

Alap biztonsági kompetencia

KAV tematika és vizsgakérdések

1. Életmentő felszerelések használata (vízbe esés, vízből mentés), a hajófedélzeti mentőeszközök, a vízbeesés kockázata, mentőmellény.

- 1.1. Soroljon fel a hajó fedélzetén megtalálható egyéni mentőeszközöket!
- 1.2. Soroljon fel a hajó fedélzetén megtalálható csoportos mentőeszközöket!
- 1.3. Mire szolgál a mentőgyűrű, mentőpatkó, hogyan és mikor használjuk?
- 1.4. Mire szolgál a mentőpad és mentőpárna?
- 1.5. Hogyan történik a mentőcsónak vízre bocsátása?
- 1.6. Sorolja fel azokat az eseteket, amikor fokozottan fennáll a vízbeesés kockázata!
- 1.7. Milyen veszélyt jelent a vízbe esetre az alacsony vízhőmérséklet?
- 1.8. Milyen veszélyt jelent a vízbeesetre a nagy sebességgel áramló víz?
- 1.9. Milyen veszélyt jelent a vízbeesetre a nagy hajóforgalom?
- 1.10. Hogyan végzi a vízbeesett kimentését a hajó fedélzetéről?
- 1.11. Melyek a hipotermia tünetei?
- 1.12. Hogyan kezeli a kihűléses állapotba került sérültet?
- 1.13. Ismertesse a kihűléses állapot és a sokk kapcsolatát!
- 1.14. Hogyan kezeli a vízből kimentett sérültet, amennyiben az illető légzése leállt?
- 1.15. Mire szolgál a mentőmellény?
- 1.16. Milyen a mentőmellény kialakítása, milyen részei vannak?
- 1.17. Milyen típusú mentőmellényeket ismer?
- 1.18. Hogyan történik a mentőmellény felvétele?
- 1.19. Milyen mentőmellény alkalmazható a hajózásban?
- 1.20. Mit kell ellenőriznie a mentőmellényen annak használata előtt?

2. A hajófedélzet, mint különleges munkakörnyezet, biztonságos közlekedés és tevékenység a hajófedélzeten, a hajófedélzeti veszélyhelyzet során alkalmazott eljárások, munkavégzés kötelekkel, sodronykötelekkel.

- 2.1. Milyen egyéni munkavédelmi eszközöket ismer?
- 2.2. Mi jellemzi a munkavédelmi cipőket?
- 2.3. Milyen veszélye van a magasban történő munkavégzésnek?
- 2.4. A hajófedélzet mely területei jelenthetnek veszélyt a munkavégzés során?
- 2.5. Milyen veszélyei vannak a gépházban zajló munkavégzésnek?
- 2.6. Hogyan végzünk munkát a hajó radar/rádió antennája közelében?
- 2.7. Mire kell ügyelni a mozgó alkatrészek közelében végzett munka esetén?
- 2.8. Milyen veszélyei vannak a zárt részekben végzett munkának, milyen előkészületeket igényel?
- 2.9. Mi a hajófedélzeti vészhelyzeti tervek szerepe?

- 2.10. Hogyan zajlik a hajó vészhelyzeti kiürítése?
- 2.11. Hogyan zajlik a vízbeesett kimentése?
- 2.12. Beszéljen a veszélyhelyzet során, az utasokkal zajló kommunikációról!
- 2.13. Hogyan működik a kötélfeszítő csörlő?
- 2.14. Milyen veszélyek jelentkehetnek a kötélfeszítő csörlők használatakor?
- 2.15. Melyek a kötelekkel, sodronykötelekkel végzett munka során alkalmazott munkavédelmi eszközök, felszerelések?
- 2.16. A sodronykötelekkel végzett munka milyen veszélyeket rejt?

3. Hajófedélzeti tűzoltás, A hajófedélzeti tűzoltó berendezések, A hordozható tűzoltó berendezések használata.

- 3.1. Milyen kézi működtetésű tűzoltó berendezéseket ismer?
- 3.2. A tűz jellegének megfelelően mikor és milyen tűzoltó berendezéseket használhatunk?
- 3.3. Hogyan működik a tűzoltóvíz hálózat a hajón?
- 3.4. Hogyan működtetjük a kézi tűzoltó berendezést?
- 3.5. Mire kell ügyelnie a CO₂ oltókészülék használata közben?

4. Zajterhelés a hajófedélzeten, zajforrások, a zaj élettani hatása, zajvédelem

- 4.1. Sorolja fel a hajófedélzeti zajforrásokat!
- 4.2. Milyen egészségkárosító hatásai vannak a rövid és hosszútávú zajterhelésnek?
- 4.3. Hogyan csökkenthetjük a hajón a környezet zajterhelését?
- 4.4. Milyen egyéni használatú zajvédő felszerelések léteznek?

5. Veszélyes anyagok kezelése a hajón, veszélyes anyagok, a veszélyes anyagok hatása az egészségre, munkavédelem veszélyes anyagokkal való érintkezés, munkavégzés esetén.

- 5.1. Milyen veszélyes anyagokkal találkozhat a hajón?
- 5.2. Hogyan tároljuk a veszélyes anyagokat a hajófedélzeten?
- 5.3. Mire ügyel a fedélzet vegyi anyagokkal történő tisztításakor?
- 5.4. Milyen hatása lehet az egyes veszélyes anyagoknak az emberi szervezetre?
- 5.5. Milyen előkészületeket kell tenni veszélyes anyagokkal történő munkavégzéskor?
- 5.6. Milyen, a veszélyes anyagokkal való munkavégzés során alkalmazandó egyéni munkavédelmi eszközöket ismer?

6. Alapszintű elsősegélynyújtás, elsősegély nyújtási eljárások

- 6.1. Milyen életfunkciókat és hogyan ellenőrizzük az elsősegély nyújtás kezdetén?
- 6.2. Milyen vérzés típusokat ismer?
- 6.3. Hogyan ismeri fel a végtagtörést?
- 6.4. Hogyan látja el az ütőeres vérzéses sérültet?
- 6.5. Hogyan látja el a hajszáleres vérzéses sérültet?

- 6.6. Hogyan látja el a visszeres vérzéssel sérültet?
- 6.7. Mi a teendő valószínűsíthető gerincsérülés esetén?
- 6.8. Hogyan látja el a sokkos állapotban lévő sérültet?
- 6.9. Hogyan működik az automata életmentő defibrillátor berendezés?
- 6.10. Hogyan ismeri fel a mérgezés tüneteit?
- 6.11. Mit jelent a stabil oldalfekvés, mikor alkalmazzuk?
- 6.12. Mikor végez mellkaskompressziót?
- 6.13. Hogyan végzi a mellkaskompressziót?
- 6.14. Mit kell tenni sérült személy észlelése esetén?
- 6.15. Melyek a szívinfarktus tünetei?
- 6.16. Melyek az sztrók tünetei?

7. Kommunikáció idegen nyelven, veszélyhelyzeti kommunikáció

- 7.1 Mondja ki és határozza meg, hogy milyen esetekben használja az alábbi kifejezéseket:
 1. There is a dangerous situation.
 2. The ship is on fire.
 3. The ship is aground.
 4. The ship is collided.
 5. The ship is flooding.
 6. Someone has fallen overboard.
 7. I need assistance.
 8. There is a medical emergency.