

Der wissenschaftliche Nachlaß
des Physikers

August Toepler

Toepler Bibliographie

Abschlußarbeit von Gesine Ullmann

A. Toepler.

" Ueber einen Vorschlag zu einer neuen Methode, mehrere telegraphische Depeschen gleichzeitig durch ein und denselben Leitungsdraht zu befördern."

Diss. der philosophischen Fakultät Jena 25. Mai 1860.

NB. wohl nicht gedruckt? verschollen!

Abhandlung habe ich (M. Toepler) nie gesehen!

A. Toepler.

" Ueber eine einfache Barometer-Luftpumpe ohne
Hähne, Ventile und schädlichen Raum " - 6 p.

Dingler's Polytechnisches Journal 1862 163. 4.Reihe
13. p.426-432.

A. Toepler.

„ Der Phosphor in den Fetten einiger landwirtschaftlichen Kulturpflanzen " - 11 p.

Landwirtschaftliche Mitteilung der Landw. Akademie
Poppelsdorf, herausgeg. von Dr. Hartstein 1860 3. Heft
p. 115-126.



Inv.-Nr. 1066,
Bd. 2

Ordnungsgruppe: 5.

F.Reuleaux in Berlin.

„ Prof. Toepler's Verfahren der Wurzelausziehung
mittelst der Thomas'schen Rechenmaschine " -

* p.

Verhandl. des Vereins für Gewerbefleiß in Preussen
v.G.Hickethier. 1864.

A. Toepler.

„ Beobachtungen nach einer neuen optischen
Methode " - 50 p.

Bonn, Max Cohen u. Sohn 1864.

A. Toepler.

„ Beitrag zur Frage der landwirtschaftlichen
Stationen in Russland.“

Baltische Wochenschrift Dorpat 1864. No.38.

A. Toepler. Vortrag vom 21. Sept. 1864.

a) Prinzip der Schlierenmethode und Anwendung auf
das Mikroskop. - 0,5 p.

Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga

Bd. XV p. 5

21. Sept. 1864.

b) Ueber die Verdampfung von Platin in Geissler'schen
Röhren. - 0,5 p.

ibidem. 21. Sept. 1864. p. 6.

A. Toepler. Vortrag 1. März 1865.

„ Adhäsion der Gase an festen und flüssigen Körpern "

- 2,2 p.

Korrespondenzblatt d. Naturforscher-Vereins zu Riga

Bd. XV. p. 42-44 (Heft 4 u. 5 1865.)

A. Toepler. Vortrag 8. April 1865.

„ Neue optische Methode " - 1,5 p.

Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga

Bd. XV. p. 44 (Heft 4 u. 5 1865)

- p. 46

A. Toepler.

„ Ueber die Erzeugung einer eigenthümlichen Art
von intensiven elektrischen Strömen mittelst
eines Influenz-Elektromotors.“ - 27 p.

Pogg. Ann. Bd. 125 S. 469 - 496 Heft 1 1. August 1865.

A. Teepler.

„ Notizen von der Versuchstation des Poly-
technikums in Riga. ”

Baltische Wochenschrift (Dorpat) 1868 No. 33 u. 34.

Inhalt: Analysen von 7 Kalksteinen und 4 Dung-
stoffen.

A. Toepler. Exp. Vortrag 4. Okt. 1865.

Bemerkungen über die Influenzmaschinen von
Toepler und Holtz. - 0,5 p.

Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga
Bd. XV. p. 126. (Heft 9 1865)

A. Toepler. Exp. Vortrag 4. Jan. 1866.

"Influenz elektromotor" - 1,4 p. mit einer
Figur.

Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga
XV p. 175-177. (Heft 12 1866)

A. Toepler.

„ Vergleichende Versuche über die Leistungen der
Influenz-Maschine mit u. ohne Metall-Belegung“

- 21 p.

Pogg. Ann. Bd. 127 S. 177-198. 1. März 1866.

A. Toepler. Vortrag 21. März 1866

„ Ueber das Universalvibroskop “ - 1 p.

Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins Riga^{zu}
Bd. XVI p-18 u- 19. (Heft 3 1866).

A. Töpler.

„ Ueber die Methode der Schlierenbeobachtung
als mikroskopisches Hilfsmittel, nebst Bemerkungen zur Theorie der schiefen Beleuchtung.“

- 24 p.

Pogg. Ann. Bd. 127. S. 556-580. 1866.

