

KÉPZÉSI PROGRAM

A képzési program a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. Törvény (Fktv.), a felnőttképzési törvény végrehajtásáról szóló 11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet (Fktr.), valamint a 2019. évi LXXX. törvény a szakképzésről (Szt.), a szakképzési törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.), és a 08123003 számú Faápoló megnevezésű szakképesítés megszerzésére irányuló szakmai képzést megalapozó programkövetelmény alapján készült.

1. A képzési program

1.1. A képzés megnevezése: Faápoló

1.2. Azonosító száma: 08123003

1.3. Ágazat megnevezése: Mezőgazdaság és erdészet ágazat

1.4. Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján: 0812

1.5. Szintjének besorolása

1.5.1. Az Európai Képesítési Keretrendszer (EKKR) szerint: 3

1.5.2. Magyar Képesítési Keretrendszer (MKKR) szerint: 3

1.5.3. A Digitális Kompetencia Keretrendszer szerint: 3

1.6. A képzés célja:

A képzésben résztvevő sajátítsa el a faápoló feladatok ellátásához szükséges elméleti ismereteket, gyakorlati kompetenciákat, melyek birtokában képessé válik feladatai önálló ellátására.

1.7. A képzés célcsoportja:

A 3. pontban meghatározott feltételekkel rendelkező Faápoló szakképesítést elsajátítani kívánó személyek.

2. A képzés során megszerezhető kompetenciák

2.1. A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerezhető szakképesítéssel ellátható legjellemzőbb munkaterület, tevékenység vagy munkakör leírása:

A faápoló szakember a mezőgazdaság és erdészet ágazatán belül fa ismerettel rendelkezik. Ismeri a zöldfelület gazdálkodásban használt díszfák fajait, fajtáit. Ismeri a szemrevételezéses favizsgálat módszereit, ismeri a favizsgálati szakvélemények előírásait. Ismeri a favizsgálathoz kapcsolódó szabványt, előírásokat és jogszabályokat.

A favizsgálati szakvéleményekben előírt faápolási munkákat önállóan elvégzi. Elvégzi a fák életfeltételeinek javítását, gyökérkezeléseket, sebkezeléseket, metszést, statikai megerősítést. Megfelelően használja és karbantartja a faápoláshoz szükséges eszközöket, gépeket, a tevékenységhez kapcsolódó baleset- munka- és környezetvédelmi előírások betartása mellett. Csapatmunkában együttműködik, de önálló munkavégzésre is képes.

Szakmai követelmények

A szakképesítéssel rendelkező képes munkája során:

- Környezetbiztonsági favizsgálatot végezni és dokumentálni.

- Adatlap segítségével elemezni a kidőléskor, vagy kitöréskor veszélyeztetett fákat.
- Elvégezni a fák életfeltételeinek javítását.
- Talajjavítást, szükség esetén talajcserét, tápanyagutánpótlást, öntözést, illetve vízelvezetést végezni.
- Gondoskodni a fa védelemről építkezések területén.
- Gyökérkezeléseket végezni.
- Gyökérsérüléseket kezelni, gyökérmetszést végezni.
- Gyökérsérülést kiépíteni, és szabadon lévő gyökereket védeni.
- Faseszétet végezni.
- Kéreg- és hánccsérüléseket-, repedéseket-, hasadásokat kezelni, odúkezelést végezni.
- Megfelelő időben és gyakorisággal vesszőket és ágakat metszeni.
- Fertőtleníti a metszés eszközeit.
- Megakadályozni a fák dőlését, kezelni a kidőlt fákat.
- Statikai megerősítést végezni a törzsön és koronán a roncsolás és szorítás elkerülésével.
- Ellenőrizni a megerősítéseket.
- Favédelmi intézkedéseket végezni a fa teljes területének, vagy statikai védőzónájának, illetve törzsének védelmével.

3. A képzésbe való bekapcsolódás feltételei

3.1. Iskolai előképzettség: alapképzés iskolai végzettség

3.2. Szakmai előképzettség:

Motorfűrész-kezelő jogosítvány (OKJ száma: 21 623 02), illetve a mezőgazdasági és erdészeti gépkezelői jogosítvány bevezetéséről és kiadásának szabályairól szóló 83/2003. (VII.16.) FVM rendeletben meghatározott szakmai végzettségek, amely alapján a jogosítványt - kérelemre - ki kell adni, így: Okleveles erdőmérnök, Erdőmérnök, Erdész technikus, Erdészeti gépészmérnök, Erdészeti gépész, Erdészeti szakmunkás, Fakitermelő.

