



KISVÁRDAI  
VIZSGAKÖZPONT

4600 Kisvárdai, Mártírok útja 8.

45/556-391

[kisvardai.vizsgakozpont@gmail.com](mailto:kisvardai.vizsgakozpont@gmail.com)

[www.kisvardaivizsgakozpont.hu](http://www.kisvardaivizsgakozpont.hu)

A NAH által NAH-12-0044/2022 számon akkreditált vizsgaközpont (személytanúsító szervezet).

---

**SZAKMAI VIZSGA FELTÉTELEI ÉS TARTALMA  
KÉPZÉSI ÉS KIMENETI KÖVETELMÉNYEK  
SZAKMAI VIZSGÁRA VONATKOZÓ KIVONATA  
KÉPESÍTETT HAJÓS SZAKMA**

**1. A szakma alapadatai**

- 1.1 Az ágazat megnevezése: Közlekedés és szállítmányozás
- 1.2 A szakma megnevezése: Képesített hajós
- 1.3 A szakma azonosító száma: 4 1041 15 02
- 1.4 A szakma szakmairányai: -
- 1.5 A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4
- 1.6 A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4
- 1.7 Ágazati alapoktatás megnevezése: Műszaki ágazati alapoktatás
- 1.8 Kapcsolódó részsakmák megnevezése: -
- 1.9 Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: 140 óra, Technikumi oktatásban: -, Érettségire épülő oktatásban: 160 óra

**8. A szakmai vizsga leírása, mérésének, értékelésének szempontjai**

- 8.1 Szakma megnevezése: Képesített hajós
- 8.2 Szakmai vizsgára bocsátás feltétele:
  - 8.2.1 valamennyi előírt képzési évfolyam és az egybefüggő szakmai gyakorlat eredményes teljesítése.
  - 8.2.2 szakmához kötődő további sajátos követelmények:
    - úszástudás (400 m táv folyamatos leúszása, bármilyen úszásnemben);
    - matróz vizsga (igazolás vagy oklevél);
    - hajós szolgálati könyvvel való rendelkezés

**8.3 Központi interaktív vizsga**

- 8.3.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Képesített hajós szakmai ismeret
- 8.3.2 A vizsgatevékenység leírása

A vizsgatevékenység keretében a hajós szakmai alapismeretekhez kapcsolódó jogszabályi, valamint gépházi, fedélzeti és a vonatkozó munkabiztonsági ismeretekkel összefüggő feladatokat kell megoldani.

A NAH által NAH-12-0044/2022 számon akkreditált vizsgaközpont (személytanúsító szervezet).

A vizsgatevékenység két részből áll

- a) Hajózási jogszabályi ismeretek
- b) Hajós szakmai alapok

**a) Hajózási jogszabályi ismeretek:** a vizsgarész a Hajózási szabályzat IV. szintű vizsgának megfelelő 30, egyszeri feleletválasztós tesztfeladatból áll.

**b) Hajós szakmai alapok:** ebben a vizsgarészben a következő területekre vonatkozó feladatokat kell a vizsgázónak megoldania:

- gépházi ismeretek: a hajók menet közbeni jellemzői, működésük előírásai és ellenőrzési feladatok,
- fedélzeti ismeretek: a fedélzeti gépek fajtái, típusai, feladatai, működésük és a karbantartásuk - napi és időszakos - előírásokra vonatkozó feladatok,
- a munkafolyamatokhoz kapcsolódó munka-, tűz-, baleset-, környezet és egészségvédelem.

A Hajós szakmai alapok vizsgarész mérése és értékelése 20 feleletválasztótesztkérdésből, esetleg kiegészítő feladatból álljon.

Mindegyik feladattípus esetében az interaktív vizsgarendszer által előre megadott válaszlehetőségek közül kell kiválasztani a megfelelő válasz(oka)t.

Segédeszközt nem lehet használni.

8.3.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 60 perc+40 perc

8.3.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes szakmai vizsgán belül: 30%

8.3.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

**a) vizsgarész:** A hajózási jogszabályi ismeretek 30 kérdést tartalmazó teszt. A tesztfeladat 1, 2 és 3 pontos feleletválasztós feladatokat tartalmaz. Összesen elérhető 50 pont;

**b) vizsgarész:** A hajós szakmai alapok gépházi, fedélzeti és munkabiztonsági témakör 20 (feleletválasztós, esetleg kiegészítő) tesztfeladatot tartalmaz. Összesen elérhető 50 pont.