A. Toepler.

„ Untersuchung von 6 Brunnenwässern (Kessel-
speisewässer) der Riga-Dinaburger Eisenbahn “

Balt. Wochenschrift 1866 No. 31 (Dorpat)

A. Toepler.

„ Bericht über die Thätigkeit der Versuchs-
station 1865/66 “

Baltische Wochenschrift (Dorpat) 1866 No.32.

A. Toepler.

„ Das Prinzip der strobeskopischen Scheiben als
vorteilhaftes Hilfsmittel zur Analyse tönender
Körper “. - 18 p.

Pogg. Ann. Bd. 126. S. 108-126. 1866.

A. Toepler.

„Mikroskopische Beobachtungen über die Schwingungsphasen singender Flammen (der chemischen Fernmikr mit Benutzung des Schlierenapparates.“ - 13 p.

Pogg. Ann. 128. p. 126-139 1866.

A. Toepler. Vortrag 3. Okt. 1866.

" Verteilung und Wanderung der Mineralwasserstoffe
in der Pflanze " - 0,1 p.

Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga
Bd. XVI p. 54 (Heft 6 3. Okt. 1866)

A. Toepler. Vortrag 12. Dez. 1866.

Demonstration der Influenzmaschine und Schlieren-
apparat (die auf Pariser Ausstellung sollen)

- 0,5 p.

Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga

Bd. XVI p. 100 (Heft 9 1866)

A. Toepler.

„ Zur Construction u. Leistung der Elektrophor-
Maschine (Influenz-Maschine.) " - 17 p.

Pogg. Ann. Bd. 130 S. 518-535. 16. Mai 1867.

A. Töpler.

„Optische Studien nach der Methode der Schlieren-
beobachtung.“ - 22 pg.

Pogg. Ann. Bd. 131, S. 53-55. 1867.

A. Toepler.

„Optische Studien nach der Methode der Schlierenbeobachtung“. Fortsetzung. – 35 p.

Pogg. Ann. Bd. 131. S. 180–215. 1867.

A. Toepler. Vortrag 20. Nov. 1867.

„Meteorologische Instrumente der Pariser Welt-
ausstellung“ - 0,5 p.

Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga
Bd. XVII. p. 12.

(Heft 1. 20. Nov. 1867)

A. Toepler. Vortrag 8. April 1868.

„ Durchgang der Elektrizität durch verdünnte
Gase " - 1,1 p.

Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga

Bd. XVII p. 118

(Heft 5 v. 6 8. April 1868)

A. Toepler

„ Bemerkungen über den Kohlensäuregehalt der
Atmosphäre " - o, 2 p.

Korrespondenzblatt des Naturforscher-Vereins zu Riga
Bd. XVII. p. 147.

(Heft 7 u. 8 22. April 1868.)

A. Toepler.

„Optische Studien nach der Methode der Schlie-
renbeobachtung“ Fortsetzung. - 23 p.

Pogg. Ann. Bd. 134 S. 194-217. 1868.

A. Toepler. Vortrag d. 29. Jan. 1870.

„Induktions-Elektrizität und dynamoelektrische Maschine.“ - 1 p.

Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark. Bd. II (Heft III) 1870 p. CXLV.

A. Toepler und L. Boltzmann.

„ Ueber eine neue experimentelle Methode, die
Bewegung tönender Luftkugeln zu analysieren“

- 2,5 p.

Anzeiger Wien. Acc. Ber. 1870 No. IX p. 73 - 75.

A. Toepler und L. Boltzmann.

„ Ueber eine neue optische Methode, die Schwingungen tönender Luftsäulen zu analysieren.“ - p.31.

Pogg. Ann. Bd. 141 S. 321-352. 1870.

A. Toepler.

„ Bemerkungen über die Anzahl der Fundamental-
punkte eines beliebigen Systems von centrir-
ten, brechenden Kugelflächen " - 19 p.

Pogg. Ann. 142. 1871 p. 232 - 251.

A. Toepler.

„Vorläufige Bemerkung über eine verallgemeinerte Zerlegung der schwingenden Bewegung in periodische Komponenten“. - 4,8 p.

Anz.d.Wien.Acc.Ber. 1872 No.X p.64 - 68.

A. Toepler.

„Ueber eine Erweiterung der periodischen Reihen-
Entwicklung und deren physikalische Deutung.“

- 52 p.

Mittheilungen des naturwissenschaftl. Vereins in Steier-
mark 1872 p. 64-116.

