

## Inhalt

<i>Peter Eisenhardt und Frank Linhard</i> Raum und Zeit als Basisbegriffe. Einleitung	1
<i>Peter Eisenhardt und Frank Linhard</i> Space and Time as Basic Notions. Introduction	16
<i>Daniele Cozzoli</i> Light, Motion, Space and Time in Mersenne's Optics	29
<i>Eberhard Knobloch</i> La notion d'espace de Otto von Guericke	44
<i>Helen Hattab</i> Between Scholasticism and Newtonianism: Descartes on the Metaphysics of Time	61
<i>Dana Jalobeanu</i> Space, bodies and geometry: Some sources of Newton's metaphysics	81
<i>Frank Linhard</i> Newton's Principia in the Acta Eruditorum and Leibniz's Concept of Space in the Exchange with Des Bosses	113
<i>Peter Eisenhardt</i> Zum Begriff der zeitlosen Bewegung	137
<i>Julian Barbour</i> Mach's Principle, Cosmology, and Quantum Gravity	172
<i>Claus Kiefer</i> Relational Aspects of Space and Time in General Relativity and Quantum Gravity	190
<i>Thomas Görnitz</i> Der dreidimensionale Raum – eine Konsequenz der Quantentheorie?	203

*Rainer E. Zimmermann*

On the Modality of the World – Space and Time in Spinoza

217

*Andreas Fornefett*

Raum und Zeit in der Nationalökonomie

243

Über die Autorinnen und Autoren

271