

Fekete Felnőttképzési Korlátolt Felelősségű Társaság
3100 Salgótarján, Bajcsy-Zsilinszky út 9.
Engedély szám: E/2020/000028
Nyilvántartási szám: B/2020/001385

Lakott-területi fakitermelő

(Programkövetelmény azonosító száma:08214005)

KÉPZÉSI PROGRAM

1. A képzési program megnevezése: Lakott-területi fakitermelő

Programkövetelmény azonosító: 08214005

Képzési program belső azonosító száma:KP-LAKO-01

Az Európai Képesítési Keretrendszer (EKKR) szerint:4

A Magyar Képesítési Keretrendszer (MKKR) szerint:4

A Digitális Kompetencia Keretrendszer szerint:2

2. A képzés célja:

A képzésben résztvevő sajátítsa el a Lakott-területi fakitermelő szakképesítés megszerzéséhez szükséges elméleti és gyakorlati ismereteket, melyek birtokában képessé válik a szakképesítéshez kapcsolódó munkaterület ellátására.

3. A képzés célcsoportja:

A képzési program célcsoportját jelenti minden olyan személy, aki a belépési feltételeknek megfelel és a képzési programmal elérhető ismeretek, készségek és kompetenciák megszerzését tűzte ki célként maga elé.

4. A képzés során megszerezhető kompetenciák

Készségek, képességek,	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
Alkalmazza az Erdészeti Biztonsági Szabályzat (EBSZ) lakott-területi fakitermelésre vonatkozó előírásait.	Tudja az EBSZ lakott-területi fakitermelésre vonatkozó előírásait.	Szabálykövető az EBSZ lakott-területi fakitermelésre vonatkozó előírásai tekintetében.	Elkötelezett a szabályszerű munkavégzés iránt, felelősséget vállal munkájáért.
Beszéri a lakottterületi fakitermelési munkák végzéséhez szükséges engedélyeket.	Ismeri a lakottterületi fakitermelési munkák végzéséhez szükséges engedélyeket, az engedélyezési eljárást, az elektronikus ügyintézés módjait.	Szabálykövető, precíz a lakottterületi fakitermelési munkák végzéséhez szükséges engedélyek, az engedélyezési eljárás, az elektronikus ügyintézés során.	Önállóan intézi a lakott-területi fakitermelési munkák végzéséhez szükséges engedélyek beszerzését.
Megszervezi a munkát, megválasztja a segéd személyzetet.	Tisztában van a munka megszervezésére és a segéd személyzetre vonatkozó ismeretekkel, rendszerben gondolkodik.	Tudatosan végig gondolja a munkafolyamatokat, tervez, gondosan szervez, határozottan irányítja a segéd személyzetet, érthetően beszél.	Önállóan szervez, felelősen választja ki a segéd személyzetet.
Balesetvédelmi, környezetvédelmi és tűzvédelmi oktatást tart segítőinek.	Ismeri az ágazathoz kötődő munka-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat.	Szabálykövető a munka-, tűz- és környezetvédelem területén.	Betartja és betartatja a munka-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat, a