3.3. Egészségügyi alkalmassági követelmény: szükséges

3.4. Szakmai gyakorlat: -

3.5. Egyéb feltételek:

Felnőttképzési jogviszony létesítése, az Fktv. által meghatározott tartalmú felnőttképzési szerződés megkötése. Az előzetesen megszerzett tudás beszámítása érdekében az előzetes tudás mérését a képző intézmény a jelentkező kérésére a jogszabályi előírásoknak megfelelően biztosítja. A dokumentumokkal nem igazolható tanulmányok és gyakorlati tapasztalatok útján szerzett előzetes tudás felmérésére, a képzés megkezdése előtt kerül sor. A tananyagegységben meghatározott követelmények megfelelő szintű teljesítése esetén az egyes tananyagegységek/tananyagrészek elsajátítására irányuló képzés alól a jelentkező felmenthető. A dokumentumokkal (bizonyítvány, tanúsítvány, igazolás, oklevél stb.) igazolt előzetes tudás beszámítása a bemutatott dokumentum alapján történik.

4. A képzésben való részvétel feltételei

4.1. Részvétel követésének módja: jelenléti ív, haladási napló.

4.2. Megengedett hiányzás: 20 %.

4.3. Egyéb feltételek: hiányzás pótlásának lehetőségét biztosítani kell.

5. Tervezett képzési idő

5.1. Szakmai képzés óraszám: 240 óra

5.2. Nem kontakt óra: a tananyagegységek óraszámának legfeljebb 40%-a.

6. A képzés tananyagegységei

Ssz.	Tananyagegység megnevezése	Összes óra
6.1.	Faismeret, favizsgálat	60
6.2.	Faápolás	180
	Összesen	240

6.1. Tananyagegység

Tananyagegység megnevezése: **Faismeret, favizsgálat**

Célja: A képzésben résztvevő a tananyagegység eredményes teljesítésével ismerje meg a zöldfelület gazdálkodásban alkalmazott fafajokat, a fák felépítését rendellenességeit, a szemrevételezéses favizsgálat módszereit, szabványait, előírásait, a fák kockázati tényezőt. Képes legyen elvégezni és dokumentálni a környezetbiztonsági favizsgálatot.

Tanulási eredmények, amelyek kialakításához a tananyagegység érdemben hozzájárul			
Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
Környezetbiztonsági favizsgálatot végez és dokumentál. Adatlap segítségével elemzi a kidőléskor, vagy kitöréskor veszélyeztetett célpontokat és a fa állapotát.	Ismeri a zöldfelület gazdálkodásban alkalmazott fa fajokat, a fák felépítését, működését és rendellenességeit. Alapvető biológiai (morfológiai, botanikai) ismeretekkel rendelkezik a fásszárú növényekkel kapcsolatban. Ismeri a fák kockázati tényezőit, a környezetbiztonsági favizsgálat dokumentálásának módját	Törekszik a fák kockázatainak alapos, pontos vizsgálatára. Munkáját környezetvédelmi szempontból is körültekintően végzi.	Környezetbiztonsági favizsgálatot önállóan végez és szakmai felelősséget vállal a vizsgálat eredményeiért, Tisztában van a favizsgálat során hozott döntései következményeivel. Számítógépes szövegszerkesztő, illetve táblázatkezelő program segítségével favizsgálati adatlapot szerkeszt, illetve tölt ki.

A tananyagegység tematikai egységei	A tematikai egység tartalmi elemei <i>részletesen kifejtett tartalmi elemek</i>
Faismeret	Fás szárú növények alapvető biológiai (morfológiai, botanikai) tulajdonságai. A zöldfelület gazdálkodásban alkalmazott fajok. Fajok felismerése, megnevezése kettős nevezéktannal. A fák felépítése, működése és rendellenességei. Egészséges gyökér, gyökérnyak, törzs, korona, koronalap. Gyökér, gyökérnyak, törzs, koronalap, korona rendellenességei.
Favizsgálat	Szemrevételezéses favizsgálat módszerei. Favizsgálathoz kapcsolódó szabványok, előírások és jogszabályok. A fák kockázati tényezői, vizsgálata. A környezetbiztonsági favizsgálat dokumentálása.

