

S.Bär **Forschen auf Deutsch**

der Machiavelli für
Forscher und solche, die es noch werden wollen



Verlag
Harri Deutsch

INHALTSVERZEICHNIS

VORWORT.	.10
TRITON X-100.	.13
EINLEITUNG.	.15
1. EIN GLÜCKSSPIEL.	.18
1.1 Die Spieler.	.18
1.2 Des Spieles Sinn.	.21
Das Paper.	.21
Die Autorenliste.	.21
Vom Paperschreiben.	.22
Die wissenschaftlichen Zeitschriften.	.28
Der Science Citation Index.	.30
Der Wirkungsfaktor einer Zeitschrift.	.33
Der Peerreview.	.36
1.3 Die Verlierer.	.38
DerHiwi.	.38
Der Diplomand.	.41
Der Pharmareferent.	.42
Der Doktorand.	.43
DerPostdok.	.50
1.4 Die Gewinner.	.55
Vom Zauber des Übergangs.	.55
Der Heisenbergler.	.55
Der Magnat.	.59
Der Papi (für Effi).	.62
Das Glückskind.	.66
Die Chefin.	.70
Die höhere Wissenschaft.	.71

1.5 Die Spielregeln.	.76
Der Antrag.	.76
Die Rede.	.76
Der Progress Report.	.79
Die Anzeige.	.80
Die Seilschaften.	.81
Die Habilitation.	.82
Das Rennen.	.84
Die Verteilung.	.86
Die Einladung.	.91
1.6 Das Spielfeld.	.92
Das Labor.	.92
Die Deutsche Forschungsgemeinschaft	.96
Der DFG-Antrag.	.98
Der Kongreß.	.101
Die Kongreßkosten.	.104
Größenwahn.	.105
1.7 Kommentar eines Wissenschaftsfunktionärs.	.106
2. DIE DEUTSCHE FORSCHUNG - teures Mittelmaß	. 1 0 7
2.1 Forschungsleistung und Funktionärsbläh.	.107
2.2 Ist Forschung vergleichbar?.	.108
2.3 Eine britische Untersuchung.	.110
2.4 Vergleich der Besten.	.113
2.5 Schlechte Zeichen.	.114
2.6 Schluß.	.117
3. WOZU GRUNDLAGENFORSCHUNG?.	.118

4.	EIN UNGEBETENER VORSCHLAG.	.121
4.1	Was mißfällt.	.121
4.2	Nichts ist so schlecht, daß es nicht noch schlechter werden könnte.	.123
4.3	Vom Ende feudaler Verhältnisse.	.128
4.4	Bewerten.	.131
4.5	Der Gruppenleiter.	.132
4.6	Vorteile.	.133
4.7	Nachteile.	.137
4.8	Verbesserungen.	.138
4.9	Bauernkrieg?.	.140
5.	DER MACHIAVELLI DES GEWÖHNLICHEN FORSCHERS.	.142
6.	ERKLÄRUNGEN.	.161