			szabályok betartásáért felelősséget vállal.
Ellenőrzi a biztonsági eszközöket, használja a fakitermelési munkákhoz szükséges védőfelszereléseket.	Ismeri az ellenőrzési feladatokat, az EBSZ előírásait.	Törekszik a szabályszerű ellenőrzésre, a biztonsági eszközök és a védőfelszerelések előírásoknak megfelelő használatára.	Elkötelezett az ellenőrzés és a szabályszerű eszközhasználat iránt, felelősséget vállal a használatuk módjáért.
Megválasztja a helyes fakitermelési módot, dönt vagy ledarabol.	Ismeri a fakitermelési módokat, a döntés a ledarabolás technológiáját.	Elkötelezett a szabályszerű fakitermelés iránt.	Önállóan, az EBSZ előírásainak megfelelően döntést, ledarabolást végez.
Kijelöli és biztosítja a munkavégzéssel érintett helyszínt.	Tudja a vonatkozó biztonsági szabályokat.	Követi a szabályszerű és biztonságos munkavégzés helyszínére vonatkozó utasításokat.	Önálló és betartja az EBSZ vonatkozó előírásait a munkaterület kijelölésénél és biztosításánál.
Alkalmazza a munka-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat. előírásokat.	Ismeri az ágazathoz kötődő munka-, tűzés környezetvédelmi szabályokat.	Szabálykövető a munka-, tűz- és környezetvédelem területén.	Tevékenységeit önállóan és felelősséggel végzi a munka-, tűz- és környezetvédelmi szabályok betartásával.
Ledarabolásos fakitermelést végez a koronába való felmászással vagy emelőkosárból, platóról.	Ismeri a szabályszerű koronába való felmászással vagy emelőkosárból, platóról történő ledarabolás technológiáját.	Elkötelezett a szabályszerű koronába való felmászással vagy emelőkosárból, platóról történő ledarabolás iránt.	Környezettudatos, önálló munkavégzéssel oldja meg feladatait, felelősséget vállal munkája szakszerű elvégzéséért és minőségéért.
Kézi és gépi fakitermelő eszközöket, traktoros és kézi csörlőket kezel, karbantart.	Ismeri a munkához szükséges kézi és gépi eszközöket, a traktoros és kézi csörlőket, a munka előtti ellenőrzési feladatokat és a karbantartásukat.	Törekszik a kézi és gépi eszközök, a traktoros és kézi csörlők biztonságos és szakszerű működtetésére, szabálykövető a munka előtti ellenőrzésük és a karbantartásuk szempontjából is.	Önállóan és felelősen elvégzi a kézi és gépi eszközök, a traktoros és kézi csörlők munkavégzés előtti ellenőrzését és karbantartását.
Különleges alakú és helyzetű fákat dönt.	Tudja a különleges alakú és helyzetű fák döntésének szabályait.	Elkötelezett a szabályszerű fadöntés iránt.	Önállóan, az EBSZ előírásainak betartásával fát dönt.
Készletezi és számba veszi a kitermelt faanyagot.	Ismeri a készletezési módokat, érti a számbavétel jelentőségét.	Törekszik a szabályos sarang és máglya kialakítására, a számítások elvégzése során pontos és precíz.	Képes önállóan az EBSZ előírásainak megfelelően készletezni a faanyagot, önállóan kitölti a felvételi lapokat.

5. A szakmai képzés megkezdéséhez szükséges bemeneti feltételek:

- Iskolai előképzettség: alapfokú iskolai végzettség
- Szakmai előképzettség: 4 0821 17 01 Erdőművelő-fakitermelő, 34 623 01 Erdészeti szakmunkás, 08213002 Fakitermelő, 31 623 01 Fakitermelő, figyelembe vehetők a meghatározottakkal egyenértékű jogelőd szakképesítések is, fák döntésére jogosító szakmai végzettség, szakképesítés.
- Egészségügyi alkalmassági követelmény: szükséges
- Szakmai gyakorlat területe és időtartama: a képzés megkezdését megelőző 5 éven belül, tényleges fakitermelési szakmában eltöltött összefüggő 1 év gyakorlat. A szakmai gyakorlatot a bemeneti feltételként meghatározott szakmával/szakképesítéssel betölthető munkakörökben kell teljesíteni, és hitelt érdemlően igazolni kell.
- Egyéb feltétel:-

6. A képzésben való részvétel feltételei:

Részvétel követésének módja: a kontaktórákon vezetett, a képzésben részt vevő személy által aláírt jelenléti ív, valamint a képzésben résztvevővel elektronikus úton folytatott szakmai felkészítést, ellenőrzést igazoló dokumentum/ok.

Megengedett hiányzás:

A képzés óraszámának maximum 20%-a, azaz összesen 28 óra, mely támogatói, illetve pályázati előírások alapján, ettől eltérő mértékű lehet.

Egyéb feltételek: Online formában való részvételhez szükséges körülmények biztosítása - résztvevői oldalról:

Az online formában történő oktatás zavartalan lebonyolításához megfelelő:

- **Informatikai eszköz** (egy az alábbiak közül)
 - számítógép hangszóróval vagy
 - laptop vagy
 - tablet/iPad (headsettel) vagy
 - okostelefon (Android vagy iOS rendszerű is megfelelő)A megfelelő kétirányú kommunikációhoz mikrofon szükséges, kamera nem feltétel.
- **Operációs rendszer**
 - **asztali gépen, laptopon:** Windows 11, Windows 10 Home/Pro/Enterprise/stb., Windows 8.1.
 - **mobil eszközön** (okostelefon, tablet/iPad): iOS 8.0 vagy frissebb, iPadOS 13 vagy frissebb, Android 5.0 vagy frissebb verzió
 - Minden esetben legyenek letöltve az aktuális frissítések.
- **Böngésző:**
 - **asztali gépen, laptopon:** Chrome, Firefox, Edge (új, Chromium alapú), Safari (Mac-es felhasználóknál). Ezek a böngészők legyen naprakészen frissítve. Szükség esetén engedélyezni kell a böngészőben a sütiket, felugró ablakokat és javascriptet. Microsoft Internet Explorer nem ajánlott.
 - **mobil eszközön** (okostelefon, tablet/iPad): Safari vagy Google Chrome
- PDF tananyagok megjelenítéséhez **Adobe Acrobat Reader** (ingyenesen letölthető: <https://get.adobe.com/hu/reader/>)