A tananyagegységhez rendelt összes óraszám: 60 óra

A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek:

- Elméleti oktatás során előadás, prezentáció, magyarázat, irányított megbeszélés, szituációs és kooperatív módszerek, blended learning személyes jelenléti és/vagy digitális oktatás/tanulás, távoktatás, önálló tanulás.
- Gyakorlati oktatás során bemutatás, fajok felismerése, magyarázat, gyakorlás, irányított megfigyelés, elemzés, projekt módszer.

A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott munkaformák:

- Elméleti oktatás során frontális előadás, prezentáció, magyarázat.
- Gyakorlati oktatás során kooperatív csoport munka, páros és egyéni munkavégzés.

Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén a képzés óraszámába beszámítható óraszám: 40 % (24 óra)

6.2. Tananyagegység

Tananyagegység megnevezése: **Faápolás**

Célja: A képzésben résztvevő ismerje meg és szakszerűen végezze a fák életfeltételei javítását, gyökérkezeléseket, fásbészeti eljárásokat, metszést, a fák szakszerű megerősítését és védelmét.

Tanulási eredmények, amelyek kialakításához a tananyagegység érdemben hozzájárul			
Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
Elvégzi a fák életfeltételeinek javítását. Talajjavítást, szükség esetén talajcserét, tápanyagutánpótlást, öntözést, illetve vízelvezetést végez. Gondoskodik a	Ismeri az életfeltétel javítások technológiáját: a talajjavítást, a talajcserét, a tápanyagutánpótlást, az öntözést, a favédelmet és az állományritkítást.	Törekszik a legkörnyezettudatosabb fa életfeltétel javításra. Elkötelezett a fák és faápolás iránt, önkritikus saját munkájával szemben.	Önállóan képes elvégezni a szükséges életfeltétel javítási feladatokat. Felelősséget vállal az alkalmazott technológiákért, felhasznált anyagokért.



Északi Agrárszakképzési Centrum
Felnőttképző engedély száma: E/2020/000210
08123003 számú Faápoló szakképesítés képzési programja

favédelelről építkezések területén.			
Gyökérkezeléseket végez. Gyökérsérüléseket kezel, gyökérmetszést végez, gyökérsérülést épít ki, és szabadon lévő gyökereket véd.	Ismeri a gyökérkezelések technológiáját és az azokhoz szükséges anyagokat. Ismeri a gyökérsérülések okait és a gyökérsérülések megakadályozásának lehetőségeit.	Építési területeken törekszik a biztonságos munkavégzésre, felelősen viselkedik a kezelt fával, figyel a fa környezetében található személyekre és tárgyakra.	A gyökérkezeléseket önállóan látja el. Felelősséget vállal a talajban, a gyökérsérülésében végzett munkájáért.
Fasebészetet végez. Kéregsérüléseket-, háncssérüléseket-, repedéseket-, hasadásokat kezel. Odú kezelést végez.	Ismeri a fasebészeti kezelési technikáit. Ismeri a fa sérülések okait, megelőzési módjait és kezelését. kéregkezeléseket háncssérülések kezelését repedések kezelését odúkezeléseket.	Törekszik a sebkezelő anyagok és eszközök szakszerű használatára, az eszközök állagmegóvására.	A fasebészeti feladatot önállóan látja el, de faápoló csapatban is együttműködő munkavégzésre képes.
Megfelelő időben és gyakorisággal vesszőket és ágakat metsz. Fertőtleníti a metszés eszközeit. Metszlapot kezel.	Ismeri a metszési alapelveket, a metszés idejét, a metszés technikáját, a metszési módokat és a metszési hibákat.	Törekszik a veszélyes munkafolyamatnál körültekintően eljárni, figyel munkatársaira, a fa környezetében veszélyeztetett személyekre és tárgyakra. Törekszik a fa érdekében betartani a metszés alapszabályait.	A metszés technikáját önállóan alkalmazza, de a feladatot csapatban végzi, ahol felelősen együttműködik társaival. Felelősséget vállal a metszés eszközeinek fertőtlenítéséért és állagmegóvásáért.
Megakadályozza a fák dőlését, kezeli a kidőlt fákat. Statikai megerősítést végez a törzsön és koronán a roncsolás és szorítás elkerülésével. Ellenőrzi a megerősítéseket.	Ismeri a megerősítő alapelveit, a dőlés megakadályozásának technológiáját, a törzs- és korona megerősítési eljárásokat. Ismeri a kötözés típusait.	A megerősítéseket körültekintően, pontosan és biztonságosan végzi. Felelősen viselkedik a kezelt fával és a környezettel. Érdeklődik a statikai megerősítés legújabb technikái iránt.	A statika megerősítési eljárásokat önállóan tudja alkalmazni. Felelősséget vállal az általa végzett megerősítésekért.
Favédelmi intézkedéseket végez a fa teljes területének, vagy statikai védőzónájának, illetve törzsének védelmével.	Ismeri a favédelmi szabványt és az abban leírt favédelmi intézkedéseket. Ismeri a fákra leselkedő veszélyeket építési területen.	Törekszik a favédelemre, elkötelezett a faápolás szakma iránt. Szakmai párbeszédben konszenzuskereső.	Favédelmi terv alapján a feladatot önállóan látja el, Tisztában van a fajvédelmi feladatok felelőségével.
A tananyagegység	A tematikai egység tartalmi elemei		



