**A 37. 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: 960-1440

**2. EGYÉB ADATOK**

2.1. A képzés megkezdésének feltételei:

2.1.1. Iskolai előképzettség: alapfokú iskolai végzettség

vagy iskolai előképzettség hiányában

2.1.2. Bemeneti kompetenciák:a képzés megkezdhető az e rendelet 3. számú mellékletében 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 munkakör(ök), foglalkozás(ok)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | A | B | C |
| 3.1.1. | **FEOR száma** | **FEOR megnevezése** | **A szakképesítéssel betölthető munkakör(ök)** |
| 3.1.2. | 6124 | Kisállattartó és -tenyésztő | Díszhaltenyésztő |
| 3.1.3. | 6230 | Halászati foglalkozású | Halász, haltenyésztő |
| 3.1.4. | Halkeltető |
| 3.1.5. | Haltenyésztő |
| 3.1.6. | 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, részszakképesítés, szakképesítés-ráépülés** |
| 3.3.2. | **azonosító száma** | **megnevezése** | **a kapcsolódás módja** |
| 3.3.3. | 31 624 01 | Elektromos halászgép kezelője | részszakképesítés |
| 3.3.4. | 31 624 02 | Horgásztókezelő | részszakképesítés |

**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 halászszerszám, eszköz makettje.

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 | Horgásztó 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 vizsgafeladatai:

5.3.1. Gyakorlati vizsgatevékenység

A.) A vizsgafeladat megnevezése:

Egy adott horgásztó, halas vízterület napi üzemeltetési feladatainak elvégzése

A vizsgafeladat ismertetése:

Horgásztó üzemeltetése modul tartalmának komplex vizsgája

Egy adott horgásztó, 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 hal-egészségügyi alapismeretek

A vizsgafeladat ismertetése: A szóbeli központilag összeállított vizsga kérdései a Szakmai követelmények fejezetben megadott *Vállalkozási és jogi alapismeretek* és *Biológiai és hal-egészségügyi* *alapismeretek* modulhoz tartozó témakörök mindegyikét tartalmazza

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 4.4. Természetesvízi halászat tevékenység elvégzése témakörhöz kapcsolódik.

A szakképesítéssel kapcsolatos előírások az állami szakképzési és felnőttképzési szerv http://www.munka.hu/ című weblapján érhetők el a Szak- és felnőttképzés Vizsgák menüpontjában

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. | Vízinövény irtás gépei |
| 6.10. | Vízvizsgáló műszer (pH, O2, NH3, stb.) |
| 6.11. | Hálóféleségek, 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**