

Deutsches Museum

Archiv



Findbuch
des Archivs des Deutschen Museums, München

NL 266 | Helmholtz, Hermann

1. Auszeichnungen und Ehrungen

Bestell-Nr.: NL 266 / 001 PLAN 27.11.1858

Urkunde (1)

Thiersch, Friedrich Wilhelm; Martius, Carl Friedrich Philipp von

an: Helmholtz, Hermann von

Enthält: Ernennung zum Korrespondierenden Mitglied der Bayerischen Akademie der Wissenschaften

Bemerkung: Vorname auf Urkunde fälschlich "Henricus"

Ort: München

1 Bl. gedr.

Sprache: lat

Bestell-Nr.: NL 266 / 002 ROLLE 03.08.1865

Urkunde (1)

[Hornitz]; Hoffinger, Johann Baptist Georg von; Gschwandner,

Sigismund; Hoernes, Moritz; Sacken, Eduard von

an: Helmholtz, Hermann von

Enthält: Ernennung zum Ehrenmitglied der Philosophischen Fakultät der Universität Wien

Bemerkung: Pergamenturkunde

Ort: Wien

1 Bl. gedr.

Sprache: lat

Bestell-Nr.: NL 266 / 003 03.01.1870

Brief (1)

Kaiserliches französisches Institut, Akademie der Wissenschaften

an: Helmholtz, Hermann von

Enthält: Ernennung zum Korrespondenzmitglied der französischen Akademie der Wissenschaften Paris

Ort: Paris

1 Bl. hs

Sprache: fre

Bestell-Nr.: NL 266 / 004 PLAN 28.01.1870

Urkunde (1)

Oscar II., Schweden, König; Cronhamn, Johan Peter

an: Helmholtz, Hermann von

Enthält: Ernennung zum Ehrenmitglied der Königlich Schwedischen Musikakademie Stockholm

Ort: Stockholm

1 Bl. gedr.

Sprache: swe

Bestell-Nr.: NL 266 / 005 PLAN 21.06.1870

Urkunde (1)

Martini, Antonio de; Scacchi, Arcangelo
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Ernennung zum Ehrenmitglied der Akademie der physikalischen und mathematischen Wissenschaften Neapel
Ort: Neapel
1 Bl. gedr.
Sprache: ita

Bestell-Nr.: NL 266 / 006 PLAN

30.08.1870

Urkunde (1)
Liebig, Justus von; Kobell, Franz von
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Aufnahme als Ordentliches Mitglied der Königlich Bayerischen Akademie der Wissenschaften
Ort: München
1 Bl. gedr.
Sprache: lat

Bestell-Nr.: NL 266 / 007 PLAN08.03.1871 -
21.05.1871

Urkunde (1)
Makowsky, Alexander; Niesch, G. von; Murowitz, Wladyslaw
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Ernennung zum Ehrenmitglied des Naturforschenden Vereins Brünn
Beilage: Br. zur Übersendung der Urkunde
Ort: Brünn
2 Bl. gedr. u. hs

Bestell-Nr.: NL 266 / 008 ROLLE

09.03.1873

Urkunde (1)
Kaiserliche Universität zu Moskau
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Ernennung zum Ehrenmitglied der Universität Moskau
Ort: Moskau
1 Bl. gedr.
Sprache: lat

Bestell-Nr.: NL 266 / 009 GF

18.03.1873

Urkunde (1)
Wood, George Bacon; Cresson, John Chapman; Isaac, Lea; Kendall, Ezra Otis; LeConte, John L.; Chase, Pliny Earl; Lesley, J. Peter
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Ernennung zum Mitglied der Amerikanischen Philosophischen Gesellschaft zu Philadelphia
Bemerkung: Vorname auf Urkunde fälschlich "Heinrich"
Ort: Philadelphia
1 Bl. gedr.
Sprache: eng

Bestell-Nr.: NL 266 / 010 GF

07.11.1873

Urkunde (1)

Habershon, Samuel Osborne; Thompson, Edward Pett; Gant, Frederick James; Wiltshire, Alfred; Braine, Francis Woodhouse

an: Helmholtz, Hermann von*Enthält:* Ernennung zum Ehrenmitglied der Medizinischen Gesellschaft London*Bemerkung:* Pergamenturkunde*Ort:* London

