

Weiterführende Literatur

- Beurton, Peter:** Werkzeugproduktion im Tierreich und menschliche Werkzeugproduktion, in: Deutsche Zeitschrift für Philosophie 38(1990), S. 1168–1182.
- Boltzmann, Ludwig:** Populäre Schriften, Leipzig 1905.
- Cassirer, Ernst:** Das Erkenntnisproblem in der Philosophie und Wissenschaft der neueren Zeit, Bd. I–IV, Darmstadt 1994.
- Dijksterhuis, Eduard Jan:** Die Mechanisierung des Weltbilds, Berlin, Göttingen, Heidelberg 1956.
- Einstein, Albert:** Mein Weltbild, Frankfurt a.M. 1991.
- Aus meinen späten Jahren, Frankfurt a.M. 1990.
- Einstein, Albert, und Leopold Infeld:** Die Evolution der Physik, Wien, Hamburg 1950 und 1978.
- Heisenberg, Werner:** Wandlungen in den Grundlagen der Naturwissenschaft, Leipzig 1942.
- Mach, Ernst:** Populär-wissenschaftliche Vorlesungen, Leipzig 1910.
- Kultur und Mechanik, Stuttgart 1915.
- Planck, Max:** Vorträge und Erinnerungen, Darmstadt 1979.
- Ruben, Peter:** Problem und Begriff der Naturdialektik, in: ders., Dialektik und Arbeit der Philosophie, Köln 1978.
- Schrödinger, Erwin:** Die Besonderheit des Weltbildes der Naturwissenschaft, in: ders., Gesammelte Abhandlungen, Wien 1984, Bd. IV, S. 409–453.
- Treder, Hans-Jürgen:** Große Physiker und ihre Probleme, Berlin 1983.
- von Helmholtz, Hermann:** Vorträge und Reden, Braunschweig 1896.
- Wahsner, Renate:** Die fehlende Kategorie. Das Prinzip der kollektiven Einheit und der philosophische Systembegriff, in: Wiener Jahrbuch für Philosophie XXXI/1999, S. 43–60.
- Warnke, Camilla:** Systemdenken und Dialektik in Schellings Naturphilosophie, in: H. Bergmann, U. Hedtke, P. Ruben und C. Warnke, Dialektik und Systemdenken. Historische Aspekte, Berlin 1977.
- Weyl, Hermann:** Philosophie der Mathematik und Naturwissenschaft, München 1966.
- Zilsel, Edgar:** Soziale Ursprünge der neuzeitlichen Wissenschaft, Frankfurt a.M. 1976.