

**A 40. sorszámú Halász, haltenyésztő megnevezésű szakképesítés szakmai és
vizsgakövetelménye**

1. AZ ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK

- 1.1. A szakképesítés azonosító száma: 34 624 01
- 1.2. Szakképesítés megnevezése: Halász, haltenyésztő
- 1.3. Iskolai rendszerű szakképzésben a szakképzési évfolyamok száma: 3
- 1.4. Iskolarendszeren kívüli szakképzésben az óraszám: 800-1000

2. EGYÉB ADATOK

- 2.1. A képzés megkezdésének feltételei: iskolai előképzettség vagy bemeneti kompetenciák teljesítése
 - 2.1.1. Iskolai előképzettség: alapfokú iskolai végzettség
 - 2.1.2. Bemeneti kompetenciák: iskolai előképzettség hiányában a képzés megkezdhető a 3. mellékletben a mezőgazdasági szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában.
- 2.2. Szakmai előképzettség: -
- 2.3. Előírt gyakorlat: -
- 2.4. Egészségügyi alkalmassági követelmények: szükségesek
- 2.5. Pályaalkalmassági követelmények: -
- 2.6. Elméleti képzési idő aránya: 30%
- 2.7. Gyakorlati képzési idő aránya: 70%
- 2.8. Szintvizsga: nappali rendszerű oktatás vagy a nappali oktatás munkarendje szerint szervezett felnőttoktatás esetén kötelező
- 2.9. Az iskolai rendszerű képzésben az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama:
 - 3 évfolyamos képzés esetén a 9. évfolyamot követően 140 óra, a 10. évfolyamot követően 140 óra;
 - 2 évfolyamos képzés esetén az első szakképzési évfolyamot követően 160 óra

3. PÁLYATÜKÖR

3.1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakörök, foglalkozások

	A	B	C
3.1.1.	FEOR száma	FEOR megnevezése	A szakképesítéssel betölthető munkakörök
3.1.2.	6124	Kisállattartó és -tenyésztő	Díshaltenyésztő
3.1.3.			Halász, haltenyésztő
3.1.4.			Halkeltető
3.1.5.			Haltenyésztő
3.1.6.	6230	Halászati foglalkozású	Horgásztókezelő
3.1.7.			Horgászmester Ivadéknevelő (halászati)
3.1.8.			Tógazdasági halászmester
3.1.9.			Tógazdasági halász

3.2. A szakképesítés munkaterületének rövid leírása:

A halász haltenyésztő képes a tógazdaságok és természetes vizek halászattal összefüggő munka- és technológiai folyamatok önálló ellátására, valamint horgásztavak kezelésére. Az alapvető biológiai törvények ismeretében beavatkozik és irányítja a halhústermelés folyamatát. Munkavégzését gépek és berendezések szakszerű és balesetmentes üzemeltetésével, valamint fizikai munkával végzi. A gépek és berendezések egyszerű napi karbantartási feladatait elvégzi, a működést zavaró hibákat felismeri. Tevékenységét alkalmazottként, esetleg vállalkozói alapismeretek birtokában önállóan végzi, képes rugalmasan alkalmazkodni a változó piaci körülményekhez. Tudatosan alkalmazza a szakmára vonatkozó munka-, tűz- és környezetvédelmi, valamint higiéniai előírásokat.

A szakképesítéssel rendelkező képes:

- előkészíteni és karbantartani halastavat,
- kezelni a tenyészállományt,
- szaporítást végezni, előnevelni az ivadékot,
- takarmányozást végezni,
- hozamfokozást végezni,
- halastavakat és a természetes vizeket halászni,
- halat szállítani és tárolni,
- halászati eszközöket, berendezéseket, gépeket kezelni,
- alkalmazni és betartani a hatályos és egyéb jogszabályi előírásokat,
- halastavakat és a természetes vizeket népesíteni,
- horgásztavat kezelni, üzemeltetni.