tematikai egységei	<i>részletesen kifejtett tartalmi elemek</i>
Életfeltételek javítása	A fák életfeltételei javításának módjai, technológiái. Talajjavítás, talajcsere. Tápanyagutánpótlást, az öntözést anyagai eszközei, technológiája. Favédelem, állományritkítás módjai technológiája. Favédelem építkezések területén.
Gyökérkezelés	A gyökérsérülések okai, gyökérsérülések megakadályozásának lehetőségei. A gyökérkezelések technológiája. A gyökérkezelésekhez szükséges anyagok. Gyökérkezelések végezése. Gyökérsérüléseket kezelése, gyökérmetszés, gyökérsérülés kiépítése, a szabadon lévő gyökereket védeleme.
Fasebészet	A fasebészet kezelési technikái. A fásérülések okai, megelőzési módjai és kezelése. Kéregkezelések, hancssérülések kezelése. Repedések kezelése, odúkezelés módjai technológiája Fasebészeti kezelések végzése.
Metszés	Metszési alapelvek. Metszés eszközei, használatuk, karbantarásuk. A metszés ideje, technikái, metszési módok. Metszési hibák. Fertőtlenítés anyagai módjai. Vesszők, ágak metszése. A metszés eszközeinek fertőtlenítése.
Fák megerősítése	A fák megerősítésének alapelvei. A dőlés megakadályozásának technológiája. A törzs- és korona megerősítésének eljárásai. A kötözés típusai, módjai. Statikai megerősítést végezése a törzsön és a koronán, roncsolás és szorítás elkerülésével. Megerősítések ellenőrzése.
Favédelmi intézkedések	Favédelmi szabvány, favédelmi intézkedések módjai. A fákra leselkedő veszélyek építési területen. Favédelmi terv készítése. Favédelmi intézkedések végezése a fa teljes területének, vagy statikai védőzónájának, illetve törzsének védelmével.
Munka- tűz- és környezetvédelem	Faápolással kapcsolatos munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások.

A tananyagegységhez rendelt összes óraszám: 180 óra

A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek:

- Elméleti oktatás során előadás, prezentáció, magyarázat, irányított megbeszélés, szituációs és kooperatív módszerek, blended learning személyes jelenléti és/vagy digitális oktatás/tanulás, távoktatás, önálló tanulás.
- Gyakorlati oktatás során bemutatás, magyarázat, gyakorlás, irányított megfigyelés, elemzés, projekt módszer.

A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott munkaformák:

- Elméleti oktatás során frontális előadás, prezentáció, magyarázat.
- Gyakorlati oktatás során kooperatív csoport munka, páros és egyéni munkavégzés.

Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén a képzés óraszámába beszámítható

óraszám: 40 % (72 óra)

7. Csoportszám

Maximális csoportlétszám: 30 fő

8. A képzésben részt vevő teljesítményét értékelő rendszer leírása

8.1. A teljesítmény képzési folyamatba iktatott ellenőrzésének formái:

- Diagnosztikus (helyzetfeltáró) értékelés a képzés kezdetén, a képzésben résztvevők előzetes tudásának feltárására irányul.
- Formatív (fejlesztő-formáló) értékelés a tanulás folyamatában, azaz a tanulási hibák és nehézségek feltárására, segítségre irányul. Szóban történő értékelés rendszeresen, írásban történő számokérés és értékelés tananyagegységenként két alkalommal javasolt. Gyakorlati ellenőrzések az adott témakör lezárását követően valósulnak meg.
- Szummatív (lezárási-minősítő) értékelés a tananyagegység feldolgozásának végén - annak lezárásaként - történjen, amely célja, annak megállapítása, hogy a képzésben részt vevő elsajátította-e a tananyagegység követelményeit.
- Az elméleti és gyakorlati feladatok értékelése „megfelelt”, valamint „nem felelt meg” minősítésű lehet, mely tájékoztató jellegű az oktató és a képzésben résztvevő számára.

8.2. A tananyagzáró vizsgákra vonatkozó előírások

A tananyagegységek teljesítését követően a képzésbe részt vevők tananyagzáró vizsgát tesznek, melynek célja annak megállapítása, hogy elsajátították-e a tananyagegység követelményeit.

A tananyagzáró vizsga feladatait az oktató tanár készíti el, a szakképesítés követelményeinek teljesítését mérő képesítő vizsga követelményeinek, valamint a képzési program előírásainak megfelelően.

A vizsgafeladatokat a képző intézmény szakmai vezetője hagyja jóvá, gondoskodik a szakszerű értékelésről és ellenőrzi a vizsga lefolytatását.

A tananyagzáró vizsga akkor eredményes, ha az előírt feladatok végrehajtása legalább 51 %-os szintű.

A tananyagzáró értékelése:

- „nem felelt meg” 0-50 %-os teljesítmény esetén,
- „megfelelt” 51-100%-os teljesítmény esetén.

Sikertelen tananyagzáró vizsga, „nem felelt meg” minősítésű.

Sikertelen tananyagzáró vizsga esetén egyéni felkészülési idő biztosítása után, egy alkalommal lehetősége van a képzésben résztvevőnek javító tananyagzáró vizsgát tenni.

A tananyagzáró vizsga teljesítéséről a képző igazolást állít ki.

A képzés elvégzéséről szóló igazolás és egyben a szakmai vizsgára bocsátás feltétele a tananyagzáró vizsgák sikeres teljesítése.

8.3.A tananyagzáró vizsgák tartalma, időtartama, helyszíne

1. Tananyagegység:

Írásbeli vizsga: Faismeret, favizsgálat

A vizsgafeladat leírása:

a) Növényismeret: A növényismereti jegyzékben felsorolt 50 db fafaj felismerése és megnevezése tudományos névvel, kettős nevezéktannal.

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc. A vizsgatevékenység aránya a tananyagzáró vizsgán belül 40 %.

b) Alaktan: 45 feleletválasztós, valamint rövid választ igénylő kérdéseket tartalmazó feladatsor az egészséges gyökér, gyökérnyak, törzs, korona, koronalap és a gyökér, gyökérnyak, törzs, koronaalap, korona rendellenesség témakörében.

A vizsgafeladat időtartama: 60 perc. A vizsgatevékenység aránya a tananyagzáró vizsgán belül 60 %.

A vizsgafeladat összes időtartama: 90 perc.

A vizsgafeladat helyszíne: a gyakorlati oktatás helyszínei.

2. Tananyagegység:

a) Írásbeli vizsga: Faápolás

A vizsgafeladat leírása: Faápolás témakörből 45 feleletválasztós, valamint rövid választ igénylő kérdéseket tartalmazó feladatsor az életfeltételek javítása, gyökérkezelések, fasebészet, metszés, statikai megerősítés, favédelmi intézkedések témakörében, valamint 10 feleletválasztós kérdéseket tartalmazó feladatsor a munkavédelem, faápolás jogi szabályozása témakörében.

A vizsgafeladat összes időtartama: 90 perc. A vizsgatevékenység aránya a tananyagzáró vizsgán belül 50 %.

B) Gyakorlati vizsga: Környezetbiztonsági favizsgálat

A vizsgafeladat leírása: Egy kijelölt fát kell a vizsgázónak, az oktató jelenlétében egyszerű favizsgáló eszközökkel, földről, szemrevételezéssel megvizsgálni és a vizsgálat eredményét a vizsgáló rendelkezésére bocsátott adatlapba rögzíteni.