1 Bl. gedr.

Sprache: lat**Bestell-Nr.: NL 266 / 011**

23.01.1876

Brief (1)

Steenstrup, Johannes Japetus oder Smith

an: Helmholtz, Hermann von*Enthält:* Ernennung zum Mitglied der Königlich Dänischen Gesellschaft der Wissenschaften Kopenhagen*Ort:* Kopenhagen

1 Bl. hs

Bestell-Nr.: NL 266 / 012 PLAN

26.01.1876

Urkunde (1)

Steenstrup, Johannes Japetus oder Smith; [Madry], M.

an: Helmholtz, Hermann von*Enthält:* Ernennung zum Mitglied der Königlich Dänischen Gesellschaft der Wissenschaften Kopenhagen*Ort:* Kopenhagen

1 Bl. gedr.

Sprache: lat**Bestell-Nr.: NL 266 / 013 ROLLE**

04.05.1878

Urkunde (1)

Lorrach, Alphons; Cantoris, Johann; Terrari, Cletus

an: Helmholtz, Hermann von*Enthält:* Ernennung zum Ehrendoktor der Universität Pavia*Ort:* Pavia

1 Bl. gedr.

Sprache: lat**Bestell-Nr.: NL 266 / 014 GF**

01.04.1881

Urkunde (1)

Swanwick, Ernest

an: Helmholtz, Hermann von*Enthält:* Ehrenurkunde der Studenten des Owens College der Viktoria-Universität Manchester anlässlich des Besuchs von Helmholtz

Ort: Manchester
1 Bl. gedr.
Sprache: eng

Bestell-Nr.: NL 266 / 015 PLAN

29.12.1883

Urkunde (1)
Capellini, Giovanni; Lami, E.
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Ernennung zum Korrespondenzmitglied der Accademia
Valdarnese del Poggio in Montevarchi
Ort: Montevarchi
1 Bl. gedr.
Sprache: ita

Bestell-Nr.: NL 266 / 016 GF

08.09.1884

Urkunde (1)
Rennenkampff, Nikolai von
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Ernennung zum Ehrenmitglied der Kaiserlichen
St.-Wladimir-Universität Kiew
Beilage: Hs. Übersetzung (ger)
Bemerkung: Pergamenturkunde;
Hs. Übersetzungen einer dritten Person
Ort: Kiew
2 Bl. gedr. u. hs
Sprache: rus; ger

Bestell-Nr.: NL 266 / 017 ROLLE

06.1888

Urkunde (1)
Capellini, Giovanni; Ciaccio, Guiseppe Vincenzo
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Ernennung zum Ehrendoktor der Universität Bologna
Beilage: Siegel
Ort: Bologna
1 Bl. gedr.
Sprache: lat

Bestell-Nr.: NL 266 / 018 GF

24.05.1890

Urkunde (1)
Royal Society of London for Improving Natural Knowledge
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Ernennung zum Ehrenmitglied der Königlichen Gesellschaft
zur Förderung der Naturwissenschaften London
Ort: London
1 Bl. gedr.
Sprache: lat

-
- Bestell-Nr.: NL 266 / 019 PLAN** 1891
Urkunde (1)
Caird, John
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Glückwünsche zum 70. Geburtstag im Namen der Universität
Glasgow
Ort: Glasgow
1 Bl. gedr.
Sprache: eng
- Bestell-Nr.: NL 266 / 020 PLAN** 23.06.1891
Urkunde (1)
Gallée, Johan Hendrik; Pok, M.I.
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Ernennung zum Ehrendoktor der Universität Utrecht
Bemerkung: Pergamenturkunde
Ort: Utrecht
1 Bl. gedr.
Sprache: lat
- Bestell-Nr.: NL 266 / 021 PLAN** 11.07.1891
Urkunde (1)
Lange, Daniel de; Sillem, Jérôme Alexandre
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Ernennung zum Mitglied der Gesellschaft zur Förderung der
Tonkunst Amsterdam
Ort: Amsterdam
1 Bl. gedr.
Sprache: dut
- Bestell-Nr.: NL 266 / 022 ROLLE** 15.08.1891
Urkunde (1)
Hoffmann, Christian Karl
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Auszeichnung der Universität Leiden
Bemerkung: Pergamenturkunde
Ort: Leiden
1 Bl. gedr.
Sprache: lat
- Bestell-Nr.: NL 266 / 023 ROLLE** 31.08.1891
Urkunde (2)
Warschauer Medizinische Gesellschaft
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Glückwünsche zum 70. Geburtstag der Warschauer
Medizinischen Gesellschaft
Beilage: Deutsche As. der polnischen Urkunde
Bemerkung: Pergamenturkunde

