

## Inhalt

1	Die Geschichte der Internationalen Atomenergie-Organisation IAEA (H.-F. Meyer)	10
2	Die Hauptaufgaben der IAEA (D. Schriefer)	30
3	Die Organe der IAEA und ihr Umgang mit dem Iran und anderen aktuellen Krisen (F. Gröning, W. Rudischhauser)	32
4	Die Entwicklung des IAEA-Safeguardssystems (W. Sandtner)	58
5	Die Eckpfeiler des Safeguardssystems (D. Schriefer)	76
6	Internationale Zusammenarbeit bei der Nuklearen Sicherheit (F. Niehaus)	96
7	Der Kampf gegen den Nuklearterrorismus (A. Nilsson, D. Schriefer)	108
8	Atomenergie zum Nutzen von Umwelt und Gesundheit (V. Göthel, G. Voigt, W. Burkart)	121
9	Kernenergie: Ein Rück- und Ausblick (H.-H. Rogner)	136
10	Die IAEA im System der Vereinten Nationen (D. Schriefer)	149
11	IAEA und EURATOM – Eine nicht immer spannungsfreie Kooperation (W. Gmelin)	154
12	Das deutsche Forschungs- und Entwicklungsprogramm zur Unterstützung der IAEA (H.-H. Remagen, B. Richter, G. Stein)	168
13	Das Forschungszentrum Karlsruhe: Wissenschaftlicher Partner der IAEA (J. U. Knebel, W. Maschek, G. Metzig)	177
14	Einige Aspekte der Zusammenarbeit zwischen IAEA und Wirtschaft im Safeguardsbereich (R. Weh)	183
15	Wismut und die IAEA – Sanierung der ehemaligen Uranerzbergaugebiete in Deutschland (F. Wolf)	190
16	Die internationalen rechtlichen Übereinkommen – eine Übersicht (W. Tonhauser)	194
17	Was bringt die Zukunft ?	206
	Autoren	208
	Abkürzungen	212
	Literatur	215