

Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis	VIII
-----------------------------	------

1. Vorbereitungen	1
1.1. Checkliste für die Planung	1
1.2. Flugstrecke	3
1.3. SERA - Standardized European Rules of the Air	7
1.3.1. Luftraumklassifizierung	7
1.3.2. RMZ – Radio Mandatory Zone	8
1.3.3. Spezialgebiete	8
1.3.4. Mindestflughöhen	9
1.3.5. Sichtflugbedingungen	9
1.3.6. Sichtflüge bei Nacht	9
1.3.7. Uhrzeit	10
1.4. FIS – Flight Information Service	10
1.4.1. Allgemeines	10
1.4.2. Funksprechzeugnis	11
1.4.3. Sprachnachweise	11
1.5. Aktuelle Nachrichten	12
1.6. Wetter	13
1.6.1. GAFOR – General Aviation Forecast	16
1.7. Kraftstoff	18
1.7.1. Berechnung Kraftstoffmenge	18
1.7.2. Tankstellen	18
1.8. Leistungsdaten	19
1.8.1. Masse und Schwerpunkt	20
1.8.2. Pistenlänge	20
1.9. Flugdurchführungsplan	21
1.10. Navigationshilfen	24
1.10.1. VOR	24
1.10.2. GPS	25
1.11. Frequenzen	27
1.12. Ausweichflugplätze	27
1.13. Flugplan	28
1.14. Flugzeug-Ausrüstung	33
1.14.1. Funk	33
1.14.2. Transponder	34

1.14.3. Notsender	34
1.14.4. Notfallausrüstung	35
1.15. Persönliche Ausrüstung	37
1.16. Weitere Informationen	38
1.16.1. Erfahrung anderer Piloten	38
1.16.2. Sonstige Informationsquellen	39

2. Besonderheiten der Nachbarländer41

2.1. Allgemeines	41
2.1.1. EU-Mitgliedsstaaten	41
2.1.2. Schengen Raum	41
2.1.3. Airport of Entry	42
2.1.4. Kapitelgliederung der Länder	44
2.2. Im Norden	49
2.2.1. Dänemark	49
2.2.2. Norwegen	57
2.2.3. Schweden	65
2.3. Im Osten	71
2.3.1. Estland	71
2.3.2. Lettland	77
2.3.3. Litauen	83
2.3.4. Polen	89
2.3.5. Slowenien	95
2.3.6. Tschechien	101
2.3.7. Ungarn	107
2.4. Im Süden	113
2.4.1. Italien	113
2.4.2. Kroatien	119
2.4.3. Österreich	125
2.4.4. Portugal	131
2.4.5. Schweiz	137
2.4.6. Spanien	143
2.5. Im Westen	149
2.5.1. Belgien/Luxemburg	149
2.5.2. Frankreich	155
2.5.3. Großbritannien	161
2.5.4. Irland	169
2.5.5. Niederlande	175

3. Anhang.....	181
3.1. Abkürzungsverzeichnis	181
3.2. ICAO-Sichtwetterbedingungen	201
3.3. METAR/TAF.....	201
3.3.1. METAR.....	201
3.3.2. TAF	202
3.4. AIRMET/PIREP.....	209
3.4.1. AIRMET	209
3.4.2. PIREP	210
3.5. SIGMET.....	211
3.6. Wetterkartensymbole	212
3.7. NOTAM/ASHTAM/SNOWTAM/BIRDTAM	216
3.7.1. NOTAM	216
3.7.2. ASHTAM	218
3.7.3. SNOWTAM	218
3.7.4. BIRDTAM.....	221
3.8. Sonnenaufgang/Sonnenuntergang	221
3.9. Flugplätze und Rollfelder.....	222
3.9.1. Flugplatzsignalfäche.....	222
3.9.2. Markierungen auf den Bewegungsflächen	224
3.9.3. Zeichen des Einwinkers	225
3.10. Maßeinheiten	229
3.10.1. Höhenmaße	229
3.10.2. Entfernungsmaße.....	229
3.10.3. Geschwindigkeitsmaße	230
3.10.4. Flüssigkeitsmaße	230
3.10.5. Gewichtsmaße.....	230
3.11. Formulare.....	231
Quellennachweis	234