- **Internet hozzáférés** (HD minőségű youtube videó lejátszására alkalmas)
- Google fiók (@gmail.com végződésű e-mail cím)

7. A tervezett képzési idő

Elméleti órák száma:	70 óra
Gyakorlati órák száma:	70 óra
Összes óraszám:	140 óra (elméleti-gyakorlati órák aránya: 50 %-50 %)

8. A tananyagegységek megnevezése, óraszama és tartalma, , témakörei:

Tananyagegység megnevezése	Elméleti óraszám	Gyakorlati óraszám	Összes óraszám
Fakitermelési ismeretek	50	0	50
Lakott-trületesi fakitermelés elmélete	20	0	20
Lakott-trületesi fakitermelés gyakorlata	0	70	70
Összesen:	70	70	140

8.1. Tananyagegység megnevezése: Fakitermelési ismeretek

8.1.1. Célja: a képzésben résztvevő sajátítsa el a Fakitermelési ismeretek tananyagegységhez kapcsolódó ismereteket

8.1.2. Tartalma, témakörei:

- fakitermelési módok, a döntés a ledarabolás technológiái
- munkavégzéssel érintett helyszín kijelölésével, biztosításával kapcsolatos ismeretek
- szabályszerű koronába való felmászással vagy emelőkosárból, platóról történő ledarabolás technológiájával kapcsolatos ismeretek
- kézi és gépi fakitermelő eszközök, traktoros és kézi csörlők kezelésével, karbantartásával kapcsolatos ismeretek
- a különleges alakú és helyzetű fák döntésének szabályai
- készletezési módok
- számbavételezés, annak jelentősége

8.1.3. A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek és munkaformák:

Kontaktóra, és/vagy távoktatás konzultációval és/vagy zárt rendszerű elektronikus távoktatás

A kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén a képzés óraszámába az eltérő formában megtartott oktatás óraszama 100%-ban beszámítható.

Az oktatók a tananyag sajátosságainak megfelelően, illetve a képzésben résztvevők esetlegesen eltérő iskolai végzettsége, szakmai tapasztalata, előzetes ismeretei alapján az adott csoport igényeihez igazítva alkalmazzák a differenciált oktatás eszközeit.

Alkalmazott módszerek: előadás, magyarázat, gyakorlati munka, megbeszélés, bemutatás, szemléltetés, szimuláció, vita, kooperatív oktatási módszer, portfólió, önálló tananyagfeldolgozás stb.

Munkaformák: frontális csoportos, egyéni munka, páros/kiscsoportos munka, online elektronikus kommunikáció, egyéni vagy csoportos projektmunka.

8.2. Tananyagegység megnevezése: Lakott-trületi fakitermelés elmélete

8.2.1. Célja: a képzésben résztvevő sajátítsa el a Lakott-trületi fakitermelés elmélete tananyagegységhez kapcsolódó ismereteket

8.2.2. Tartalma, témakörei:

- EBSZ lakott-területi fakitermelésre vonatkozó előírásai
- lakott-területi fakitermelési munkák végzéséhez szükséges engedélyek, engedélyezési eljárás, az elektronikus ügyintézés módjai
- munkaszervezés, segédszeméllyzettel kapcsolatos ismeretei
- munka-, tűz- és környezetvédelmi szabályok, balesetvédelmi ismeretek

8.2.3. A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek és munkaformák:

Kontaktóra, és/vagy távoktatás konzultációval és/vagy zárt rendszerű elektronikus távoktatás

A kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén a képzés óraszámába az eltérő formában megtartott oktatás órászáma 100%-ban beszámítható.

Az oktatók a tananyag sajátosságainak megfelelően, illetve a képzésben résztvevők esetlegesen eltérő iskolai végzettsége, szakmai tapasztalata, előzetes ismeretei alapján az adott csoport igényeihez igazítva alkalmazzák a differenciált oktatás eszközeit.

Alkalmazott módszerek: előadás, magyarázat, gyakorlati munka, megbeszélés, bemutatás, szemléltetés, szimuláció, vita, kooperatív oktatási módszer, portfólió, önálló tananyagfeldolgozás stb.

Munkaformák: frontális csoportos, egyéni munka, páros/kiscsoportos munka, online elektronikus kommunikáció, egyéni vagy csoportos projektmunka.

