



Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	vii
Abbildungsverzeichnis	ix
Tabellenverzeichnis	xi
Verzeichnis wichtiger Symbole und Abkürzungen	xiii
1. Einleitung	1
1.1 Der Volkswagen-Abgas-Skandal	1
1.2 Aufbau der Arbeit	3
2. Grundlagen	7
2.1 Umweltaspekte in der Betriebswirtschaftslehre	8
2.1.1 Umwelteinflüsse auf Unternehmen	8
2.1.2 Externe Effekte	11
2.1.3 Möglichkeiten zur Begrenzung von Umweltauswirkungen	14
2.2 Prinzipal-Agenten-Theorie	26
2.3 Methode der experimentellen Ökonomik	35
3. Relative Leistungsturniere als Entlohnungs- und Anreizsystem ..	39
3.1 Grundmodell nach Lazear und Rosen	39
3.1.1 Risikoneutrale Agenten	39
3.1.2 Risikoaverse Agenten	55
3.1.3 Leistungsturniere aus Sicht des Prinzipals	57
3.2 Erweiterung auf mehr als zwei Teilnehmer	62
3.3 Asymmetrische Leistungsturniere	67
3.4 Mehrstufige Leistungsturniere	77
3.5 Leistungsturniere mit der Möglichkeit zur Sabotage	87



3.6	Leistungsturniere bei Risikowahl der Agenten	105
3.7	Sonderformen von Leistungsturnieren in Anlehnung an betrieblich genutzte Modelle	115
3.7.1	Grundproblematik und Grundmodell	115
3.7.2	U-Type-Leistungsturniere	117
3.7.3	Vergleich von U-Type und J-Type-Leistungsturnieren .	122
3.8	Aufwandswahl nach dem Leistungsturnier	126
3.9	Leistungsturniere unter Berücksichtigung von möglicherweise nicht regelkonformem Verhalten der Agenten	133
4.	Experimentelle Untersuchung.....	169
4.1	Zielsetzung und Aufbau.....	169
4.2	Design des Experiments zur Überprüfung des Verhaltens in Leistungsturnieren bei möglichen externen Effekten	174
4.3	Vergleichstreatments ohne Turniersituation.....	189
4.4	Hypothesen	196
5.	Ergebnisse der experimentellen Untersuchung.....	203
5.1	Ablauf der Experimente.....	203
5.2	Höhe der Kontrollwahrscheinlichkeiten.....	204
5.3	Betrugsverhalten (Agentensicht)	231
5.4	Analyse der erhobenen Daten mittels LAQRE- Gleichgewicht.....	245
6.	Diskussion der Ergebnisse und weitere Forschungsoptionen....	251
7.	Literaturverzeichnis	255
	Anhang	267