

Inhaltsverzeichnis

Grußwort	4
I. Geschichte	
1. Die Geschichte der Kremation	7
2. Die International Cremation Federation und ihre Ziele.	43
3. Entwicklung der Kremation und weltweite Kremationsstatistiken.	49
II. Ethik	
4. Ethik der Kremation und Religion	61
5. Die rechtlichen und ethischen Aspekte des Metall-Recyclings nach der Kremation. ...	83
6. Kremation in Japan	103
7. Planung und funktionelle Aspekte eines Krematoriums	115
III. Technologie	
8. Theorie und Praxis der Kremationstechnik – Entwürfe für den Bau von Verbrennungsöfen I	123
9. Entwürfe für den Bau von Verbrennungsöfen II	137
10. Kremationstechnik: Filtration – Entwürfe zur Filtertechnik	145
11. Immissionen und Immissionsschutz	153
12. Entwicklungen in der Filtertechnik für Krematorien.	165
13. Emissionsüberwachung an Kremationsanlagen	189
14. Energiesparen und nachhaltige Entwicklung	223
15. Hygienische Anforderungen an Krematorien.	243
IV. Standards und Qualifikationen	
16. Standardisierung für Krematorien aus der Umweltperspektive – Beispiel aus Deutschland	257
17. Qualitätskriterien für Krematorien	279
18. Konzepte zur beruflichen Aus- und Weiterbildung von Krematoriumsmitarbeitern ..	287
19. Berufsausbildung und Entwicklungskonzepte für Mitarbeiter in Krematorien – Ausbildung zum Kremationstechniker	299
20. Die Zukunft der Kremation	305
Liste der Autoren	313