A vizsgafeladat időtartama: 30 perc. A vizsgatevékenység aránya a tananyagzáró vizsgán belül 50 %.

A vizsgafeladat helyszíne: a elméleti és gyakorlati oktatások helyszínei.

4. Tananyagegység: Munkavállalás elősegítése

A Felnőttképzést kiegészítő tevékenység/ felnőttképzési tevékenységhez kapcsolódó szolgáltatás II. meghatározottak szerint.

9. A képzés zárása

9.1. A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei :

Tanúsítvány kerül kiállításra a 11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 22.§-a szerint.

A tanúsítvány kiadásának feltételei:

- A felnőttképzési szerződésben rögzítettek maradéktalan teljesítése.
- A megengedett mértéket meg nem haladó hiányzás.
- A tananyagzáró vizsgák sikeres teljesítése.

9.2. Képesítő vizsga

A Képesítő vizsgára bocsájtás feltétele a tananyagzáró vizsgák - a képzési programban meghatározottaknak megfelelő - **sikeres teljesítése**, amelyről a képző tanúsítványt állít ki a 11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 22.§-a szerint.

Képesítő vizsga az Szkt. 14. § meghatározottaknak megfelelően akkreditált vizsgaközpontban történik, a szakképesítés képzési programjának *10. fejezetében meghatározott követelményeknek megfelelően.*

A Faápoló szakképesítés követelményeinek teljesítését mérő képesítő vizsga

10.1 A képesítő vizsgára bocsátás feltétele:

A szakmai képzés követelményeinek igazolásáról a képző intézmény által kiállított tanúsítvány.

Egyéb feltételek: -

10.2 Írásbeli vizsga

10.2.1 A vizsgatevékenység megnevezése: **Növény ismeret, alaktan, faápolás, munkavédelem**

10.2.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

a: növényismeret

A növényismereti jegyzékben felsorolt 50 db faj felismerése és megnevezése tudományos névvel, kettős nevezéktannal.

b: alaktan

45 feleletválasztós, valamint rövid választ igénylő kérdéseket tartalmazó feladatsor az egészséges gyökér, gyökérnyak, törzs, korona, koronalap és a gyökér, gyökérnyak, törzs, koronalap, korona rendellenesség témakörében.

c: faápolás

45 feleletválasztós, valamint rövid választ igénylő kérdéseket tartalmazó feladatsor az életfeltételek javítása, gyökérkezelések, fásbészet, metszés, statikai megerősítés, favédelmi intézkedések témakörében.

d: munkavédelem, faápolás jogi szabályozása

10 feleletválasztós kérdéseket tartalmazó feladatsor a munkavédelem, faápolás jogi szabályozása témakörében.

10.2.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 180 perc

a: 30 perc

b: 60 perc

c: 60 perc

d: 30 perc

10.2.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 50%

10.2.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

a vizsgarész:

növény felismerés = 1 pont; latin név helyesírása = 1 pont

az összesen megszerezhető pontok száma: 100

b vizsgarész:

egy kérdésre adott jó válasz = 1 pont

az összesen megszerezhető pontok száma: 45

c vizsgarész:

egy kérdésre adott jó válasz = 1 pont

az összesen megszerezhető pontok száma: 45

d vizsgarész:

egy kérdésre adott jó válasz = 1 pont

az összesen megszerezhető pontok száma: 10

10.2.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 60 %-át elérte.

10.3 Projektfeladat

10.3.1 A vizsgatevékenység megnevezése: **Környezetbiztonsági favizsgálat**

10.3.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A vizsga helyszínén kijelölt fát kell a vizsgázónak, a vizsgáztató jelenlétében egyszerű favizsgáló eszközökkel, földről, szemrevételezéssel megvizsgálni és a vizsgálat eredményét a vizsgáló rendelkezésére bocsátott adatlapba rögzíteni.

10.3.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 30 perc

10.3.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 50 %

10.3.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai: értékelési szempontok	Adható pontszám
---	-----------------

a vizsgálat sorrendjének betartása	5
a favizsgáló eszközök helyes használata	5
a környezet vizsgálata	5
a fa vizsgálata	5
megfelelő következtetések levonása	20
adatlapon kitöltése	5
szakmai kérdésekre adott válasz	5
összesen:	50

10.3.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 60 %-át elérte.



