

Inhaltsverzeichnis

Arno Bammé, Wilhelm Berger, Ernst Kotzmann, Konturen von Wissenschaft heute. Eine Einleitung	Seite	7
Peter Heintel Zur gegenwärtigen Situation von Wissenschaft	Seite	27
Bernd Martens Jenseits der Abgrenzungen Über die Grenzenlosigkeit von Wissenschaft	Seite	57
Winfried D'Avis Stand der Perspektiven und Probleme der KI-Forschung	Seite	87
Michael Grodzicki Das Prinzip Erfahrung - Ein Mythos physikalischer Methodologie?	Seite	135
Roland Fischer Zum Verhältnis von Mathematik und Kommunikation	Seite	217
Kurt Bayertz Krise der Wissenschaft und/oder Krise der Moral Konfliktfelder zwischen Wissenschaft und Ethik am Beispiel der modernen Biowissenschaften	Seite	233
Alfred Janes Was heißt Wissenschaft heute? Arbeitspapier zu einem Workshop	Seite	273

Bernd Weber Wissenschaft heute Auf dem Weg zu einer systembezogenen Sozialsimulation in der Schulklasse	Seite	291
Wilhelm Berger Eisbär und Walfisch Zur Kritik des metaphysischen Realismus in den Verhaltenswissenschaften	Seite	361
Bettina Brohmann Anmerkungen zur gegenwärtigen Wissenschaftspraxis und zukünftige Perspektiven wissenschaftlicher Weiterbildung	Seite	391
Eggert Holling, Peter Kempin Formale Strukturen und Subjektivität Objektive Strukturen und Privatheit - zwei Beispiele aus dem Alltag	Seite	425
Maria Zenkl Auf der Suche nach Wahrheit	Seite	437
Arno Bammé, Wilhelm Berger, Ernst Kotzmann Ist Babylon aufhebbar? Bericht über eine Diskussion	Seite	445