A. Toepler. Vortrag d. 25. Jan. 1873.

„Ueber die neueren Theorien des Nordlichtes.“

- 4 p.

Mittheilungen des naturwissenschaftl. Vereins für
Steiermark 1873 p. LX - LXIV.

A. Toepler.

„Ueber einige Anwendungen der Luftreibung
bei Messinstrumenten“ - 5 p.

Anz. d. K. Akad. d. Wissensch. in Wien. 1873. No. XVII.
p. 105 - 111.

A. Tospler.

„Anwendungen der Luftreibung bei Mess-
instrumenten“ - 6 p.

Pogg. Ann. 149. 1873.

A. Toepler.

„Ueber eine eigentümliche Erscheinung auf der
elektrischen Funkenstrecke“. — 1 p.

Anz.d.K.Akad.d.Wissensch.in Wien. 1874 No.XIII.

p.104 — 105.

A. Toepler.

„Ueber die Herstellung vorausbestimmter
periodischer Luftbewegungen mit der Sirene “

- 8 p.

Pogg. Ann. Jubelband 1874 p.498 - 506.

41
A. Toepler.

„Zur Theorie der stationären elektrischen
Strömung in gekrümmten, leitenden Flächen.“

- 2,6 p.

Repertorium für reine und angewandte Mathematik.

p. 282 - 284.

A. Toepler.

„Note zur experimentellen Bestimmung Diamagnetismus durch seine elektrischen Induktionswirkungen“ - 3,7 p.

Anz. Wien. Akad. 1875 No. III p. 13-17.

A. Toepler. Vortrag d. 10. April 1875

„Ueber die Erscheinungen der Capillarität “

- 1 p.

Mittheilungen des naturwissenschaftl. Vereines für
Steiermark. 1875 p. XLIX.

44
A. Toepler.

" Ueber die Einrichtung des neuen Physikali-
schen Institutes an der Universität Graz "

- 11 p.

Repertorium für Experimentalphysik von Dr. Ph. Carl.

Jahrgang 1875 Bd. 11 S. 73-84.

A. Toepler. Vortrag und Demonstration

Naturforscherversammlung 1875 zu Graz

Tageblatt der 46. Versammlung deutscher Naturfor-
scher und Aerzte in Graz. p. 83 und p. 209

enthält nur Titelangabe.

A. Toepler. Vortrag d. 18. Juni 1876.

Sonnenspektren und Besichtigung des neuen
Institutes. - 0,3 p.

Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins
für Steiermark. 1876. p. LX.

A. Toepler.

Toepler's telephonischer Stimmgabelrufer

Deutsches Patent

Vgl. auch K.E. Zetzsche, Handbuch der elektrischen
Telegraphie, Berlin 1876 bei J. Springer p. 112-117.

A. Toepler.

„Notiz über eine bemerkenswerte Eigenschaft der
periodischen Reihen“ - 3,7 p.

Anz. Wien. Akad. Ber. 1876 XXVI p. 205 - 209.

A. Toepler u. A. Ettingshausen.

"Messungen über diamagnetische Induktionsströme"

- 31 p.

Pogg. Ann. 160 1877 p. 1-31.

A. Toepler.

"Zur Theorie der stationären elektrischen Strömung in gekrümmten Flächen" - 13 p.

Pogg. Ann. 160 1877 p. 375 - 388.

A. Toepler. Isisvortrag vom 8. Febr. 1877.

„Ueber die Entdeckung des Schpurpurs von Boll
und Kühne.“ - 1 p.

Sitzungsber. Isis 1877 p. 23.

A. Toepler. Isisvortrag 22. März 1877.

„Ueber das Polarlicht“ - 4 p.

Sitzungsberichte Isis 1877 p. 32 - 36.

A. Toepler. Isisvortrag vom 28. Nov. 1877

"Quecksilberluftpumpen" - 1 p.

Sitzungber. Isis 1877 p. 134.

A. Toepler. Isisvortrag 29. Nov. 1877.

„Signalapparat für Telephon“ - 1 p.

Sitzungsber. Isis 1877 p. 140 und 146.

hierzu ausführl. Bericht im Dresdner Anzeiger vom
6. Dezember 1877.

A. Toepler.

„Mitteilung über die Benutzung der Stimmgabel
als magnet-elektrischer Induktionsapparat “

- 2 p.

Sitzungsber. Isis 1877 p.141.

A. Toepler. Isisvortrag v. 28. März 1878.

"Pictet's Versuche über die Verdichtung des Wasser- und Sauerstoffes zu Flüssigkeiten" - 1 p.

