

Hoyningen-Huene, P.

ZENTRALBLATT FÜR GEOLOGIE UND PALÄONTOLOGIE, Part II, 1995, nos. 3-4

Rec'd January 1996

149. **Hoyningen-Huene, P.** (1993): Reconstructing Scientific Revolutions. THOMAS KUHN's Philosophy of Science. – Übersetzt von A. T. LEVIN, mit einem Vorwort von T. S. KUHN, 310 S., (The University of Chicago Press) Chicago, fest gebunden, ISBN 0-226-35550-0, \$ 40.00.

Das Buch von PAUL HOYNINGEN-HUENE (Philosoph an der Universität Konstanz) erschien 1989 bei Vieweg, Braunschweig. In der sehr sorgfältig gemachten englischen Übersetzung (die durch ein paar Zitate angereichert ist) wird das Buch sicherlich eine weitere Verbreitung finden.

Die Werkanalyse eines lebenden Autors erscheint zunächst als ein eigentümliches Projekt. Oft entwickelt sich aber ein Ideengebäude eines Philosophen so, daß es tatsächlich eines Interpretieren bedarf, der Entwicklung und Struktur eines solchen Werkes analysiert. Im Falle von THOMAS S. KUHN ist eine solche Aufgabe besonders reizvoll. Sein "Structure of Scientific Revolutions" (1962, 2. Aufl. 1970) ist mit einer 3/4 Million Exemplaren der englischen Auflagen zum Bestseller geworden. „Paradigma“, „Paradigmenwechsel“ und „Normal Science“ sind noch heute Stichwörter für Small-talk auf Parties. Dennoch ist der wissenschaftliche Umgang mit KUHN'S Buch, das sich zunächst leicht liest, sehr schwer. Kollegen von KUHN haben nämlich herausgefunden, daß er das Wort „Paradigma“ in einer großen Zahl verschiedener Bedeutungen verwendet.

HOYNINGEN'S Buch ist eine gut lesbare, klar gegliederte Analyse des Weltbildes von T. S. KUHN. Während der Arbeit an dem Buch hat er ein Jahr am MIT bei KUHN verbracht. Alle, die sich für die Schnittstelle zwischen Wissenschaftsgeschichte und Wissenschaftstheorie interessieren, sollten das Buch lesen.

W.-E. REIF