Anlass des 70. Geburtstags nicht vermerkt, geht aus erstem Satz sowie Datierung hervor

Ort: Warschau

2 Bl. gedr.

Sprache: pol; ger

Bestell-Nr.: NL 266 / 024 ROLLE

21.10.1891

Urkunde (1)

Meykow, Ottomar

an: Helmholtz, Hermann von

Enthält: Ernennung zum Ehrenmitglied der Universität Dorpat

Ort: Dorpat

1 Bl. gedr.

Sprache: lat

Bestell-Nr.: NL 266 / 025 GF

28.10.1891

Urkunde (1)

Société des Sciences Médicales et Naturelles de Bruxelles

an: Helmholtz, Hermann von

Enthält: Ernennung zum Ehrenmitglied der Gesellschaft der Medizin- und Naturwissenschaften Brüssel

Ort: Brüssel

1 Bl. gedr.

Sprache: fre

Bestell-Nr.: NL 266 / 026 PLAN

02.11.1891

Urkunde (1)

Chason, E.; Lennander, Karl Gustaf

an: Helmholtz, Hermann von

Enthält: Glückwünsche zum 70. Geburtstag von der Medizinischen Fakultät der Universität Uppsala

Ort: Uppsala

1 Bl. gedr.

Bestell-Nr.: NL 266 / 027 PLAN

07.02.1892

Urkunde (1)

Tenaris, Carlo J.; Vanovitz, Giovanni Paolo; Tolomei, Giovanni Paolo

an: Helmholtz, Hermann von

Enthält: Ernennung zum Ehrendoktor der Universität Padua

Ort: Padua

1 Bl. gedr.

Sprache: lat

Bestell-Nr.: NL 266 / 028 PLAN

15.07.1892

Urkunde (1)

Uhle von Otthaus, Carl; Hauser, Arthur

an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Ernennung zum Ehrenmitglied der Lese- und Redehalle der deutschen Studenten in Prag
Intus: Schwarz-rot-goldene Schärpe
Beilage: Br. zur Übersendung der Urkunde mit Antwortkonzept von Helmholtz
Bemerkung: Intus und Beilage in einer Jurismappe in der Planmappe
Ort: Prag
2 Bl. gedr. u. hs; 1 U.

2. Korrespondenz

Bestell-Nr.: NL 266 / 029 21.01.1871

Brief (1)
Helmholtz, Hermann von
an: N.N.
Enthält: Privates, u.a. Buch von David Friedrich Strauß
Bemerkung: Hs. Anm. einer dritten Person
Vermutlich handelt es sich um ein Buch von David Friedrich Strauß
Ort: Heidelberg
1 Bl. hs.

Bestell-Nr.: NL 266 / 030 15.05.1888

Brief (1)
Volkman, Paul
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Optische Fragestellungen
Bemerkung: Antwortbr. vgl. Signatur 032
Ort: Königsberg
1 Bl. hs.

Bestell-Nr.: NL 266 / 031 23.05.1888

Brief (1)
Volkman, Paul
an: Helmholtz, Hermann von
Enthält: Optische Fragestellungen
Ort: Berlin
1 Bl. hs.

Bestell-Nr.: NL 266 / 032 24.05.1888

Brief (1)
Helmholtz, Hermann von
an: Volkman, Paul
Enthält: Optische Fragestellungen
Bemerkung: Konzept
Signatur 030 Antwort
Ort: Berlin
1 Bl. gedr.