Sitzungsberichte Isis 1878 p.103.

A. Toepler. Vortrag vor der
Naturforscherversammlung zu Cassel
13. Sept. 1878.

„ Eine Bemerkung über Galvanometrie " - 0,6 p.

Tageblatt der 51. Versammlung deutscher Naturforscher
und Aerzte in Cassel 1878 p.140.

A. Toepler. Demonstrationsvortrag vor
der Naturforscherversammlung zu
Cassel 13. Sept. 1878.

" Eine neue Einrichtung der (Toepler'schen)
Influenzmaschine " - o,2 p.

Tageblatt der 51. Versammlung deutscher Naturforscher
und Aerzte in Cassel 1878 p.140 unten.

N.B. enthält Beschreibung der vollkommensten Toepler
schen Influenzmaschine mit einer rotierenden Scheibe
gleich vollkommen den späteren " Von "schen Maschinen

A. Toepler. Isivortrag 29. Nov. 1878.

„Die elektrometrischen Hilfsmittel der Neuzeit“

- 2 p.

Sitzungsberichte Isis 1878 p. 186.

A. Toepler.

„Ueber eine kleine Abänderung des Bunsen'schen Fettfleckphotometers.“

Ann.d.Phys.8.1879 p.641-648.

A. Toepler. Isisvortrag 23. Jan. 1879.

„Neue Form der Influenzmaschine“ — 1 p.

Sitzungsber. Isis 1879 p. 15.

A. Toepler. Isis-Vortrag 23. Okt. 1879.

„Versuche mit der ersten vielplatt. Influenz-
maschine mit 22 rot. Scheiben.“ - 0,5 p.

Sitzungsberichte Isis 1879 p. 169.

A. Toepler.

„Ueber die Vervollkommenung der Influenz-
maschine " - 30 p.

Berl. Akad. Ber. 11. Dezember 1879 p. 950-980.

A. Toepler.

„Zur Kenntnis der Influenzmaschine und ihrer
Leistungen“ - 4,5 p.

Elektrotechn. Zeitschr. Febr. 1880. p. 56 - 60.

A. Toepler. Isis-Vortrag 26. Febr. 1880.

" Strahlende Materie " - 2 p.

Sitzungsber. Isis 1880 p.43.

A. Toepler. Isis-Vortrag 4. März 1880.

„Fues'sche App. u. Kohlrausch Totalreflectometer“

- 1 p.

Sitzungsber. Isis 1888 p.35.

A. Toepler. Isis-Vortrag 10. Juni 1880.

" Mach's Polarisationsapparat mit rotierenden
Analyseur ". - 1 p.

Sitzungsbericht Isis 1880 p.36.

A. Toepler. Isis-Vortrag 15. Juni 1882.

" Planté's Elektrizitätsaccumulator "

- 2 p.

Sitzungsber. Isis 1882 p. 24.

A. Toepler.

"Influenzmaschine und Induktorium "

- 11 p.

Elektrotechn. Zeitschr. Oktober 1882 p. 366 - 373.

A. Toepler.

„Ueber einige Eigenschaften kreuzweise ver-
bundener Magnetstäbe.“ - 7 p.

a) Berl. Acad. Ber. 19. Juli 1863 p. 925 - 932.

b) Abdruck: Ann. d. Phys. 20. 1863 p. 836 - 847.

A. Toepler.

„Ueber die Bestimmung der magnetischen
Horizontalintensität mit Anwendung der
Wage“ - 14 p.

a) Berl. Acad. Ber. 18. Okt. 1863 p. 1029-1043

b) Abdruck: Ann. d. Phys. 21, 1864. p. 153-175.

A. Toepler.

„Ueber einige Experimente zur Blitzablei-
terfrage“ - 5 p.

Elektrotech. Zeitschr. Juni 1884. p. 246-251.

A. Toepler. Isis-Fest-Vortrag den
14. Mai 1885

„Rückblick auf die Entdeckung des Elektro-
magnetismus und der Induktionselektrizi-
tät“ - 10 p.

in Festschrift der Isis in Dresden 1885 p. 169-178.

A. Toepler Isis-Vortrag 5. Nov. 1885.

„Ueber einige optische Hilfsmittel für
akustische Untersuchungen“ - 3 p-

Isis 1885 p.47 - 50.

Bericht auch in Dresdner Anzeiger 22. Dez. 1885.

