

Inhalt

| | |
|----------------------|---|
| Danksagung | 7 |
| Einleitung | 9 |

Ester Teil

| | |
|---|-----------|
| Historische Verbindungen von Geist und Natur | 21 |
| 1. Kapitel: Liebe und Sexualität in Platons Erkenntnistheorie | 27 |
| 2. Kapitel: Baconische Wissenschaft: Die Kunst von Herrschaft und Gehorsam | 40 |
| Bacon's Metapher | 41 |
| Die männliche Geburt der Zeit | 45 |
| Interpretation und Schlußfolgerung | 48 |
| 3. Kapitel: Geist und Verstand bei der Geburt der modernen Wissenschaft | 51 |
| Widerstreitende Vorstellungen von der Neuen Wissenschaft | 53 |
| Der Niedergang der Renaissance-Alchimie | 62 |
| Wissenschaft und Hexen | 63 |
| Hexerei und Sexualität | 66 |
| Verschiebungen in der Geschlechterideologie | 68 |
| Implikationen für die Wissenschaft | 71 |

Zweiter Teil

| | |
|---|-----------|
| Die innere Welt der Subjekte und Objekte | 73 |
| 4. Kapitel: Geschlechtsspezifität und Wissenschaft | 80 |
| Die Entwicklung von Objektivität | 86 |
| Die Entwicklung von Geschlechtsspezifität | 91 |
| Die Entwicklung von Wissenschaftlern | 96 |
| Schlußfolgerung | 98 |
| 5. Kapitel: Dynamische Autonomie: Objekte als Subjekte | 101 |
| Bedeutungen von Autonomie | 105 |
| Herrschaft | 110 |
| Autonomie und Geschlechtsspezifität | 112 |
| Väterliche Autorität | 115 |
| Schlußfolgerung | 118 |
| 6. Kapitel: Dynamische Objektivität: Liebe, Macht und Erkenntnis | 121 |

Dritter Teil

Der Einfluß von Theorie, Praxis und Ideologie auf das

Entstehen von Wissenschaft 135

7. Kapitel: Kognitive Verdrängung in der heutigen Physik 148

8. Kapitel: Die Bedeutung des Schrittmacherbegriffs
in Theorien zur Aggregation beim zellulären Schleimpilz . . . 160

9. Kapitel: Eine Welt der Differenz 168

Komplexität und Differenz 172

Erkenntnisvermögen und Wahrnehmung 176

Was zählt als Wissen? 178

Transposition und zentrales Dogma 181

Das Problem der Geschlechtsspezifität 184

Epilog 189

Anhang

Anmerkungen 195

Literaturverzeichnis 206

Personenregister 214