3. Manuskripte und Notizen

Bestell-Nr.: NL 266 / 033

1871 - 1880

Notizbuch (1)

Helmholtz, Hermann von

Theoretische Physik

Enthält: Allgemeine Lehre von der Bewegung; Kinematik; Allgemeine periodische Bewegung; Fourier-Integral, Anwendung auf eine unendlich lange Periode; Zusammensetzung von Rotationen; Dynamik; Newtons Axiome; Oscillatorische Bewegung; Systeme von Wasserpunkten; Erhaltung der Bewegung des Schwerpunkts; System der Kugelschale; Statik der konservativen Systeme; Deformation der Volumenelemente kontinuierlicher Massen bei geordneter Bewegung; Dynamik der elastischen Körper; Elastische Oscillationen; Transversalkugelwellen; Fresnels Hypothese; Hydrostatik; Hydrodynamik; Ohmsches Gesetz; Joules Fundamentalversuch bei vollkommenen Gasen; Carnots Prinzip; Kinetische Gastheorie; Elektrische Arbeit

Beilage: Fragment eines Hochschulkalenders

Bemerkung: Vorlesungsmanuskript

136 Bl. hs.

Bestell-Nr.: NL 266 / 034

ca. 1873

Manuskript (1)

Helmholtz, Hermann von

Galvanische Polarisierung

Enthält: Manuskripte:

Die galvanische Polarisierung und das Gesetz von der Erhaltung der Kraft

Über galvanische Polarisierung in gasfreien Flüssigkeiten

Intus: Transkription "Die galvanische Polarisierung und das Gesetz von der Erhaltung der Kraft" (2 Bl. ms. As.)

Bemerkung: Erhebliche Abweichung des Manuskripts "Über galvanische Polarisierung in gasfreien Flüssigkeiten" gegenüber publizierter Fassung. Diese abgedr. in: Helmholtz, Hermann von: Wissenschaftliche Abhandlungen 1. Leipzig 1882, S. 823-839.

Datierung nach Erstveröffentlichung

14 Bl. hs. u. ms.

Bestell-Nr.: NL 266 / 035

ca. 1884

Manuskript (1)

Helmholtz, Hermann von

Verallgemeinerung der Sätze über die Statik der monocyclischen Systeme

Bemerkung: Datierung nach Erstveröffentlichung;

Publiziert in: Sitzungsberichte der Königlich Preußischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin, 2. Halbband, 18.12.1884, S.

1197-1201.

Aufsatz von Helmholtz später wegen eines fehlerhaften Schlusses zurückgezogen;
<http://www.ub.uni-heidelberg.de/helios/fachinfo/www/math/biblio/helmholtz.htm>, sub 1884 (Aufruf: 26.08.2015)
31 Bl. hs.

Bestell-Nr.: NL 266 / 036

ca. 1885

Manuskript (1)
Helmholtz, Hermann von
Über Elektrizität und Magnetismus
Enthält: Poissons Theorie des Magnetismus; Bewegungsgleichungen für beliebige Bewegungen; Hamiltonsches Prinzip der Theoretischen Mechanik
Bemerkung: Titelansetzung durch DMA
Im Manuskript vermutlich nachträglicher hs. Vermerk auf Carnots Gesetz
Manuskript teilw. auf einer Honorar-Quittung für das Sommersemester des Medizinisch-chirurgischen Friedrich-Wilhelms-Instituts in Berlin geschrieben
16 Bl. hs.

Bestell-Nr.: NL 266 / 037

ca. 1887

Manuskript (1)
Helmholtz, Hermann von
Zählen und Messen erkenntnistheoretisch betrachtet
Bemerkung: Notiz auf Titelblatt: Geh. Reg. Rat H. v. Helmholtz, Berlin NW, Neue Wilhelmstr. 16
Publiziert in: Helmholtz, Hermann von: Wissenschaftliche Abhandlungen 3, Leipzig 1895, S. 356-391
Datierung nach Erstveröffentlichung
33 Bl. hs.

Bestell-Nr.: NL 266 / 038

ca. 1896

Notiz (2)
Helmholtz, Hermann von
Mathematische Berechnungen
Bemerkung: Titelansetzung durch DMA
Hs. Anm. einer dritten Person zur Auffindung der Handschrift durch Friedrich Martin Göpel in einem Exemplar von Kirchhoffs Mechanik in der Bibliothek der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt, 1896
1 Bl. hs

Bestell-Nr.: NL 266 / 039

o.D.

Manuskript (1)
Helmholtz, Hermann von
Zirkulation und Strömung der Luftwirbel in der Atmosphäre

Bemerkung: Titelansetzung durch DMA
10 Bl. hs

Bestell-Nr.: NL 266 / 040

o.D.

Notizbuch (1)

Helmholtz, Hermann von

Theorie der Elektrizität und des Magnetismus

Enthält: Anziehungskräfte; Greens Satz der Potenzialfunktionen;

Prinzip der Spiegelung; Verteilung der Kugelsysteme

Bemerkung: Vorlesungsmanuskript**Bestell-Nr.: NL 266 / 041**

o.D.

