

# INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
<b>Vorwort der Herausgeber</b>	5
<b>Thesen</b>	7
Begrüßung	19
<b>Referate und Diskussion</b>	
1. Begriff und Struktur des Problems in der wissenschaftlichen Forschung	
1.1. <b>Referat:</b> Das Problem und seine Struktur in der wissenschaftlichen Forschung von Heinrich Parthey und Wolfgang Wächter . . . . .	21
1.2. <b>Diskussion:</b>	
1.2.1. Erkenntnistheoretische Bemerkungen zum Begriff der Frage von Wolfgang Segeth . . . . .	39
1.2.2. Zum objektiven Korrelat des Problems und zur Unterscheidung von Problem und Problemsituation von Dieter Wittich . . . . .	45
1.2.3. Zum Identifizierungsproblem in den empirischen Wissenschaften von Ladislav Tondl . . . . .	51
1.2.4. Zur Entstehung von Problemen in der wissenschaftlichen Forschung von Wolf-Dietrich Sprung . . . . .	57
1.2.5. Zur Entwicklung von Problemsituationen in der Geschichte der Chemie von Wilhelm Strube . . . . .	67
1.2.6. Zwischen Problemsituation und Fragestellung von Rolf Löther . . . . .	71
2. Das Problemverhalten in der wissenschaftlichen Forschung	
2.1. <b>Referat:</b> Begriff und Aspekte des Problemverhaltens von Heinrich Vogel . . . . .	77

<b>2.2. Diskussion:</b>	
2.2.1. Das Verhalten zum Problem in Forschung und Lehre von Kurt Teßmann . . . . .	97
2.2.2. Elemente der Heuristik von Asari Polikarow . . . . .	119
2.2.3. Über den Zusammenhang von Problemsachverhalt und Problem- lösungsverhalten von Johannes Müller . . . . .	125
2.2.4. Elemente der Heuristik in der elektronischen Rechentechnik von Ehrenfried Lohr . . . . .	141
2.2.5. Philosophische Voraussetzungen des Problemverständnisses bei der Theorienbildung von Achim Thom . . . . .	155
2.2.6. Problemtheorie und Wissenschaftsorganisation von Dietrich Wahl . . . . .	163
<b>3. Schlußbemerkungen der Herausgeber . . . . .</b>	<b>179</b>
Teilnehmerkreis . . . . .	181
Sachregister . . . . .	185
Mitteilung über zwei Konferenzen anlässlich der 550-Jahrfeier der Universität Rostock . . . . .	187