

Vorlaufentwicklungen der modernen Selbstorganisationsforschung im 18. und 19. Jahrhundert

Dietrich von Engelhardt

Philosophie der Natur und romantische Naturforschung. Wissenschaftsentwicklung zwischen Naturevolution und Kulturgeschichte

19

Marie-Luise Heuser

Wissenschaft und Metaphysik. Überlegungen zu einer allgemeinen Selbstorganisationstheorie

39

Michael Heidelberger

Selbstorganisation im 19. Jahrhundert

67

Erkenntnistheoretische Implikationen

Humberto Maturana

Wissenschaft und Alltagsleben. Die Ontologie der wissenschaftlichen Erklärung

107

Hans-Peter Krüger

Das mehrdeutige Selbst. H.R. Maturanas Konzept philosophisch betrachtet

139

Gerhard Roth

Gehirn und Selbstorganisation

167

Johann Götschl

Zur philosophischen Bedeutung des Paradigmas der Selbstorganisation für den Zusammenhang von Naturverständnis und Selbstverständnis

181