

Executive Summaries XI

- 1. Umweltmanagement und Umweltmanagementsysteme 1**
 - 1.1 Umweltmanagement – Theorie und Praxis 1
 - 1.2 Nutzen von Umweltmanagement 4
 - 1.3 Umweltmanagementsysteme fordern Umweltstrategien 9
 - 1.4 Anforderungen an Umweltmanagementsysteme 10
 - 1.5 Wesentliche Elemente von Umweltmanagementsystemen 12
 - 1.6 Umweltmanagement – mit oder ohne Berater? 18
- 2. Haftung der Unternehmensleitung und der Mitarbeiter unter Umweltaspekten 23**
 - 2.1 Entwicklung der Haftung von Unternehmensleitung und Mitarbeitern 23
 - 2.2 Zivilrechtliche Haftungsnormen 24
 - 2.3 Strafrechtliche Verantwortlichkeit 32
 - 2.4 Umweltmanagement zur Verringerung des Haftungsrisikos 35
- 3. Umweltmanagement – Erfahrungen eines mittelständischen Unternehmens der Kunststoffindustrie 45**
 - 3.1 Warum Umweltmanagement? 45
 - 3.2 Bestandsaufnahme der Umweltaktivitäten 48
 - 3.3 Entwicklung und Einführung des Umweltmanagementsystems 50
 - 3.4 Nutzen des Umweltmanagementsystems 57
- 4. Kleine und mittlere Unternehmen und Umweltmanagement – Was ist realistisch und sinnvoll? 61**
 - 4.1 KMU und Umweltmanagement – Probleme und Vorteile 61
 - 4.2 Ergebnisse einer Unternehmensbefragung 63
 - 4.3 Umweltaudits als erster Schritt in kleinen und mittleren Unternehmen 67
 - 4.4 Erfolgreiches Umweltmanagement in KMU 75
- 5. Umweltaudits – erfolgreich gestalten 83**
 - 5.1 Definition von Umweltaudits 83
 - 5.2 Ziel und Umfang von Umweltaudits 87

5.3	Planung von Umweltaudits	93
5.4	Vorbereitung der Mitarbeiter	96
5.5	Durchführung	97
5.6	Dokumentation	99
5.7	Umgang mit den Ergebnissen	100
6.	Aufgaben und Grenzen der Umweltbegutachtung	103
6.1	Umweltbetriebsprüfung und Umweltbegutachtung – Ergänzung oder Doppelarbeit?	103
6.2	Umfang und Ergebnis der Umweltbegutachtung	105
6.3	Grenzen der Umweltbegutachtung	108
6.4	Unser Ansatz zur Umweltbegutachtung	110
6.5	Checkliste zur formalen Prüfung als Vorbereitung auf die Umweltbegutachtung	115
6.6	Stellenwert der Begutachtung	132
7.	Vorbereitung auf die Standortregistrierung von kleinen und mittleren Unternehmen – Erfahrungen aus einem internationalen Pilotprojekt	133
7.1	Die EU-Verordnung 1836/93	133
7.2	Erläuterungen zum Pilotprojekt	140
7.3	Erfahrungen aus dem Projekt	142
7.4	Beurteilung des Projektes	148
8.	Umsetzung der EU-Verordnung 1836/93 an europäischen Produktionsstandorten von Großunternehmen	149
8.1	Bedeutung der EU-Verordnung zum Umweltmanagement und zur Umweltbetriebsprüfung aus Sicht eines Großunternehmens	149
8.2	Unternehmenspolitik und Unternehmensleitlinien	150
8.3	Vorbereitung auf die Standortregistrierung	151
8.4	Teilnahme an der EU-Verordnung als Wettbewerbsfaktor	159
9.	Einführung und Dokumentation von Umweltmanagementsystemen	161
9.1	Planung von Umweltmanagementsystemen	161
9.2	Prozeß der Einführung	162
9.3	Arbeitshilfen bei der Einführung eines Umweltmanagementsystems	169
9.4	Dokumentation	180
10.	Verknüpfung von Umwelt- und Qualitätsmanagement	189
10.1	Aktueller Stand der Diskussion	189
10.2	Anforderungen an Umwelt- und Qualitätsmanagementsysteme	190

10.3	Zusammenführung von Umwelt- und Qualitätsmanagementsystemen	196
10.4	Beurteilung der Verknüpfung von Umwelt- und Qualitätsmanagement	201
11.	Verbesserung des Umweltmanagements durch betriebliche Umweltkostenrechnung	209
11.1	Umweltschutz im Zielsystem der Unternehmen	209
11.2	Einordnung der Umweltkostenrechnung in das betriebliche Rechnungswesen	213
11.3	Umweltkosten – Eine praxisorientierte Begriffsdefinition	219
11.4	Aufgaben der Umweltkostenrechnung im Rahmen einer umweltorientierten Unternehmensführung	223
11.5	Implementierung eines Systems der Umweltkostenrechnung	229
12.	Bilanzierung von Umweltschutzverpflichtungen	241
12.1	Inventur der Umweltschutzrisiken als Grundlage für die Bilanzierung von Umweltschutzverpflichtungen	241
12.2	Die Bilanzierung von Umweltschutzverpflichtungen dem Grunde nach	242
12.3	Die Bilanzierung von Umweltschutzverpflichtungen der Höhe nach	251
12.4	Ausweis und Erläuterung von Umweltschutzverpflichtungen im Jahresabschluß	254
12.5	Bilanzierungsprobleme bei ausgewählten Umweltschutzverpflichtungen	255
12.6	Internationale Entwicklung	264
13.	Haftung und Versicherungsschutz für umweltrelevante Risiken	269
13.1	Bisheriger Versicherungsschutz	270
13.2	Wesentliche Regelungsinhalte des Gesetzes über die Umwelthaftung	272
13.3	Umwelthaftplicht-Versicherung	273
13.4	Versicherungsschutz für eine strafrechtliche Inanspruchnahme	284
Die Autoren		291
Stichwortregister		295