

**Einflaggung - Bereich Navigations- und Funkausrüstung
Einzureichende Pläne und Unterlagen
beim Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie (BSH):**

Maßstabsgetreue Pläne

- Generalplan**
- Detailzeichnungen Schallsignalanlagen, Schallsignalempfangsanlagen, Navigationslichter und Manöversignalanlagen** (Front- und Seitenansicht, Draufsicht inkl. der Sektoren und Tragweite der Navigationslichter)
- Antennenplan** (Front- und Seitenansicht, Draufsicht aller Sende- und Empfangsantennen)
- Brückeneinrichtungsplan** (Querschnitt und Draufsicht der Brückeneinrichtung)
- Aufstellung des Magnetkompasses** (inkl. Übertragungsmöglichkeit und eisenfreier Kugelzone gem. Res.A.382(X))

Listen

- Auflistung der Ausrüstung mit Information zu Typ, Hersteller, Zulassung**
- Auflistung der magnetischen Mindestabstände**

Sonstiges

- Blockschaltbilder (Pos. 4, 5)**
- Darstellung der GMDSS Stromversorgung**
- Batteriekapazitätsberechnungen (GMDSS gem. COMSAR/Circ.32)**

Prüfungsrelevante Ausrüstung

- 1 Schallsignalanlagen, Schallsignalempfangsanlagen, Navigationslichter und Manöversignalanlagen**
- 2 Nachtsichtgeräte zur Verwendung auf Hochgeschwindigkeitsfahrzeugen**
- 3 Suchscheinwerfer zur Verwendung auf Hochgeschwindigkeitsfahrzeugen**
- 4 Navigationssysteme (AIS, Bahnführungsanlagen, ECS, ECDIS, GNSS, Magnetkompass, Radar, Steuerkurstransmitter, Sat-Log)**
- 5 Schiffsdatenschreiber**
- 6 9 GHz Radartransponder für Suche und Rettung (SART)**
- 7 EPIRB**
- 8 Radarreflektoren**
- 9 Funkanlagen (inkl. Handsprechfunkgeräte)**

Die Unterlagen bitte in Papierform einreichen bei:
Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie (BSH)
Sachgebiet S 21
Bernhard-Nocht-Straße 78, 20359 Hamburg