

„16. ERDÉSZETI SZAKMUNKÁS SZAKKÉPESÍTÉS SZAKMAI ÉS VIZSGAKÖVETELMÉNYEI

16. ERDÉSZETI SZAKMUNKÁS SZAKKÉPESÍTÉS
SZAKMAI ÉS VIZSGAKÖVETELMÉNYEI

I.

ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK

1. A szakképesítés azonosító száma: 31 623 01 1000 00 00

2. A szakképesítés megnevezése: Erdészeti szakmunkás

3. Szakképesítések köre:

3.1	Részszerkeztépesítések		
		Azonosítószám:	31 623 01 0100 21 01
		Megnevezés:	Erdei melléktermékgyűjtő és -hasznosító
		Azonosítószám:	31 623 01 0100 31 01
		Megnevezés:	Erdészeti növényvédő
		Azonosítószám:	31 623 01 0100 21 02
		Megnevezés:	Erdőművelő
		Azonosítószám:	31 623 01 0100 31 02
		Megnevezés:	Erdőőr
		Azonosítószám:	31623 01 0100 31 03
		Megnevezés:	Fakitermelő
		Azonosítószám:	31 623 01 0100 21 03
		Megnevezés:	Motorfűrész-kezelő

3.2	Szakképesítés-elágazások	Nincsenek	
-----	--------------------------	-----------	--

3.3	Szakképesítés-ráépülés		
		Azonosítószám:	31 623 01 0001 33 01
		Megnevezés:	Lakott-területi fakitermelő

4. Hozzárendelt FEOR szám: 6211, 9220, 6213, 8390

5. Képzés maximális időtartama:

Szakképesítés megnevezése	Szakképzési évfolyamok száma	Óraszám
Erdészeti szakmunkás	2	2000
Lakott-területi fakitermelő	–	200

II.

EGYÉB ADATOK

SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Erdészeti szakmunkás

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: a képzés megkezdhető az e rendelet 3. számú mellékletében a mezőgazdasági szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában. E kompetenciák megszerezhetőek a szakképzést előkészítő évfolyam keretében is.

Vagy

Iskolai előképzettség: nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség

Szakmai előképzettség: –

Előírt gyakorlat: –

Elérhető kreditek mennyisége: –

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági követelmények: szükségesek

2. Elmélet aránya: 40%

3. Gyakorlat aránya: 60%

(Az elmélet/gyakorlat arány a közoktatásról szóló 1993. évi LXXIX. törvény 27. § (4) bekezdése szerint – kizárólag szakképzési évfolyamon megszervezett szakiskolai nevelésben és oktatásban részt vevő tanulók esetében – a szakmai képzésre vonatkozik.)

4. Szakmai alapképzés (iskolai rendszerben): van

Időtartama (évben vagy félévben): 1 év

5. Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető

Ha szervezhető, mikor: –

6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

RÉSZSZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Erdei melléktermékgyűjtő és -hasznosító

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: –

Iskolai előképzettség: nem igényel befejezett iskolai végzettséget

Szakmai előképzettség: –

Előírt gyakorlat: –

Elérhető kreditek mennyisége: –

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek

2. A képzés maximális időtartama:

Szakképzési évfolyamok száma:

Óraszám: 600

3. Elmélet aránya: 40%

4. Gyakorlat aránya: 60%

5. Szakmai alapképzés időtartama (fogyatékkal élők esetében, iskolai rendszerben):

6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: nem szükséges

RÉSZSZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Erdészeti növényvédő

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: a képzés megkezdhető az e rendelet 3. számú mellékletében a mezőgazdasági szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában. E kompetenciák megszerezhetőek a szakképzést előkészítő évfolyam keretében is.

Vagy

Iskolai előképzettség: nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség

Szakmai előképzettség: –

Előírt gyakorlat: –

Elérhető kreditek mennyisége: –

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek

2. A képzés maximális időtartama:

Szakképzési évfolyamok száma:

Óraszám: 1000

3. Elmélet aránya: 40%

4. Gyakorlat aránya: 60%

5. Szakmai alapképzés időtartama (fogyatékkal élők esetében, iskolai rendszerben): –

6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

RÉSZSZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Erdőművelő

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: –

Iskolai előképzettség: nem igényel befejezett iskolai végzettséget

Szakmai előképzettség: –

Előírt gyakorlat: –

Elérhető kreditek mennyisége: –

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek

2. A képzés maximális időtartama:

Szakképzési évfolyamok száma:

Óraszám: 800

3. Elmélet aránya: 40%

4. Gyakorlat aránya: 60%

5. Szakmai alapképzés időtartama (fogyatékkal élők esetében, iskolai rendszerben): –

6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: nem szükséges

RÉSZSZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Erdőőr

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: a képzés megkezdhető az e rendelet 3. számú mellékletében a mezőgazdasági szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában. E kompetenciák megszerezhetőek a szakképzést előkészítő évfolyam keretében is.

