

**Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften**  
**Akademiebibliothek**

Ausgewählte Literaturnachweise aus dem Bestand der  
Akademiebibliothek

***Johann Friedrich Karl Klein***  
***Mineraloge***

Berlin 2002

Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften  
Akademiebibliothek  
Hausanschrift: Unter den Linden 8, 10117 Berlin

Verantwortl. Bearbeiterin: Marianne Eggert  
Tel.: (030) 266 1920  
Fax: (030) 2082367  
e-mail: [eggertm@bbaw.de](mailto:eggertm@bbaw.de)

***Johann Friedrich Karl Klein*****15.8.1842 -23.6.1907**

- |      |   |
|------|---|
| 1868 | Privatdozent an der Universität in Heidelberg   |
| 1873 | Professor an der Universität in Heidelberg  |
| 1877 | Professor für Mineralogie an der Universität in Göttingen<br>Direktor des Mineralogisch-petrographischen Instituts  |
| 1887 | Professor für Geologie an der Universität in Berlin<br>Direktor des Mineralogisch-petrographischen Instituts<br>und der Mineralogisch-petrographischen Sammlung |

Ordentliches Mitglied : 17.3.1887 (bestätigt 6.4.1887)

Arbeitsgebiet : Mineralogie

- Klein Ueber das neue Mineralvorkommen aus dem Sulzbachthale im Pinzgau. Heidelberg 1872  
in: Verhandlungen des naturhistorisch - medicinischen Vereins zu Heidelberg. H.6. S.66-69  
Z 2373 - 6
- Klein Ueber ein neues Anatasvorkommen aus dem Binnenthale. Heidelberg 1872  
in: Verhandlungen des naturhistorisch - medicinischen Vereins zu Heidelberg. H. 6. S.99-108  
Z 2373 - 6
- Klein Ueber den Feldspath im Basalt vom Hohen Hagen bei Göttingen und seine Beziehungen zu dem Feldspath von Mte. Gibeles auf der Insel Pantellaria. Göttingen 1878  
in: Nachrichten von der K. Gesellschaft der Wissenschaften und der Georg-Augusts-Universität. 1878. S.449-466  
Z 2039 - 1878
- Klein Die Meteoritensammlung der Universität Göttingen am 2. Januar 1879. Göttingen 1879  
in: Nachrichten von der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. 1879. S.84-100  
Z 2039 - 1879
- Klein Ueber den Boracit. Göttingen 1880  
in: Nachrichten der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. 1880. S.93-132, Taf.  
Z 2039 - 1880
- Klein Ueber eine Vermehrung der Meteoritensammlung der Universität. Göttingen 1880  
in: Nachrichten der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. 1880. S.565-569  
Z 2039 - 1880
- Klein Ueber den Einfluß der Wärme auf die optischen Eigenschaften des Boracit. Heidelberg 1881  
in: Verhandlungen des naturhistorisch - medicinischen Vereins zu Heidelberg. H.3. S.1-8  
Z 2373 - 3
- \*Klein dass.  
in: Nachrichten der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. 1881. S.73-80  
Z 2039 - 1881
- Klein Sammelband. 1881 - 1905  
KI 28 515
- Klein Ueber Kryolith, Pachnolith und Thomsenolith. Göttingen 1882  
in: Nachrichten der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. 1882. S.121-123  
Z 2039 - 1882
- Klein Optische Studien am Granat. Göttingen 1882  
in: Nachrichten der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. 1882. S.457-564, Taf.  
Z 2039 - 1882
- Klein Ueber Antimonnickelglanz (Ullmannit). Göttingen 1883  
in: Nachrichten der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. 1883. S.25-26  
Z 2039 - 1883

- Klein Optische Untersuchung der Substanz (Kalkspath), in welche erhitzte Aragonitkrystalle zerfallen. Göttingen 1883  
in: Nachrichten der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. 1883. S.341-345  
Z 2039 - 1883
- Klein Ueber das Krystallsystem des Leucit und den Einfluß der Wärme auf seine optischen Eigenschaften. Göttingen 1884  
in: Nachrichten der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. 1884. S.129-136  
Z 2039 - 1884
- Klein Optische Studien am Leucit. Göttingen 1884  
in: Nachrichten der Königlichen Gesellschaft der Wissenschaften in Göttingen. 1884. S.421-472,Taf.  
Z 2039 - 1884
- Klein Festrede im Namen der Georg-Augusts-Universität zur Akademischen Preisvertheilung am 6.Juni 1886. Göttingen 1886  
4° KI 28 520
- \*Klein Antrittsrede, Erwiderung von Du Bois-Reymond. Berlin 1887  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1887,II. S.651-655  
Z 350-1887,II
- \*Klein Petrographische Untersuchung einer Suite von Gesteinen aus der Umgebung des Bolsener See's. Berlin 1888  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie zu Berlin. 1888,I. S.91-121  
Z 350-1888,I
- \*Klein Die Meteoriten Sammlung der Königlichen Friedrich-Wilhelms-Universität zu Berlin am 15.October 1889. Berlin 1889  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1889,II. S.843-864  
Z 350-1889,II
- \*Klein Über eine Methode, ganze Krystalle oder Bruchstücke derselben zu Untersuchungen im parallelen und im convergenten polarisirten Lichte zu verwenden. Berlin 1890  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1890,I. S.347-352  
Z 350-1890,I
- \*Klein Krystallographisch-optische Untersuchungen, vorgenommen an Rhodizit, Jeremejewit, Analcim, Chabasit und Phakolith. Berlin 1890  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1890,II. S.703-733  
Z 350-1890,II
- \*Klein Krystallographisch-optische Untersuchungen. Über Construction und Verwendung von Drehapparaten zur optischen Untersuchung von Krystallen in Medien ähnlicher Brechbarkeit. Berlin 1891  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1891,I. S.435-444  
Z 350-1891,I
- Klein Über das Krystallsystem des Apophyllits und den Einfluss des Drucks und der Wärme auf seine optischen Eigenschaften. Berlin 1892  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1892,I. S.217-265  
Z 350-1892,II

