

- Historische Materialien

### A Primärquellen (Deutsch)

**Dalton, John/Wolff, Friedrich:** Ein neues System des chemischen Theiles der Naturwissenschaft, erster Band, Berlin 1812, online available: <http://google.de/books?id=c4U5AAAAcAAJ&hl=de>.

**Dalton, John/Wolff, Friedrich:** Ein neues System des chemischen Theiles der Naturwissenschaft, zweiter Band 1813 online available: <http://books.google.de/books?id=h4U5AAAAcAAJ>.

**Dalton, John/Wollaston, William Hyde:** Die Grundlagen der Atomtheorie: Abhandlungen : (1803-1808), Leipzig 1889 online available: <https://archive.org/details/diegrundlagender00dalt>.

### B Primärquellen (Englisch)

**Dalton, John:** A New System of Chemical Philosophy I 1808, online available:

<http://archive.org/details/newssystemofchemi01daltuoft>.

**Dalton, John:** A New System of Chemical Philosophy II 1827, online available:

<http://archive.org/details/newssystemofchemi02daltuoft>.

**Dalton, John et. al.:** Foundations of the Atomic Theory 1893, online available: [https://archive.org/details/ost-chemistry-foundations\\_of\\_the\\_atomic\\_theory](https://archive.org/details/ost-chemistry-foundations_of_the_atomic_theory).

### C Sekundärquellen (Deutsch)

**Fischer, Karlheinz/Pädagogische Hochschule Karl Liebknecht (Potsdam):** Aus der Geschichte der Chemie (Bild-Text-Material): Lehrmaterial zur Ausbildung von Diplomlehrern CHEMIE, Potsdam 1976.

**Kirchhoff, Hans-Werner:** Vorstellungen vom Atom 1800 - 1934, von Dalton bis Heisenberg: zur Geschichte und Didaktik, Köln 2001.

**Roscoe, Henri Enfield et. al.:** Die Entstehung der Dalton'schen Atomtheorie in neuer Beleuchtung: Ein Beitrag zur Geschichte der Chemie, Leipzig 1898.

### D Sekundärquellen (Englisch)

**Baxter, Roberta:** John Dalton and the Development of Atomic Theory, Greensboro, N.C. 2013.

**Fernandez, Bernard:** Unravelling the Mystery of the Atomic Nucleus: A Sixty Year Journey 1896 - 1956, New York, NY 2013.

**MacDonnell, John J.:** The Concept of an Atom from Democritus to John Dalton, Lewiston u.a. 1992.

**Patterson, Elizabeth C.:** John Dalton and the Atomic Theory: The Biography of a Natural Philosopher, Garden City, NY, Anchor Books Ed. 1970.

**Roscoe, Henry Enfield:** John Dalton and the Rise of Modern Chemistry 1895.

**Roscoe, Henry Enfield/Harden, Arthur:** A New View of the Origin of Dalton's Atomic Theory, New York, NY u.a., Repr. 1896, 1970.

**Thackray, Arnold:** John Dalton; Critical Assessments of his Life and Science, Cambridge 1972.