

## Náplň kurzu pre získanie Obmedzeného osvedčenie rádiotelefonistu pre námornú pohyblivú službu

### Rádiokomunikačné predpisy

1. Identifikačný znak
2. Medzinárodné volacie značky, ich tvorba a použitie
3. Vnútroštátne volacie značky, ich tvorba a použitie
4. Tiesňový signál a tiesňové správy
5. Súrny signál a súrny správy
6. Bezpečnostný signál a bezpečnostné správy
7. Poplachový signál
8. Používanie falošných identifikačných znakov a signálov
9. Právomoc veliteľa lode pri palubnej rádiostanici
10. Rádiotelefony a rádiotelegrafné hliadky
11. Rádiokomunikačné služby
12. Predmet úpravy Zákona č. 195/2000 Z.z. o telekomunikáciách
13. Pojem telekomunikácie a telekomunikačné zariadenia
14. Rádiové telekomunikačné zariadenia
15. Telekomunikačné siete a ich delenie
16. Verejná a neverejná telekomunikačná sieť
17. Zriaďovanie a prevádzkovanie osobitných telekomunikačných sietí
18. Vysielacia rádiová stanica
19. Štátna správa v telekomunikáciách
20. Doklady rádiovej stanice námornej pohyblivej služby
21. Schvaľovanie technickej spôsobilosti rádiových zariadení
22. Povoľovanie prevádzkovania rádiových zariadení
23. Telekomunikačné tajomstvo
24. Právna ochrana telekomunikačného tajomstva
25. Ochrana proti rušeniu
26. Nedovolené prevádzkovanie rádiových zariadení
27. Oprávnenia na obsluhu vysielacích rádiových staníc
28. Obmedzené osvedčenie rádiotelefonistu námornej pohyblivej služby
29. Kontrola rádiových staníc námornej pohyblivej služby cudzími orgánmi

## Rádiokomunikačná prevádzka

1. Poradie správ v pohyblivých rádiokomunikačných službách
2. Účel rádiového zariadenia
3. Technika reči
4. Volacie a pracovné frekvencie, spôsob volania
5. Predbežné operácie pre začiatkom vysielania
6. Volanie a odpoveď na volanie
7. Vyslovovanie čísel v rádiotelefónii
8. Hláskovacia tabuľka (slovenská, medzinárodná)
9. Pevné (štandardné) výrazy
10. Oprava a opakovanie správ
11. Overovanie správ
12. Potvrdzovanie správ
13. Obtiaže pri prijíme
14. Medzinárodné tiesňové a volacie frekvencie
15. Tiesňový signál, tiesňové volanie, tiesňová správa
16. Potvrdenie príjmu tiesňovej správy
17. Tiesňová korešpondencia
18. Umlčanie v tiesni stanicou, ktorá je v tiesni, alebo stanicou, ktorá riadi tiesňovú korešpondenciu
19. Umlčanie v tiesni stanicami, ktoré nie sú v tiesni
20. Súrny signál, bezpečnostné správy

## Elektrotechnika a rádiotechnika

1. Rozdiel medzi vodičom, polovodičom a izolantom
2. Schematické značky základných elektrotechnických obvodových prvkov
3. Jednotky elektrických veličín
4. Ohmov zákon
5. Elektrický výkon, príkon a účinnosť
6. Zdroje jednosmerného prúdu a ich zapojenie
7. Zapojenie voltmetra
8. Zapojenie ampérmetra
9. Údržba olovených a alkalických akumulátorov
10. Fyziologické účinky elektrického prúdu
11. Prvá pomoc pri úraze elektrickým prúdom
12. Rozdelenie rádiových vln a ich šírenie
13. Antény, napájače, druhy
14. Vzťah medzi frekvenciou a dĺžkou vlny
15. Označenie druhov modulácie