Az értékelés a központi interaktív vizsga összeállított javítási-értékelési útmutatója alapján történik.

a) Hajózási jogszabályi ismeretek 40%

b) Hajós szakmai alapok 60%

A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a tanuló a megszerzhető összes pontszám legalább 40%-át elérte.

## 8.4 Projektfeladat

8.4.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Képesített hajós projektfeladat

8.4.2 A vizsgatevékenység leírása

A projektfeladat 3 részből áll:

- a) Fedélzeti alaptervékenység
- b) Gépházi feladatok
- c) Kisgéphajó vezetése

Szakmai tartalmában:

A NAH által NAH-12-0044/2022 számon akkreditált vizsgaközpont (személytanúsító szervezet).

- a) Fedélzeti alaptevékenység: a horgony manőverekre, a kötél munkákra és műveletekre, a rendkívüli helyzet elhárítására és a segítségnyújtásra terjed ki. A rendelkezésre álló időkeret 60 perc.
- b) Gépházi feladatok: a hajómotorok és segédberendezések üzemeltetése mellett egyszerűbb alkatrészek cseréjét foglalja magában. A rendelkezésre álló időkeret 60 perc.
- c) Kisgéphajó vezetése: a kisgéphajó vezetési gyakorlat 3-4 fős csoportokban összehangolt munkával teljesíthető. A rendelkezésre álló időkeret 60 perc.

8.4.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: a három vizsgarészre rendelkezésre álló időtartam legfeljebb 180 perc, amelynek reális időtartamát a vizsgaközpont határozza meg és osztja be az egyes vizsgarészek időigényeinek figyelembevételével.

8.4.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes szakmai vizsgán belül: 70%

8.4.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

- a) Fedélzeti alaptevékenység: 30%
  - a fedélzeti munka szakszerűsége
  - a rendkívüli helyzet felismerése, az elhárítás és segítségnyújtás szabályszerű lefolytatása
  - a segítségnyújtás szakszerűsége
- b) Gépházi feladatok: 30%
  - a feladatutasítás szakrajz megértése
  - a gyakorlati megvalósítás elemeinek szakszerű kivitelezése
  - a gyakorlati kivitelezés során alkalmazott eszközök használata
  - a működőképesség vizsgálata
- c) Kisgéphajó vezetése: 40%
  - összehangolt csapatmunka
  - a vezetés végrehajtása

A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a tanuló a megszerzhető összes pontszám legalább 40%-át elérte.

8.5 A szakmai vizsga vizsgatevékenységeinek lebonyolításához szükséges személyi feltételek:

A vizsgán a gyakorlati feladat munkafolyamatainak, munkafogásainak biztonságos elvégzését a tárgyi feltételek biztosítását legalább egy közreműködő szakember segíti.

Az informatikai eszközök biztonságos működéséről rendszerüzemeltető gondoskodik.

8.6 A szakmai vizsga vizsgatevékenységeinek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

- informatikai eszközök (számítógép, nyomtató, internet),
- kikötő,
- hajó (gépészeti és fedélzeti eszközök, berendezések) és
- kisgéphajó rendelkezésre állása.

8.7 A vizsgatevékenységek alóli felmentések speciális esetei, módja, és feltételei: -

8.8 A szakmai vizsga eredményébe az ágazati alapvizsgát az alábbi súlyarányal kell beszámítani:  
Ágazati alapvizsga: 20%, Szakmai vizsga: 80%

8.9 A vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok:



4600 Kisvárdai, Mártírok útja 8.

45/556-391

[kisvardai.vizsgakozpont@gmail.com](mailto:kisvardai.vizsgakozpont@gmail.com)

[www.kisvardaivizsgakozpont.hu](http://www.kisvardaivizsgakozpont.hu)

A NAH által NAH-12-0044/2022 számon akkreditált vizsgaközpont (személytanúsító szervezet).

---

Az 5.2 és a 8.6 pontban meghatározottak szerint.

**9. A vizsgatevékenységek megszervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra vonatkozó sajátos feltételek –**

Csák János

kultúráért és innovációért felelős miniszter nevében és megbízásából