3.3. Kapcsolódó szakképesítések

	A	B	C
3.3.1.	A kapcsolódó szakképesítés, részszerkesztés, szakképesítés-ráépítés		
3.3.2.	azonosító száma	megnevezése	a kapcsolódás módja
3.3.3.	31 624 01	Elektromos halászgép kezelője	részszerkesztés
3.3.4.	31 624 02	Horgásztókezelő	részszerkesztés
3.3.5.	34 621 03	Állattartó szakmunkás	azonos ágazat
3.3.6.	54 621 01	Állattenyésztő és állategészségügyi technikus	azonos ágazat
3.3.7.	34 814 01	Családi gazdálkodó	azonos ágazat
3.3.8.	34 621 01	Gazda	azonos ágazat
3.3.9.	34 621 02	Lovász	azonos ágazat
3.3.10.	54 621 02	Mezőgazdasági technikus	azonos ágazat

4. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

	A	B
4.1.	A szakképesítés szakmai követelménymoduljainak az állam által elismert szakképesítések szakmai követelménymoduljairól szóló kormányrendelet szerinti	
4.2.	azonosító száma	megnevezése
4.3.	11497-12	Foglalkoztatás I.
4.4.	11499-12	Foglalkoztatás II.
4.5.	11500-12	Munkahelyi egészség és biztonság
4.6.	11010-12	Édesvízi haltenyésztés
4.7.	11011-12	Természetesvízi halászat
4.8.	11012-12	Halászati vállalkozási és jogi alapismeretek
4.9.	11013-12	Biológiai és halegészségügyi alapismeretek
4.10.	11014-12	Elektromos halászgép kezelése
4.11.	11015-12	Horgásztó üzemeltetése

5. VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

5.1. A komplex szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Az iskolarendszeren kívüli szakképzésben az 5.2. pontban előírt valamennyi modulzáró vizsga eredményes letétele.

Az iskolai rendszerű szakképzésben az évfolyam teljesítését igazoló bizonyítványban foglaltak szerint teljesített tantárgyak - a szakképzési kerettantervben meghatározottak szerint - egyenértékűek az adott követelménymodulhoz tartozó modulzáró vizsga teljesítésével.

Vizsgaremek bemutatása. A vizsgaremek a képző által meghatározott természetesvízi halászszerző, eszköz makettje. (Bővebben az 5.4. pontban.)

5.2. A modulzáró vizsga vizsgatevékenysége és az eredményesség feltétele:

	A	B	C
5.2.1.	A szakképesítés szakmai követelménymoduljainak		
5.2.2.	azonosító száma	megnevezése	a modulzáró vizsga vizsgatevékenysége
5.2.3.	11010-12	Édesvízi haltenyésztés	gyakorlati
5.2.4.	11011-12	Természetesvízi halászat	gyakorlati
5.2.5.	11012-12	Halászati vállalkozási és jogi alapismeretek	szóbeli
5.2.6.	11013-12	Biológiai és halegészségügyi alapismeretek	szóbeli
5.2.7.	11014-12	Elektromos halászgép kezelése	gyakorlati
5.2.8.	11015-12	Horgászto üzemeltetése	gyakorlati
5.2.9.	11497-12	Foglalkoztatás I.	írásbeli
5.2.10.	11499-12	Foglalkoztatás II.	írásbeli
5.2.11.	11500-12	Munkahelyi egészség és biztonság	írásbeli

Egy szakmai követelménymodulhoz kapcsolódó modulzáró vizsga akkor eredményes, ha a modulhoz előírt feladat végrehajtása legalább 51%-osra értékelhető.

