

# Inhalt

## **Einleitung — 1**

## **Teil I Pluralität der Erfahrung**

- 1 Ein Erkenntnisstil neben anderen. Zur Phänomenologie lebensweltlicher und nichtlebensweltlicher Erfahrung — 9**
- 2 Persistenz der Lebenswelt? Das Verhältnis von Lebenswelt und Wissenschaft in der Moderne — 29**
- 3 Die Wissenschaft der Schichten. Vergleich und Kritik der Konzeptionen von Nicolai Hartmann und Werner Heisenberg — 42**

## **Teil II Lebensweltliche und wissenschaftliche Erfahrung**

- 4 Zweierlei Raum. Über die Differenz von lebensweltlichen und physikalischen Vorstellungen — 63**
- 5 Die Divergenz der Zeiten von Lebenswelt und Physik — 73**
- 6 Realismus im Kontext. Das Beispiel von Lebenswelt und Quantenphysik — 88**
- 7 Aristotelische Natur in modernen Lebens- und Forschungswelten — 104**
- 8 Nanotechnologie und Naturverständnis — 118**
- 9 Quellen und Grenzen lebensweltlicher Vorstellungen vom Tod — 132**

## **Teil III Zukunft von Lebenswelt und Wissenschaft**

- 10 Die Relevanz nichttechnischer Natur. Die Natur-Technik-Differenz in der Moderne — 155**

**Bibliographie — 179**

**Textnachweise — 192**

**Personenindex — 193**