8.3. Tananyagegység megnevezése: Lakott-trületi fakitermelés gyakorlata

8.3.1. Célja: a képzésben résztvevő sajátítsa el a Lakott-trületi fakitermelés gyakorlata tananyagegységhez kapcsolódó ismereteket .

8.3.2. Tartalma, témakörei:

- munkaszervezés a gyakorlatban
- segédszemélyzet balesetvédelmi, környezetvédelmi és tűzvédelmi oktatása
- biztonsági eszközök, védőfelszerelések használata a gyakorlatban
- fakitermelési mód megválasztása, döntés, darabolás
- a munkavégzéssel érintett helyszín kijelölése, biztosítása
- munka-, tűz- és környezetvédelmi szabályok a gyakorlatban
- fakitermelés
- kézi és gépi fakitermelő eszközök, traktoros és kézi csörlők kezelése, karbantartása a gyakorlatban

- készletezés, számbavételezés

8.3.3. A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek és munkaformák:

Kontaktóra, és/vagy távoktatás konzultációval és/vagy zárt rendszerű elektronikus távoktatás

A kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén a képzés óraszámába az eltérő formában megtartott oktatás óraszám 100%-ban beszámítható.

Az oktatók a tananyag sajátosságainak megfelelően, illetve a képzésben résztvevők esetlegesen eltérő iskolai végzettsége, szakmai tapasztalata, előzetes ismeretei alapján az adott csoport igényeihez igazítva alkalmazzák a differenciált oktatás eszközeit.

Alkalmazott módszerek: előadás, magyarázat, gyakorlati munka, megbeszélés, bemutatás, szemléltetés, szimuláció, vita, kooperatív oktatási módszer, portfólió, önálló tananyagfeldolgozás stb.

Munkaformák: frontális csoportos, egyéni munka, páros/kiscsoportos munka, online elektronikus kommunikáció, egyéni vagy csoportos projektmunka.

8. A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei:

A tananyagegységekhez vizsga nem kapcsolódik. Az egyes tananyagegységek elvégzéséről külön igazolás a képzésben résztvevő előzetes írásbeli kérése esetén kerül kiadásra a megengedett hiányzásra vonatkozó előírás teljesülése esetén.

9. Maximális csoportlétszám:40

10. A képzésben részt vevő teljesítményét értékelő rendszer leírása

A képzésben résztvevők teljesítményének nyomon követése, ellenőrzése és értékelése folyamatos.

Ellenőrzés: kérdések az aktuális témában, a résztvevő tudásszintjének megismerése; megfigyeléssel ellenőrzi az oktató a résztvevők folyamatos együtt haladását a közös feladatokban.

Értékelés: mind az elméleti, mind a gyakorlati oktatás során folyamatos oktatói szóbeli vagy írásbeli célzott visszacsatolás, projektmunka, irányítás melletti önálló feladatmegoldás.

11. A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei:

A Lakott-területi fakitermelő szakképesítés megszerzésének feltétele a sikeres képesítő vizsga, mely független akkreditált vizsgaközpontban kerül megszervezésre.

A képesítő vizsgára bocsátás feltétele a szakmai képzés követelményeinek teljesítéséről, a képző intézmény által kiállított tanúsítvány.

Képzés elvégzéséről szóló tanúsítvány kiadásának feltétele:

- a képzésben résztvevő hiányzása nem haladja meg a képzési programban meghatározott (felnőttképzési szerződésben rögzített) óraszámot,
- valamint fizetési kötelezettségének eleget tett.

12. A képzési program végrehajtásához szükséges személyi és tárgyi feltételek, ezek biztosításának módja:

- Személyi feltételek:

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

Gyakorlati rész oktatása: a képzési tartalomnak megfelelő felsőfokú végzettséggel és szakképzettséggel, szakoktatói szakképesítéssel vagy a képzés tanulmányi területének megfelelő szakképesítéssel és legalább öt éves szakmai gyakorlattal rendelkező oktató vagy a tananyagegységek elméleti részének oktatására alkalmas oktató.

Az oktatók biztosítása munkaszerződéssel vagy megbízási szerződéssel történik. (Speciális esetekben -például céges megrendelés alapján kihelyezett képzés – a szolgáltatási szerződés részeként megrendelői vállalásként szerepel a jogszabályoknak megfelelő végzettségű oktató biztosítása.)

