

Inhalt

Werner Diederich, Einleitung 7

I. Methodologie und Historiographie der Wissenschaft

Imre Lakatos, Die Geschichte der Wissenschaft und ihre rationalen Rekonstruktionen 55

Thomas S. Kuhn, Anmerkungen zu Lakatos 120

II. Auseinandersetzungen mit Kuhns Theorie der Wissenschaftsgeschichte

Israel Scheffler, Wissenschaft: Wandel und Objektivität 137

Wolfgang Stegmüller, Theoriendynamik und logisches Verständnis 167

Lorenz Krüger, Die systematische Bedeutung wissenschaftlicher Revolutionen. Pro und contra Thomas Kuhn 210

III. Wissenschaft und Gesellschaft

X Stephen Toulmin, Die evolutionäre Entwicklung der Naturwissenschaft 249

Gernot Böhme, Wolfgang van den Daele, Wolfgang Krohn, Die Finalisierung der Wissenschaft 276