

Inhaltsverzeichnis

Teil I Swot Analyse

1 Nachhaltige Entwicklung, eine Einführung	3
1.1 Mensch und Natur	5
1.2 Reich und arm	12
1.3 Probleme und Erfolgsgeschichten	19
1.4 Zwei Dimensionen: hier und dort, jetzt und später	24
1.5 Die Definition von ‚nachhaltiger Entwicklung‘	26
1.6 Das Dreifache P – People, Planet, Profit	32
1.7 Von oben nach unten und von unten nach oben	34
2 Webfehler im System: Mensch und Natur	41
2.1 Einwegverkehr: keine Zyklen	43
2.2 Positives Feedback: sich ohne Hemmungen nach oben oder unten bewegen	51
2.3 Überausbeutung: ein gigantischer Fußabdruck	58
2.4 Sauberes Wasser: alles für die Menschheit, aber immer noch nicht genug	68
2.5 Land- und Viehwirtschaft: übermäßige Effizienz, aber immer noch nicht genug	77
2.6 Folgen für die natürliche Umwelt	84
3 Webfehler im System: Menschen und Gesellschaft	97
3.1 PPP im Ungleichgewicht: die Wirtschaft an erster Stelle	99
3.2 Ungleichheit: der Mangel an Solidarität	109
3.3 Entmenschlichung: Entfremdung und Ausgrenzung	129
3.4 Der Mangel an Sicherheit: Terror, Krieg, Diktaturen	136
3.5 Das Gefüge von Mensch, Natur und Wirtschaft	146
4 Quellen der Vitalität	155
4.1 Internationale Organisationen	157
4.2 Ideen und Inspirationsquellen	168

4.3	Menschen	186
4.4	Natur	192
4.5	Wissenschaft und Technik	196
4.6	Unternehmertum	199
4.7	Studierende	203
4.8	Kreislaufwirtschaft.	208
4.9	Die Ziele der nachhaltigen Entwicklung	213
4.10	SDG 17: Zusammenarbeit	217
Teil II Lösungsstrategien		
5	Hier und da	227
5.1	China: Wachstum, aber nicht in Bezug auf die Menschenrechte.	230
5.2	Indien: Hochtechnologie versus ländliche Gebiete	246
5.3	Die EU: Kontinent einer alternden Bevölkerung	257
5.4	ECOWAS: explosives Bevölkerungswachstum in Afrika	270
5.5	Geteilte Verantwortung	285
6	Jetzt und später	303
6.1	Lehren aus der Vergangenheit	304
6.2	Propheten, Zukunftsforscher und Science-Fiction-Autoren	310
6.3	Modelle, Szenarien und Simulationen	320
6.4	Wachstumsmodelle	325
6.5	Weltweite Szenarien.	335
6.6	Was für eine Welt wollen wir eigentlich?	343
7	Klima und Energie	351
7.1	Das Phänomen: steigende Temperaturen	353
7.2	Die Ursache: der Treibhauseffekt	355
7.3	Die Folgen: vom Anstieg des Meeresspiegels bis zu Ernteausfällen	362
7.4	Lösungen: Technologie und Lebensstil	381
7.5	Politische und wirtschaftliche Instrumente	403
8	Nachhaltige Geschäftspraktiken	419
8.1	Soziale Verantwortung von Unternehmen	421
8.2	Corporate Governance	431
8.3	Nachhaltige Produkte und Dienstleistungen: hin zu einer Kreislaufwirtschaft.	437
8.4	Zukunftsorientiertes Unternehmertum.	448
8.5	Der nachhaltig kompetente Profi	463
Nachwort: Ein erster Brief des Autors		475
Literatur		479
Stichwortverzeichnis		489