- **Tárgyi feltételek:**

- **Kontaktóra (csoportos képzés, online képzés) esetében:** Tanterem a csoport létszámának megfelelő felszereltséggel (tanulói asztal és szék vagy írólapos szék, 1 db tanári asztal székkal, 1 db asztal/flipchart).
- **Online, távoktatás esetében:** zárt rendszerű távoktatás képzésmenedzsment rendszer vagy elektronikus úton történő oktatás menedzselésére, adminisztrálására alkalmas felület, melyben egyéni felhasználói fiókok kerülnek regisztrálásra a képzésben résztvevők és oktatók számára. Szükséges továbbá oktatói oldalról:
 - **Informatikai eszköz** (egy az alábbiak közül)
 - számítógép hangszóróval és mikrofonnal (kamera nem feltétel)
 - laptop
 - tablet/iPad (headsettel)
 - okostelefon (Android vagy iOS rendszerű is megfelelő)
 - **Operációs rendszer**
 - **asztali gépen, laptopon:** Windows 11, Windows 10 Home/Pro/Enterprise/stb., Windows 8.1.
 - **mobil eszközön** (okostelefon, tablet/iPad): iOS 8.0 vagy frissebb, iPadOS 13 vagy frissebb, Android 5.0 vagy frissebb verzió
 - Minden esetben legyenek letöltve az aktuális frissítések!
 - **Böngésző:**
 - **asztali gépen, laptopon:** Chrome, Firefox, Edge (új, Chromium alapú), Safari (Mac-es felhasználóknál). Ezek a böngészők legyen naprakészen frissítve. Szükség esetén engedélyezni kell a böngészőben a sütiket, felugró ablakokat és javascriptet. Microsoft Internet Explorer nem ajánlott!
 - **mobil eszközön** (okostelefon, tablet/iPad): Safari vagy Google Chrome
 - PDF tananyagok megjelenítéséhez **Adobe Acrobat Reader** (ingyenesen letölthető: <https://get.adobe.com/hu/reader/>)
 - **Internet hozzáférés** (HD minőségű youtube videó lejátszására alkalmas)

- **Google fiók** (@gmail.com végződésű e-mail cím)
- **Egyéb eszközök:** gyakorlati órák megtartásához szükséges eszközök (védőeszközök; egyéni védőfelszerelések; motorfűrész; fakitermelés eszközei, gépei; traktoros és kézi csörlők)

A fenti eszközöket saját tulajdonként, bérleti vagy együttműködési szerződéssel biztosítjuk. (Speciális esetekben – például céges megrendelés alapján szervezett kihelyezett képzés – a szolgáltatási szerződés részeként megrendelői vállalásként szerepel az általános oktatási feltételek biztosítása.). Az oktatói oldalról szükséges eszközöket azok egyeztetés alapján történő technikai megfelelősége esetén az oktató is biztosíthatja, egyéb esetben a képző bocsátja az oktató rendelkezésére a tanfolyam idejére.

13. Egyéb speciális feltételek: -

A képzési program előzetes minősítése megtörtént.
Minősítés kelte: Salgótarján, 2023. április 13.

.....
Deme Edina

Deme Edina

felnttkpzési szakértő

felnttkpzési szakértői
nyilvntartási szám:

FSZ/2023/000004

.....
[Signature]

intzmény képviselójének aláírása

FEKETE FELNÖTTKÉPZÉSI KFT
3100 Salgótarján, Bajcsy-Zs. út 9.
Tel: 06/20 9134362 Engedélyszám: E/2020/000028
Nyilvntartási szám: B/2020/001385
Adószám: 14354270-2-12
www.felnottkepzesikft.hu
E-mail: felnottkepzesi@salgatarjan.hu



[Signature]

SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY

Szakértői minősítés:	<p>Alulírott Deme Edina, FSZ/2023/000004-es számon nyilvántartásba vett felnőttképzési szakértő a Fekete Felnőttképzési Korlátolt Felelősségű Társaság (3100 Salgótarján, Bajcsy-Zsilinszky út 9., engedély szám: E/2020/000028, nyilvántartási szám: B/2020/001385) által benyújtott, Lakott-területi fakitermelő szakképesítés képzési programját az előzetes minősítés céljából megvizsgáltam.</p> <p>A képzési program eleget tesz a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. törvényben foglalt tartalmi követelményeknek.</p> <p>A képzési programban meghatározott tartalommal, feltételekkel és módon, valamint a képzéssel érintett célcsoport számára megszerezhetőek a képzési programban megjelölt kompetenciák.</p> <p>A képzési program minden oldala folyamatos oldalszámozással van ellátva.</p>
A minősítés helye:	Salgótarján
A minősítés dátuma:	2023. április 13.
Szakértő nyilvántartási száma:	FSZ/2023/000004
Szakértő aláírása:	

