

I N H A L T S V E R Z E I C H N I S

	Seite
E I N L E I T U N G	1
1. <u>PHILOSOPHIE UND WISSENSCHAFTSTHEORIE</u> <u>IM "WIENER KREIS"</u>	
1.1. Der logische Positivismus des "Wiener Kreises"	5
1.11. Antimetaphysische Einstellung	6
1.12. Die Rolle der Logik	10
1.13. Philosophie als "Wissenschaftstheorie"	14
1.14. Empirismus	18
1.15. Das Problem der Einheitssprache (Physikalismus)	21
1.2. Wissenschaftliche Philosophie und Philosophie der Wissenschaft	24
1.21. Das Problem einer wissenschaftlichen Philosophie bei Moritz Schlick und Ludwig Wittgenstein	28
2. <u>DER "KRITISCHE RATIONALISMUS"</u>	
2.1. Vom Sinnkriterium Wittgensteins zum Abgren- zungskriterium Karl R. Poppers	32
2.11. Abgrenzung zwischen Wissenschaft und Meta- physik als Konvention	33
2.12. Kritik des Induktionismus	34

	Seite
2.2. Die normative Methodologie Karl R. Poppers	37
2.21. Die Theoriegeladenheit der Beobachtung	41
2.22. Die Merkmale von empirischen Theorien	42
2.23. Der Konventionalismus und das Fries'sche Trilemma	45
2.24. Der Weg der Wissenschaft	48
2.3. Vom Neopositivismus zum Kritischen Rationalis- mus: Eine Zusammenfassung der Diskussion um die Möglichkeit einer Philosophie der Wissenschaft	50
3. <u>PAUL K. FEYERABENDS KRITIK AN DER WISSEN- SCHAFTSTHEORIE</u>	
3.1. Einleitung	58
3.11. Die Hauptfragen	59
3.12. Wissenschaft und Methodologie	60
3.13. Definition der Wissenschaft als regelgelei- tetes Verhalten und das Problem des Erkennt- nisfortschritts	60
3.14. Worauf bezieht sich die Unterscheidung von Ent- deckungs- und Begründungszusammenhang?	64
3.15. Zusammenfassung	70
3.2. Zum Problem des Monopolanspruchs einer Methode	71
3.21. Zusammenfassung	75
3.3. Zur Idee wissenschaftlicher Rationalität I	78
3.4. Wissenschaftsgeschichte kontra Methodologie	86

	Seite
3.5. Zur Metakritik von Feyerabends Rationalitätskritik: Ex-post Argumentation	96
3.6. Exkurs: Feyerabend über Galilei	98
3.7. Rationalitätstheorien II: Was heißt "Anything goes"?	108
3.8. Feyerabends immanente Kritik an der empiristischen Wissenschaftstheorie	116
3.81. Theorienpluralismus statt Empirismus	117
3.82. Rehabilitation der Metaphysik	122
3.83. Kritik an zwei Postulaten der empiristischen Wissenschaftstheorie	125
3.831. Das Konsistenzpostulat und die Entdeckung neuer Tatsachen	129
3.832. Die Kritik am Invarianzpostulat und am Zweisprachenmodell	133
3.84. Theorienkonkurrenz, Erkenntnisfortschritt und das Problem der Inkommensurabilität	136
3.841. Feyerabends pragmatische Theorie der Beobachtung: Eine Rückkehr zum Positivismus?	140
 Z U S A M M E N F A S S E N D E B E - T R A C H T U N G	 148
 Literaturverzeichnis	 IV