5.3. A komplex szakmai vizsga vizsgatevékenységei és vizsgafadatai:

5.3.1. Gyakorlati vizsgatevékenység

A) A vizsgafeladat megnevezése: **Egy adott horgászto, halas vízterület napi üzemeltetési feladatainak elvégzése**

A vizsgafeladat ismertetése: Horgászto üzemeltetése modul tartalmának komplex vizsgálja

Egy adott horgászto, halas vízterület napi üzemeltetési feladatainak elvégzése a horgásztatás adminisztrálása

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 20%

B) A vizsgafeladat megnevezése: **Elektromos halászgép előkészítése, beüzemelése és üzemeltetése, a kifogott hal kezelése**

A vizsgafeladat ismertetése: Elektromos halászgép kezelése modul tartalmának komplex vizsgája

Elektromos halászgép előkészítése, beüzemelése és üzemeltetése, a kifogott hal kezelése

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc

A vizsgafeladat aránya: 20%

C) A vizsgafeladat megnevezése: **Édesvízi haltenyésztés és természetesvízi tevékenység elvégzése**

A vizsgafeladat ismertetése: Édesvízi haltenyésztés, Természetesvízi halászat modulok tartalmának komplex vizsgája

A gyakorlati vizsga manuálisan elvégzendő tógazdasági és természetesvízi feladatot tartalmaz.

A vizsgafeladat időtartama: 60 perc

A vizsgafeladat aránya: 30%

D) A vizsgafeladat megnevezése: **Vizsgaremek bemutatása**

A vizsgafeladat ismertetése: A vizsgaremek a képző által meghatározott természetesvízi halászszerszám, eszköz makettje.

A vizsgafeladat időtartama: 0 perc

A vizsgafeladat aránya: 10%

5.3.2. Központi írásbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: -

A vizsgafeladat ismertetése: -

A vizsgafeladat időtartama: -

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: -

5.3.3. Szóbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: **Vállalkozási és jogi alapismeretek
Biológiai és halegészségügyi alapismeretek**

A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli vizsgatevékenység központilag összeállított vizsgakérdései a 4. Szakmai követelmények pontban megadott „*Halászati vállalkozási és jogi alapismeretek*” és a „*Biológiai és halegészségügyi alapismeretek*” modulhoz tartozó témakörök mindegyikét tartalmazzák.

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc (felkészülési idő 20 perc, válaszadási idő 10 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 20%

5.4. A vizsgatevékenységek szervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra, a vizsgatevékenységek vizsgatételeire, értékelési útmutatóira és egyéb dokumentumaira, a vizsgán használható segédeszközökre vonatkozó részletes szabályok:

A korábban elkészített vizsgaremek a gyakorlati vizsgarésznél kerül bemutatásra. A vizsgaremek elkészítése az utolsó szakképző évfolyam eredményes elvégzésének és a szakmai vizsga megkezdésének feltétele. Iskolarendszeren kívüli képzésnél a modulzáró vizsga letételének feltétele a vizsgaremek bemutatása.

A vizsgaremek a képző által meghatározott természetesvízi halászszerszám, eszköz makettje. A vizsgaremek értékelése az 4.7. Természetesvízi halászat tevékenység elvégzése témakörhöz kapcsolódik.

A szakképesítéssel kapcsolatos előírások a <http://nive.hu/> weblapon érhetők el a Vizsgák menüpont alatt.

5.5. A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai: -

6. ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK

A

6.1. A képzési és vizsgáztatási feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök minimumát meghatározó eszköz- és felszerelési jegyzék

- 6.2. Tóépítés és karbantartás gépei
- 6.3. Takarmányozás gépei
- 6.4. Halastavi trágyázás gépei
- 6.5. Vízszolgáltatás gépei
- 6.6. Csónakmotorok
- 6.7. Szállítás gépei
- 6.8. Keltetőház, és gépi berendezései
- 6.9. Vízínövény irtás gépei
- 6.10. Vízvizsgáló műszer (pH, O₂, NH₃, stb.)
- 6.11. Hálófészeségek, és készítéséhez szükséges eszközök
- 6.12. Halászat kézi és gépi eszközei
- 6.13. Talajművelés gépei
- 6.14. Erőgépek
- 6.15. Kéziszerszámok
- 6.16. Számítógép
- 6.17. Egyéni védőfelszerelés
- 6.18. Munkabiztonsági berendezések
- 6.19. Akkumulátoros elektromos halászgép
- 6.20. Generátoros elektromos halászgép
- 6.21. Horgászati eszközök

7. EGYEBEK