



Bildungsangebot

UKW- Sprechfunkzeugnis für den Binnenschiffahrtfunk (UBI)

Ziel: ★ Das UKW-Sprechfunkzeugnis für den Binnenschiffahrtfunk (UBI) - berechtigt den Inhaber, eine Schiffsfunkstelle zu bedienen oder zu beaufsichtigen und am Binnenschiffahrtfunk auf den Wasserstraßen der Zonen 1 bis 4 (Binnenschiffahrtsstraßen und Seeschiffahrtsstraßen „binnenwärts der Grenze der Seefahrt“) teilzunehmen.

Inhalt: ★ **Kenntnisse und wesentliche Merkmale des Binnenschiffahrtfunks, u.a.**

- Rangfolge und Arten des Funkverkehrs: Not-, Dringlichkeits-, Sicherheits- und Routineverkehr
- Schiffsfunkstellen, Landfunkstellen und ihre Kennzeichnung
- Verkehrskreise: Schiff-Schiff, Nautische Information, Schiff - Hafen, Funkverkehr an Bord, öffentlicher Nachrichtenaustausch
- technische Kenntnisse, Antennen

★ **Frequenzen und ihre Nutzung, u.a.**

- Zuordnung der Kanäle
- Betriebsarten simplex, duplex und semiduplex
- Automatisches Senderidentifizierungssystem (ATIS)

★ **Rechtliche Vorschriften, u.a.**

- Aufsicht über die Schiffsfunkstelle
- Handbuch Binnenschiffahrtfunk
- Sprachen im grenzüberschreitenden Binnenschiffahrtfunk
- Fernmeldegeheimnis und Abhörverbot

Praxis: ★ **UKW-Sprechfunkgeräte**

- Grundlegende Einstellungen
- Kanalwahl
- Sendeleistung
- Rauschsperr (squelch)

★ **Abwicklung des Binnenschiffahrtfunks, u.a.**

- Notverkehr
- Dringlichkeitsverkehr
- Sicherheitsverkehr
- Routineverkehr
- Testsendungen

★ **Allgemeine Form der Anrufe im Binnenschiffahrtfunk**

Ort: in **Rostock:** Seefahrtschule Hafen Rostock, auf dem Eisbrecher „Stephan Jantzen“ im Stadthafen, Liegeplatz 83

in **Schwerin:** Schweriner See - Insel Kaninchenwerder;
Fahrschule Petermännchen, Platz der Freiheit 1

alternativ komplette Ausbildung auf an Bord

Dauer: 15 Stunden

Abschluss: UKW-Sprechfunkzeugnis für den Binnenschiffahrtfunk (UBI)