10.4 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges személyi feltételek:
favizsgáló szakmérnök jelenléte

10.5 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

- írásbeli vizsgához: kitöltendő teszt lapok,
- projekt feladathoz:
- egyszerű favizsgalati eszközök: kalapács, szúrccsap, kacorkés, metszőolló,
- vizsgálandó fa,
- favizsgálati adatlap,
- favédelmi szabvány.

10.6 A vizsgatevékenységek alóli felmentések speciális esetei, módja és feltételei: nincs

10.7 A képesítő vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok: nincs

10.8 A vizsgatevékenységek megszervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra vonatkozó sajátos feltételek: nincs

10.A képzési program végrehajtásához szükséges feltételek

10.1. Személyi feltételek:

Elméleti oktatáshoz a képzési tartalomnak megfelelő szakos tanári szakképzettséggel, ennek hiányában a képzési tartalomnak megfelelő felsőfokú végzettséggel és szakképzettséggel vagy felsőfokú végzettséggel és a képzés tanulmányi területének megfelelő szakképesítéssel rendelkező oktató.

Gyakorlati oktatáshoz a képzési tartalomnak megfelelő felsőfokú végzettséggel és szakképzettséggel vagy a képzés tanulmányi területének megfelelő szakképesítéssel és legalább öt éves szakmai gyakorlattal rendelkező oktató.

10.1.1. Személyi feltételek biztosításának módja

Oktatók foglalkoztatása megbízási szerződéssel vagy munkaszerződéssel, vagy az oktató alkalmazását biztosító más szerződéssel.

10.2. Tárgyi feltételek:

Eszközjegyzék a szakképesítés programkövetelménye szerint:

- egyszerű favizsgalati eszközök: kalapács, szúrccsap, kacorkés, metszőolló,
- vizsgálandó fa,
- favizsgálati adatlap,
- favédelmi szabvány,
- fűrészek (kézi. gépi),
- metsző ollók,
- sebkezelő és kötözőanyagok.

10.2.2. Tárgyi feltételek biztosításának módja

A szükséges tárgyi feltételeket a képző intézmény tulajdonjog, használati jog vagy bérleti jogviszony alapján biztosítja.

10.3. Egyéb speciális feltételek:

10.3.2. Egyéb speciális feltételek biztosításának módja: -

A mellékelt írásbeli szakértői vélemény alapján, a képzési program előzetes minősítése megtörtént.

Minősítés helye, időpontja: Budapest, 2022. 02. 19.

Orosz György Gyula

Szakértő neve

FSZ/2020/000145

Szakértői nyilvántartási száma



Intézmény képviselőjének aláírása



Szakértő aláírása

SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY

a képzési program előzetes minősítéséről

1. Felnőttképzési szakértő

Neve: **Orosz György Gyula**

A felnőttképzési szakértők nyilvántartásában szereplő nyilvántartási száma: **FSZ/2020/000145**

2. Felnőttképzést folytató intézmény

Megnevezése: Északi Agrárszakképzési Centrum

Székhelye: 4400 Nyíregyháza Semmelweis u. 15.

Felnőttképzési nyilvántartási száma: E/2020/000210

3. Képzési program

Megnevezése: **Faápoló**

4. Jogsabályok

A képzési program a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. Törvény (Fktv.), a felnőttképzési törvény végrehajtásáról szóló 11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet (Fktr.), valamint a 2019. évi LXXX. törvény a szakképzésről (Szt.), a szakképzési törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.), és **Faápoló** szakképesítés megszerzésére irányuló szakmai képzést megalapozó programkövetelmény alapján készült.

5. Az előzetes minősítés

a) a képzési program tartalma megfelel a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. törvény 12.§ (1) pontjában, valamint a szakképesítés programkövetelményében meghatározott tananyagtartalomnak és követelményeknek.

b) a képzési programban meghatározott tartalommal, feltételekkel a képzéssel érintett célcsoport számára megszerezhető a képzési programban meghatározott kompetenciák,

c) a képzési program minden oldala folyamatos oldalszámozással van ellátva.

6. Összegzés

Kijelentem, hogy a képzési programot a jogszabályi előírások szerint átvizsgáltam, további – a képzési program előzetes minősítését érintő, azt módosító vagy kiegészítő – megállapításokat nem kívánok tenni.

Budapest, 2022. 02. 19.

szakértő aláírása