtheilung, 257–265. [8. 7. 1875]
 B-II: **2**(1878), 228, P. M.
 A: **12**(1875), 144
 P
- [F13] *Über den Einfluss der Erdrotation auf die parallel zur sphäroidischen Erdoberfläche in beliebigen Bahnen vor sich gehenden Bewegungen insbesondere auf die Strömungen der Flüsse und Winde.*
 SW **76**(1877), 67–103. [21. 6. 1877]
 J: **9**(1877), 652–653, O. B-II: **4**(1880), 223
 A: **14**(1877), 146–147
 P

- [F14] *Über den Einfluss der Rotation des Erdsphäroids auf terrestrische Bewegungen, insbesondere auf Meeres- und Windströmungen. Theil II.*
 SW **81**(1880), Zweite Abtheilung, 1248–1277. [7. 5. 1880]
 J: **12**(1880), 707–709, Wn. B-II: **15**(1891), 128, E. W.
 A: **17**(1880), 92
 P
- [F15] *Über die Beziehungen der homogenen Deformationen fester Körper zur Reactionsfläche. (Ein Beitrag zur graphischen Statik elastischer Körper.)*
 SW **83**(1881), Zweite Abtheilung, 234–261. [13. 1. 1881]
 J: **13**(1881), 733–734, Bn. B-II: **15**(1891), 144
 A: **18**(1881), 12
 P
- [F16] *Über ein Analogon des Kater'schen Pendels und dessen Anwendung zu Gravitationsmessungen.*
 SW **84**(1881), Zweite Abtheilung, 168–193. [2. 6. 1881]
 A: **18**(1881), 139–141
 P
- [F17] *Über ein Analogon des Kater'schen Pendels und dessen Anwendung zu Gravitationsmessungen.*
 Zeitschrift für Mathematik und Physik **26**(1881), 335–336
 B-II: **6**(1882), 147, G. B.
- [F18] *Ueber terrestrische Gravitation.*
 Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien **22**(1881/82), 271–366. [18. 1. a 8. 2. 1882]
 P
- [F19] *Elemente der reinen Mechanik als Vorstudium für die analytische und angewandte Mechanik und für die Mathematische Physik an Universitäten und Technischen Hochschulen.*
 Wien 1884–1886, Alfred Hölder, k. k. Hof- und Universitäts-Buchhändler. Stran 792.
 2. vydání, Wien 1901. Stran 797. 3. vydání, Wien 1911. Stran 842.
 J: **16**(1884), 743–745, Lp. P
 J: **17**(1885), 813, Lp.
 J: **32**(1901), 685–686, Lp.
 J: **42**(1911), 713, Lp.
 Z: **30**(1885), 36, P. Zet.
 Z: **34**(1889), 61–62, B. Nebel.

- [F20] *Die relativen Bewegung auf der Erdoberfläche.*
Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien **28** (1887/88), 173–208. [21. 12. 1887]
P
- [F21] *Geschichte der Technischen Hochschule in Wien. (Bericht über die stattgefundene feierliche Inauguration.)*
Rede des antretenden Rectors Dr. Josef Finger, k. k. o. Professor der Reinen Mechanik und Graphischen Statik in Bericht der die am 14. October 1890 stattgefundene feierliche Inauguration des für das Studienjahr 1890/91 gewählten Rectors Dr. Josef Finger, k. k. o. Professor der reinen Mechanik und Graphischen Statik, Wien 1891, 21–27
[Publikováno též in *Fünfundsiebzig Jahre des Bestandes der Wiener k. k. Technischen Hochschule*, von Dr. Josef Finger. (Rede, gehalten bei der feierlichen Inauguration des Rectors für das Studienjahr 1890/91.) Wien 1891, Selbstverlag, Stran 27.]
- [F22] *Über die gegenseitigen Beziehungen gewisser in der Mechanik mit Vortheil anwendbaren Flächen zweiter Ordnung nebst Anwendungen auf Probleme der Astatik.*
SW **101** (1892), Zweite Abtheilung **a**, 1105–1142. [12. 5. 1892]
J: **24** (1891), 841–842, Lp. A: **29** (1892), 123–124
P
- [F23] *Über jenes Massenmoment eines materialen Punktsystems, welches aus dem Trägheitsmomente und dem Deviationsmomente in Bezug auf irgend eine Axe resultirt.*
SW **101** (1892), Zweite Abtheilung **a**, 1649–1674. [17. 11. 1892]
J: **24** (1891), 842–844, Lp. A: **29** (1892), 236–238
P
- [F24] *Über den Hauptpunkt einer beliebigen Axe eines materiellen Punktsystems.*
SW **102** (1893), Zweite Abtheilung **a**, 592–616. [16. 2. 1893]
J: **25** (1893–1894), 1362–1363, Lp. A: **30** (1893), 43–44
P
- [F25] *Das Potential der inneren Kräfte und die Beziehungen zwischen den Deformationen und den Spannungen in elastisch isotropen Körpern bei Berücksichtigung von Gliedern, die bezüglich der Deformationselemente von dritter, beziehungsweise zweiter Ordnung sind.*
SW **103** (1894), Zweite Abtheilung **a**, 163–200, 231–250. [11. 1. 1894]
J: **25** (1893–1894), 1560–1561, F. K. A: **31** (1894), 15, 70
P

- [F26] *Über das Kriterion der Coaxialität zweier Mittelpunktsflächen zweiter Ordnung.*
 SW **103**(1894), Zweite Abtheilung **a**, 1061–1065. [11. 10. 1894]
 J: **26**(1895), 732, Js. A: **31**(1894), 190
 P
- [F27] *Über die allgemeinsten Beziehungen zwischen endlichen Deformationen und den zugehörigen Spannungen in aeolotropen und isotropen Substanzen.*
 SW **103**(1894), Zweite Abtheilung **a**, 1073–1100. [11. 10. 1894]
 J: **26**(1895), 924–925, F. K. A: **31**(1894), 190
 P
- [F28] *Über die innere Virial eines elastischen Körpers.*
 SW **106**(1897), Zweite Abtheilung **a**, 722–738
 J: **28**(1897), 718–719, F. K. A: **34**(1897), 193
 P
- [F29] *Über die einer allbekannten Kapillarerscheinung analogen Resultate eines bestimmten Problems des Kinetik starrer Körper.*
 In *Festschrift Ludwig Boltzmann gewidmet zum 60. Geburtstag 20. Februar 1904*, Leipzig, 752–765
 J: **35**(1904), 698, Lp.
- [F30] *Studentenvereine für Wissenschaft und Kunst.*
 In *Die k. k. Technische Hochschule in Wien 1815–1915*, Gedenkschrift herausgegeben von Professorenkollegium redigiert von Hofrat Prof. Dr. Joseph Neuwirth, Wien 1915, Selbstverlag der k. k. Technischen Hochschule in Wien in Kommission bei Gerold & Co. in Wien, 647–651