A. Toepler.

„Ueber einige Vorlesungsversuche zur Wellen-
lehre“ - 6 p.

Ann. d. Phys. 26. 1866. p. 447 - 453.

A. Toepler.

August 1887 hat A. Toepler nachstehende
Abschnitte für das Lehrbuch der Physik von Miller-
Pouillet-Pfaundler, 9. Aufl. Bd. 3 geschrieben:

p. 170 Abschn. 61 „Influenzmaschine, Maschinen von
W. Holtz,“

ferner Abschn. 62 und 63 ausgehend mit p. 195 Mitte

.... „versagte die Maschine“

Manuskript von A. Toepler als Beleg von ^{noch} ~~sein~~ vorhanden

22.7.12. (M. Toepler.)

A. Toepler und R. Hertz

"Magnetische Untersuchung einiger Gase".

- 10 p.

a) Berl. Acad. Ber. 15. März 1888 p. 373-382.

b) Abdruck: Ann. d. Phys. 34. 1888 p. 790-800.

H. Hennig.

„Toepler's Vorlesungsapparat zur Statik
und Dynamik fester Körper“

(mit Vorbemerkung von Prof. A. Toepler)

Zeitschr. für den Physikalischen und chemischen
Unterricht April 1888 p. 137 - 148.

Johannes Freyberg

„A. Toeplers Vorlesungsapparat zur Statik und
Dynamik starrer Körper“ - 5,5 S.

Deutsche Mathematiker-Vereinigung, Nachtragkatalog
Mathematischer und Mathematisch-physikalischer Model-
le, Apparate und Instrumente. 240 p.

A. Toepler.

„Ueber die Erregung und Beobachtung sehr
rascher elektrischer Schwingungen“ - 43 p.

Ann.d.Phys.46. 1892. p.464 - 484
und p.642 - 665.

A. Teepler.

„Beitrag zur Kenntnis der elektrischen
Oszillationen von sehr kurzer Schwin-
gungsdauer.“ - 8 p.

a) Berl. Akad. Ber. 31. März 1892 p-269-276.

b) Ann. d. Phys. 46. 1892 p. 306 - 314.

A. Toepler. Demonstrationsvortrag
auf der Naturforscherversammlung den
27. September 1894.

" Einige Versuche mit der vielplattigen Influenz-
maschine " - 0,2 p.

Tageblatt der 66. Versammlung deutscher Naturforscher
und Aerzte in Wien 1894. p.402.

NB. Inhalt im wesentlichen in den nachstehend angegebe-
nen Abhandlungen 78 a und b wiedergegeben.

A. Toepler (M. Toepler)

"Ueber die mit vielplattigen Influenzmaschinen
erzeugten elektrischen Kondensatorschwingungen
in ihrer Anwendung auf die sogenannten Tula'-
schen Versuche." - 10 p.

a) Ges. Isis Dresden 1894 Abh. 4 p. 22-32.

b) Zeitschr. f. Elektrotechnik Heft XXIII und XXIV.
1894.

A. Toepler. Isis-Vortrag vom 8. Nov. 1894.

"Ueber eine neue Methode der absoluten Tempera-
turaessung" - 2 p.

Sitzungsber. Isis 1894 p. 33.

A. Toepler.

„Ueber absolute Temperaturbestimmung mittels
Messung barometrischer Druckdifferenzen“ - 34 p

Ann. d. Phys. 56. 1895. p. 609-643.

A. Toepfer.

„Bemerkung zu meinem Aufsätze über barometrische
Temperaturmessung.“ - 3 p.

Ann. d. Phys. 57. 1896. p. 324 - 327.

A. Tospler Diskussion 28. Mai 1895

Diskussion über die Frage der Störungen wissenschaftlicher Institute durch elektrische Bahnen.

Elektrotechn. Zeitschr. 1895 Heft 27 p. 426.

A. Toepler.

„Bemerkungen zu den Lenard-Röntgen'schen
Entdeckungen“ - 6 p.

Sitzungsber. Isis 1896. p.38-43.

A. Toepler.

„Ueber elektroskopische Beobachtung Hertz-
scher Resonatorschwingungen.“ - 7 p.

Ann.d.Phys.63. 1897. p.183-190.

A. Toepler Isis-Vortrag 18. Dez. 1897.

"Heiße Wellen und elektrische Telegraphie
ohne Draht."

Ausführlicher von A. Toepler durchgesehener Bericht
nur Dresdner Anzeiger. 5. Jan. 1898.