- \*Klein Über das Arbeiten mit dem in ein Polarisationsinstrument umgewandelten Polarisationsmikroskop und über eine dabei in Betracht kommende, vereinfachte Methode zur Bestimmung des Charakters der Doppelbrechung. Berlin 1893  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1893,I. S.221-245  
Z 350-1893,I
- \*Klein Optische Studien an Granat, Vesuvian und Pennin. Berlin 1894  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1894,II. S.723-772  
Z 350-1894,II
- \*Klein Der Universaldrehapparat, ein Instrument zur Erleichterung und Vereinfachung krystallographisch-optischer Untersuchungen. Berlin 1895  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1895,I. S.91-107  
Z 350-1895,I
- \*Klein Ein Universaldrehapparat zur Untersuchung von Dünnschliffen in Flüssigkeiten. Berlin 1895  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1895,II. S.1151-1159  
Z 350-1895,II
- Klein Ueber die Bewegung des Kreisels. Göttingen 1896  
in: Nachrichten der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften. Math.-phys. Klasse 1896. S.3-4  
Z 2039 - 1896
- \*Klein Über Leucit und Analeim und ihre gegenseitigen Beziehungen Berlin 1897  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1897,I. S.290-354  
Z 350-1897,I
- \*Klein Die Anwendung der Methode der Totalreflexion in der Petrographie. Berlin 1898  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1898,I. S.317-331  
Z 350-1898,I
- Klein Über einen ausgezeichneten Buntkupfererzkrystall vom Frossnitzgletscher, Gross-Venedigerstock, Tyrol. Berlin 1898  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1898,II. S.385-386  
Z 350-1898,II
- \*Klein Über Buntkupfererz aus Tyrol. Berlin 1898  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1898,II. S.521-523  
Z 350-1898,II
- \*Klein Die optischen Anomalien des Granats und neuere Versuche, sie zu erklären. Berlin 1898  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1898,II. S.676-692  
Z 350-1898,II
- \*Klein Optische Studien. I. Berlin 1899  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1899,I. S.346-364  
Z 350-1899,I

- \*Klein Der Krystallpolymeter, ein Instrument für krystallographisch-optische Untersuchungen. Berlin 1900  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1900,I. S.248-257,Fig.  
Z 350-1900,I
- Klein Resultate der Untersuchung der Proben des am 10. bez. 11. März 1901 in Italien, Österreich und Deutschland gefallenen Staubregens. Berlin 1901  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1901,I. S.612-613  
Z 350-1901,I
- \*Klein Über den Brushit von der Insel Mona (zwischen Haiti und Portorico). Berlin 1901  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1901,I. S.720-725  
Z 350-1901,I
- \*Klein Optische Studien. II. Berlin 1902  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1902,I. S.104-119,Fig.  
Z 350-1902,I
- Klein Totalreflectometer mit Fernrohr-Mikroskop. Berlin 1902  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1902,I. S.653-655,Fig.  
Z 350-1902,I
- Klein Über die am 7.Mai 1902 vom Vulcan Soufrière auf St. Vincent ausgeworfene vulcanische Asche. Berlin 1902  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1902,II. S.993-994  
Z 350-1902,II
- \*Klein Die Meteoritensammlung der Königlichen Friedrich- Wilhelms- Universität zu Berlin am 5.Februar 1903. Berlin 1903  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1903,I. S.139-172  
Z 350-1903,I
- \*Klein Die Meteoritensammlung der Königlichen Friedrich- Wilhelms- Universität zu Berlin am 21.Januar 1904. Berlin 1904  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1904,I. S.114-153  
Z 350-1904,I
- \*Klein Über das Meteoreisen von Persimmon Creek, bei Hot House, Cherokee Co., Nord-Carolina. Berlin 1904  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1904,I. S.572  
Z 350-1904,I
- \*Klein Über einen Zusammenhang zwischen optischen Eigenschaften und chemischer Zusammensetzung beim Vesuvian. Berlin 1904  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1904,I. S.653-658  
Z 350-1904,I
- \*Klein Mittheilungen über Meteoriten. Berlin 1904  
in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1904,I. S.978-983  
Z 350-1904,I

- Klein Über die Namen Siderophyr und Bronzit-Pallasit. Berlin 1904  
 in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1904,II. S.1039-1040  
 Z 350-1904,II
- Klein Über Theodolithgoniometer. Berlin 1905  
 in: Sitzungsberichte der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften.1905,I. S.94-101,Fig.  
 Z 350-1905,I
- Klein Studien über Meteoriten, vorgenommen auf Grund des Materials der  
 Sammlung der Universität Berlin. Berlin 1906  
 in: Abhandlungen der Königlich Preussischen Akademie der Wissenschaften. Phys.-math.Klasse. 1906,II. 141 S.,Taf.  
 Z 347-1906,II
- dass. : 4° Kl 28 530
- Mosebach, Rudolf: Carl Klein. Frankfurt am Main 1966  
 in: Geschichte der Mikroskopie.3. S.235-239,Portr.  
 1971 B 155 - 3

\*Schriften auch im Sammelband enthalten.

Die Literaturnachweise werden ständig ergänzt (Stand: 3.9.2002).