

## Inhalt

Einleitung .....	9
Quellennachweis .....	10
A Nationale und internationale Schifffahrtsbehörden und Schifffahrtsorganisationen .....	13
A 1 Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie .....	13
A 2 Wasserstraßen- und Schifffahrtsverwaltung des Bundes .....	17
A 3 Schiffssicherheitsbehörden .....	21
A 4 Bundesstelle für Seeunfalluntersuchung (BSU) .....	23
A 5 Seewetterdienst .....	24
A 6 Internationale Schifffahrtsbehörden .....	25
B Nautisches Informationssystem .....	27
B 1 Seekarten und Nautische Veröffentlichungen .....	27
B 2 Ausrüstungspflicht .....	28
B 3 Vertrieb deutscher Seekarten und Nautischer Veröffentlichungen .....	28
B 4 Seekarten .....	29
B 5 Elektronische Seekarten .....	34
B 6 Deutsche Papierseekarten .....	37
B 7 Deutsche Seebücher .....	40
B 8 Nautische Warnnachrichten .....	43
B 9 Deutsche Nachrichten für Seefahrer .....	45
B 10 Bekanntmachungen für Seefahrer .....	45
B 11 Berichtigung deutscher Seekarten und Seebücher bis zur Abgabe an den Benutzer .....	46
B 12 Berichtigung deutscher Seekarten und Seebücher durch den Benutzer .....	47
B 13 Freiwillige Mitarbeit .....	49
C Nautische Anlagen und Geräte .....	51
C 1 Ausrüstung und Prüfvorschriften .....	51
C 2 Funknavigationsverfahren .....	53
C 3 Electronic Chart Display and Information System (ECDIS) .....	57
C 4 Automatische Identifikationssysteme (AIS) .....	59
C 5 Radar .....	60
C 6 Echolot .....	62
C 7 Schiffsdatenschreiber .....	63
C 8 Long-Range Identification and Tracking (LRIT) .....	65

D	Schifffahrtszeichen.....	67
D 1	Maritimes Betonungssystem .....	67
D 2	Schwimmende Schifffahrtszeichen .....	68
D 3	Feste Schifffahrtszeichen .....	70
D 4	Ozeanographische Messgeräte .....	71
E	Schiffsführung.....	73
E 1	Brücken- und Wachdienst .....	73
E 2	Gefahrenmeldungen.....	77
E 3	Bodenfreiheit eines Fahrzeugs.....	78
E 4	Eisfahrt.....	79
E 5	Laderaummeteorologie.....	93
E 6	Außergewöhnliche Fahrzeugtypen.....	94
E 7	Meerestechnische Anlagen und Bauwerke (Offshore-Anlagen) .....	97
E 8	Fischerei und Fanggeräte.....	110
E 9	Verhalten bei Piraterie oder bewaffneten Überfällen .....	119
E 10	Verhalten bei Kampfmittelfunden auf See.....	121
E 11	Verhalten in ehemals minengefährdeten Gebieten.....	122
E 12	Militärische Übungen und Kriegsschiffe .....	122
E 13	Lotsenversetzung .....	128
E 14	Sicherung von Daten des Schiffsdatschreibers.....	130
F	Suche und Rettung .....	131
F 1	Such- und Rettungsmaßnahmen.....	131
F 2	Funkärztliche Beratung.....	133
F 3	Seenotfall an Bord .....	135
G	Verkehrssicherung.....	137
G 1	Schiffswegeföhrungssysteme.....	137
G 2	Schiffsmeldesysteme.....	137
G 3	Verkehrssicherung und -überwachung.....	140
G 4	Lotsendienste .....	142
G 5	Warn- und Nachrichtendienste.....	142

H	Schiffahrtsaufgaben des Bundes .....	147
H 1	Übersicht der Gesetze und Verordnungen.....	147
H 2	Gesetz über die Aufgaben des Bundes auf dem Gebiet der Seeschifffahrt (Seeaufgabengesetz – SeeAufgG) .....	150
H 3	Schiffssicherheitsgesetz (SchSG).....	157
H 4	Schiffssicherheitsverordnung (SchSV).....	159
H 5	Schiffsausrüstungsverordnung (SchAusrV).....	161
H 6	Auslandsvertretungen der Bundesrepublik Deutschland.....	161
H 7	Nautischer Warn- und Nachrichtendienst .....	162
H 8	Seeunfalluntersuchung.....	163
I	Meeresumweltschutz.....	165
I 1	Überwachung des Meeres und Schadstoffunfallbekämpfung in deutschen Küstengewässern.....	165
I 2	Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe (MARPOL-Übereinkommen).....	166
I 3	Entsorgung von Schadstoffen nach dem MARPOL-Übereinkommen.....	177
I 4	Bestimmungen über Meldungen von Ereignissen in Verbindung mit Schadstoffen.....	178
I 5	MARPOL-Meldungen und Notfallpläne .....	181
I 6	Besonders empfindliches Meeresgebiet (PSSA).....	185
I 7	Übereinkommen zur Überwachung und Behandlung von Ballastwasser und Sedimenten von Schiffen (Ballastwasser-Übereinkommen).....	186
I 8	Internationales Übereinkommen von 2001 über die Beschränkung des Einsatzes schädlicher Bewuchsschutzsysteme auf Schiffen (AFS-Übereinkommen).....	192
J	Schiffssicherheitsvorschriften .....	195
J 1	Internationale Schiffssicherheitsvorschriften.....	195
J 2	Nationale Vorschriften für die Schiffssicherheit .....	200
J 3	Befähigung von Seeleuten und Wachdienst.....	204
J 4	Hafenstaatkontrolle .....	205
J 5	Abwehr äußerer Gefahren auf See.....	206
K	Sonstige Seerechtsvorschriften.....	209
K 1	Seerechtsübereinkommen der Vereinten Nationen.....	209
K 2	Schutz von Unterwasserkabeln.....	211
K 3	Internationale Gesundheitsvorschriften.....	212
K 4	Versicherungspflichten in der Seeschifffahrt.....	213
L	Zeitangaben.....	217
L 1	Datumsgrenze .....	217
L 2	Universal Time Co-ordinated.....	218
L 3	Gesetzliche Zeit.....	218

M	Abkürzungen, Umrechnungen und Zeichen .....	219
M 1	Abkürzungen.....	219
M 2	Maßeinheiten und Umrechnungen .....	221
M 3	Tabellen.....	224
M 3.1	Windgeschwindigkeiten.....	224
M 3.2	Dichte des Seewassers in Abhängigkeit von der Wassertemperatur.....	224
M 4	Morsealphabet.....	225
M 4.1	Buchstabiertafel und Morsezeichen.....	225
N	Anhang.....	227
N 1	Verordnung über die Sicherung der Seefahrt.....	227
N 2	Kollisionsverhütungsregeln.....	232
N 2.1	Verordnung zu den Internationalen Regeln von 1972 zur Verhütung von Zusammenstößen auf See.....	232
N 2.2	Kollisionsverhütungsregeln .....	237
N 3	Schiffahrtsordnung Emsmündung .....	252