Notizbuch (1)

Helmholtz, Hermann von

Mathematische Akustik

Enthält: Gedämpfte Schwingungen; Mitschwingungen; Systeme von Massenquarten; Poissons vollständiges Integral; Stehende Wellen in Körpern; Kugelwellen; Huygens Prinzip; Offenes Pfeifenende*Bemerkung:* Vorlesungsmanuskript

58 Bl. hs.

Bestell-Nr.: NL 266 / 042

o.D.

Notiz (2)

Helmholtz, Hermann von

Physikalische Notizen

Enthält: Skizze eines Instruments zur Beobachtung der Spannung zwischen Flusstropfen [?] und Metallen; Berechnungen von

Helmholtz

Bemerkung: Titelansetzung durch DMA

Rückseite des ersten Blatts: Anzeige des Wirklichen Staatsrat und Kammerherrn Baron Alexander von der Pahlen u. seiner Frau Olga zur Verlobung ihrer Tochter Isabella mit Rudolf Baron

Ungern-Sternberg, Freiherr von Pürkel

2 Bl. hs.

Bestell-Nr.: NL 266 / 043

o.D.

Notizbuch (1)

Helmholtz, Hermann von

Akustik

Enthält: Einfache Töne von Stimmgabeln und Orgelpfeifen; Theorie des Mittönens; Eisenlohrs Wellen; Schallbewegungen;

Longitudinalschwingungen der Stäbe; Aufbau des Ohrs; Wohlklang der Intervalle

Bemerkung: Vorlesungsmanuskript; fehlende, herausgerissene Seite
46 Bl. hs.

- Bestell-Nr.: NL 266 / 044** o.D.
Manuskript (1)
Helmholtz, Hermann von
Dielektrische Polarisaton
Bemerkung: Hs. Anm. von Helmholtz: "Nicht gedrucktes, aber wohl
verarbeitetes Manuskript"
9 Bl. hs.
- Bestell-Nr.: NL 266 / 045** o.D.
Manuskript (1)
Helmholtz, Hermann von
Abweichungen vom Zustand der idealen Gase
Enthält: Dampfspannungsgesetz; Freie Energie des Wassers; Gase
und Dämpfe; Formeln nach Schroeder van der Kolk und Joule
Intus: Angefangener Text "Herr Daniel Isaachsen"
Hs. Zettel eines Dritten mit Verzeichnis von Werken, einige am
30.07.1897 nach Leipzig versendet (Empfänger nicht feststellbar)
Beilage: Umschlag
Bemerkung: Mehrere Personen "Isaachsen, Daniel" feststellbar,
Einziges DNB-Eintrag inhaltlich nicht eindeutig (Zugriff am
27.08.2015)
14 Bl. hs.; 1 U.
- Bestell-Nr.: NL 266 / 046** o.D.
Manuskript (1)
Helmholtz, Hermann von
Vorgänge in Elektrolyten
Bemerkung: Hs. Anm. von Helmholtz: "In dieser Form nicht
gedrucktes Manuskript"
Hs. Notiz, evtl. einer dritten Person: "ad. No. 159 der ges. Abt."
33 Bl. hs.
- Bestell-Nr.: NL 266 / 047** o.D.
Notizbuch (1)
Helmholtz, Hermann von
Allgemeine Physik
Enthält: Kinematik; Lebendige Kraft; Aggregatzustände; Hydrostatik;
Hydraulik; Elastizität starrer Körper; Gase; Wärme; Wärmeleitung;
Strahlung; Carnots Gesetz; Elastische Oszillationen; Oszillationen
fester Körper
Bemerkung: Vorlesungsmanuskript
110 Bl. hs.
- Bestell-Nr.: NL 266 / 048** o.D.
Manuskript (1)
Helmholtz, Hermann von
Elektrische Energie und Momente bei eingelagerten Ionenpaaren

Bemerkung: Titelansetzung nach Altverzeichnung
7 Bl. hs.

Bestell-Nr.: NL 266 / 049

o.D.

Manuskript (1)

Helmholtz, Hermann von

Über Wärme, Temperaturänderung und Energie

Bemerkung: Titelansetzung durch DMA

15 Bl. hs.