

Inhaltsverzeichnis

Hans K. Schneider und Dietrich Gottwald	1
Das Kölner Energiemodell	
Uwe Westphal	33
Energiesektor und Gesamtwirtschaft: einige Bemerkungen zum Kölner Energiemodell	
Jörg Beutel und Heinz Mürdter	41
Die Erfassung der quantitativen Energieströme in einer Volkswirtschaft	
Knut Kühler	75
Tabellen der Energiewirtschaftlichen Gesamt- rechnung	
Klaus Conrad und Iris Henseler-Unger	87
Die internationale Wettbewerbsfähigkeit der Bundesrepublik mit und ohne Kernkraftwerke: Eine dynamische Input-Output-Studie	
Reiner Stäglin	119
Energiekosten und internationale Wettbewerbs- fähigkeit der Bundesrepublik Deutschland	
Eberhard Jochem und Hermann Herz	131
Wechselwirkungen zwischen Mineralölverarbeitung sowie Petro- und Kohlechemie bei veränderten Rahmenbedingungen des Rohstoffangebots	
Wolfgang Ströbele	161
Chancen für die Kohleveredelung im Jahr 2000	
Roland Fahrion	173
Dynamische Bezugs- und Speichermengenplanung im Erdgasbereich	

Arthur Fichtl, Lutz Hoffmann und Herwig Mayer	211
Ein Simulationsmodell zur Energiesektor- planung in Entwicklungsländern, dargestellt am Beispiel Kenias	
Dietmar Winje	237
Zur Entwicklung von Modellen für Energiesek- torplanung in Entwicklungsländern	
Sachverzeichnis	249