



**Ausbilderleitfaden
für die Feuerwehren Bayerns**
Sprechfunker

SF 0.1
Seite 1

Inhaltsverzeichnis

SF 0.1 Inhaltsverzeichnis

SF 0.2 Kontrollblatt für Ergänzungslieferungen

SF 0.3 Zur Einführung

SF 0.4 Aktuelle oder ergänzende Unterlagen

SF 0.5 Grundsätze zur Sprechfunkerausbildung

SF 0.6 Benutzungshinweise

SF 0.7 Anwesenheitsliste / Teilnehmerdaten / Stundenübersicht

**SF 0.8 Meine Meinung zum Lehrgang
Meine Meinung zum Ausbilderleitfaden**

SF 1 Einführung / Lehrgangsorganisation

Unterricht

- Lehrgangsbeginn
- Funkausstattung der Feuerwehren
- Notwendigkeit der Sprechfunkerausbildung
- Historische Entwicklung

Folie

SF 2 Rechtsgrundlagen

Unterricht

- Zuständigkeiten
- Gesetze und Richtlinien

Folien

SF 3 Physikalische Grundlagen der Funktechnik

Unterricht

- Grundbegriffe
- Ausbreitung der Funkwellen

Folien



SF 4 a Gerätekunde

Unterricht

- Verkehrsformen
- Verkehrsarten
- Relaisbetrieb
- Gleichwellenfunk
- Objektfunk
- BOS-Funkgeräte
- Zusatzeinrichtungen
- Akkumulatoren (Akkus) und Ladegeräte
- Sicherheitshinweise
- Reinigung und Pflege

Folien

Arbeitsblatt

SF 4 b Gerätekunde

Praxis

- Bedienung des Funkgerätes
- Grundübungen im Sprechfunkverkehr
- Fehlerbehebung

SF 5 Kartenkunde

Unterricht

- Kartenkunde
- Übungen mit der Karte
- Einsatz von GPS

Folien

Arbeitsblätter

SF 6 a Sprechfunkbetrieb

Unterricht

- Arten von Nachrichten
- Vorrangstufen
- Normales Verfahren



Ausbilderleitfaden für die Feuerwehren Bayerns *Sprechfunk*

SF 0.1
Seite 3

- Verkürztes Verfahren
- Grundsätze für den Sprechfunkverkehr
- Feste Betriebsworte
- Buchstabieralphabet
- Sammelruf
- Rückmeldungen
- Alarmierung
- Funkmeldesystem

Folien

SF 6 b Sprechfunkbetrieb **Sprechfunkübung 2 m-Bereich**

Praxis

- Organisation
- Hinweise zum Sprechfunkbetrieb mit Handfunkgeräten
- Übungsaufgaben

Arbeitsblatt

SF 6 c Sprechfunkbetrieb **Sprechfunkübung 4 m-Bereich**

Praxis

- Organisation
- Hinweise zum Sprechfunkbetrieb
- Übungsablauf Abschnitt 1, Sprechfunkbetrieb
- Übungsablauf Abschnitt 2, Fahrt nach Koordinaten

Arbeitsblätter

SF 7 Prüfung

- Voraussetzung für die Zulassung zur Prüfung
- Prüfer
- Durchführung
- Auswertung
- Prüfungsergebnis
- Zeugnis



SF 8 Lehrgangsende

Unterricht

- Durchsprache der Testfragen
- Lehrgangsabschluss
- Meine Meinung zum Lehrgang
- Zeugnisverteilung
- Verabschiedung

SF 9 Leistungsnachweis

SF 9.1 Prüfungsfragen

SF 9.2 Antwortbogen / Auswerteschablonen

SF 9.3 Zeugnisvordruck

SF 10 Anhang

**SF 10.0 Vorbemerkungen
Literaturverzeichnis und Bezugsadressen**

SF 10.1 Merkblätter und Unterlagen

SF 10.2 Teilnehmerunterlagen

SF 10.3 Bedienungsanleitungen

SF 10.4 Kopiervorlagen