

Inhaltsverzeichnis	Seite
0. Vorbemerkung	8
1. Ist die Stahlindustrie ein niedergehender Industriezweig?	11
1.1. Hypothesen zum Altern von Industrien	11
1.2. Ist Stahl ein Produktzyklus-Gut?	14
2. Empirische Untersuchung substitutions- und außenhandels- bedingter Marktverluste	17
2.1. Ausmaß und Geschwindigkeit der Substitution von Stahl durch andere Materialien	17
2.2. Außenhandelsbedingte Produktionsverluste der hoch- entwickelten Länder gegenüber jungen Stahlländern	23
3. Determinanten des Stahlverbrauchs in hochentwickelten Ländern	31
3.1. Empirisches Bild des Zusammenhangs von Stahlverbrauch und Entwicklungsstand	31
3.2. Zusammenhang der Veränderungsdaten von Stahlverbrauch und Wirtschaftswachstum	36
3.3. Überlegungen zur künftigen Entwicklung des Stahlverbrauchs	42
4. Schlußfolgerungen für die Perspektiven der Stahlindustrie	46
Literaturverzeichnis	53

Verzeichnis der Tabellen **Seite**

Tabelle 1:	Angaben zur Bedeutung der Stahlindustrie in den alten Bundesländern 1950 bis 1993.....	8
Tabelle 2:	Zur Bedeutung von Industrie- und Entwicklungsländern auf dem Stahlmarkt 1950 bis 1990; in Mill. t.....	24
Tabelle 3:	Zum Wachstum des Bruttoinlandsprodukts in ausgewählten Ländern 1960 bis 1999; in vH je Jahr.....	44

Verzeichnis der Schaubilder **Seite**

Schaubild 1:	Zur Entwicklung der Erzeugung von Stahl und Substituten 1963 bis 1991; 1963=100.....	19
Schaubild 2:	Rohstahl- und Hüttenaluminiumerzeugung in der Welt 1900 bis 1991; 1000 t.....	20
Schaubild 3:	Preisrelation von Walzstahl zu Aluminium bzw. Kunststoff 1958 bis 1993; Index der Einfuhrpreise 1958=100.....	21
Schaubild 4:	Entwicklung des spezifischen Stahlverbrauchs in Westdeutschland 1970 bis 1993; t je Indexpunkt.....	22
Schaubild 5:	Verhältnis Stahlerzeugung zu -verbrauch für ausgewählte Ländergruppen 1962 bis 1990; gl. 5-Jahresdurchschnitte; in vH.....	25
Schaubild 6:	Verhältnis Produktion zu Verbrauch in ausgewählten Ländern 1975 bis 1994; in vH.....	27

Schaubild 7: Schematische Darstellung der Entwicklung von Stahlverbrauch und -erzeugung eines Landes / einer Region	29
Schaubild 8: Zum Zusammenhang von Stahlverbrauch und Bruttoinlandsprodukt in den Ländern der OECD 1970 bis 1992; 1970 = 100	32
Schaubild 9: Zusammenhang von Stahlverbrauch je Kopf und pro-Kopf-Einkommen	34
Schaubild 10: Zusammenhang von Stahlintensität und pro-Kopf-Einkommen 1990; 67 Länder	35
Schaubild 11: Zur Beziehung der Veränderungsraten von Stahlverbrauch, Industrieproduktion und Bruttoinlandsprodukt 1982 bis 1993	37
Schaubild 12: Beziehung von sektoraler und gesamtwirtschaftlicher Produktion im Konjunkturzyklus	39