Vagy

Iskolai előképzettség: nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség

Szakmai előképzettség: –

Előírt gyakorlat: –

Elérhető kreditek mennyisége: –

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek

2. A képzés maximális időtartama:

Szakképzési évfolyamok száma:

Óraszám: 800

3. Elmélet aránya: 40%

4. Gyakorlat aránya: 60%

5. Szakmai alapképzés időtartama (fogyatékkal élők esetében, iskolai rendszerben): –

6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

RÉSZSZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Fakitermelő

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: a képzés megkezdhető az e rendelet 3. számú mellékletében a mezőgazdasági szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában. E kompetenciák megszerezhetőek a szakképzést előkészítő évfolyam keretében is.

Vagy

Iskolai előképzettség: nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség

Szakmai előképzettség: –

Előírt gyakorlat: –

Elérhető kreditek mennyisége: –

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek

2. A képzés maximális időtartama:

Szakképzési évfolyamok száma:

Óraszám: 800

3. Elmélet aránya: 40%

4. Gyakorlat aránya: 60%

5. Szakmai alapképzés időtartama (fogyatékkal élők esetében, iskolai rendszerben): –

6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

RÉSZSZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Motorfűrészes-kezelő

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: –

Iskolai előképzettség: nem igényel befejezett iskolai végzettséget

Szakmai előképzettség: –

Előírt gyakorlat: –

Elérhető kreditek mennyisége: –

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek

2. A képzés maximális időtartama:

Szakképzési évfolyamok száma:

Óraszám: 600

3. Elmélet aránya: 40%

4. Gyakorlat aránya: 60%

5. Szakmai alapképzés időtartama (fogytékkal élők esetében, iskolai rendszerben): –

6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

SZAKKÉPESÍTÉS-RÁÉPÜLÉS MEGNEVEZÉSE: *Lakott-területi fakitermelő*

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Szakmai előképzettség: 31 623 01 1000 00 00 Erdészeti szakmunkás vagy

31 623 01 0100 31 03 Fakitermelő

vagy

ezekkel egyenértékű szakmai végzettség, szakképesítés

Előírt gyakorlat: A vizsgára bocsátást megelőző 5 éven belül tényleges fakitermelési szakmában eltöltött 1 év gyakorlat.

Elérhető kreditek mennyisége: –

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek

2. A képzés maximális időtartama:

Szakképzési évfolyamok száma:

Óraszám: 200

3. Elmélet aránya: 40%

4. Gyakorlat aránya: 60%

5. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

III.

MUNKATERÜLET

1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör, foglalkozás:

A munkakör, foglalkozás	
FEOR száma	FEOR megnevezése
6211	Erdész, segéderdész
6213	Kézi és gépi fakitermelő (favágó)

2. A szakképesítés munkaterületének rövid, jellemző leírása:

Erdőművelési feladatokat old meg

Erdőhasználat feladatokat végez

Erdővédelmi feladatokat végez

Vadgazdálkodási feladatokat végez

Kezeli és karbantartja a motorfűrészeket és adaptereket

Kezeli és karbantartja az erdészeti erő- és munkagépeket

Betartja a munkavédelem és az Erdészeti Biztonsági Szabályzat általános szabályait

3. A szakképesítéssel rokon szakképesítések:

A szakképesítéssel rokon szakképesítések	
azonosító száma	megnevezése
54 623 01 0000 00 00	Erdésztechnikus

IV.

SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

A szakmai követelménymodulok felsorolása:

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1678-06

Vállalkozói ismeretek

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Tárgyal az érdekelt felekkel

Költségvetést, árajánlatot készít

Szerződést köt

Gépeket szerez be, embereket alkalmaz

Munkadokumentációt, üzleti tervet készít, számlát kezel

Kezeli az alkatrészeket, üzemanyagot, készletről, kiadásról nyilvántartást vezet

Munkáért felelősséget vállal

Vágástéri munkaszervezést végez.

Ellenőrzi a biztonsági szabályok betartását, az eszközök szakszerű kezelését

Bevallásokat készít

Megválasztja a számára kedvező vállalkozási formát, elvégzi az indításhoz szükséges teendőket

Felhasználja a mezőgazdasági támogatásokat és hitel lehetőségeket

Alkalmazza a marketing eszközeit

Érdeklődik a szakma új technikai iránt, és folyamatosan fejleszti ismereteit

Munkáját az erdészeti, vadászati és természetvédelmi jogszabályok betartásával végzi

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- C A vállalkozásra vonatkozó alapvető törvények, rendeletek
- D Vállalkozási formák
- D Az üzleti terv tartalma, felépítése
- D A vállalkozás létrehozásának lépései
- D A belső és külső források biztosításának feltételei
- D A telephely kiválasztásának szempontjai
- C A feladat elvégzéséhez szükséges létszám, és munkakörök
- C A tevékenységhez szükséges tárgyi feltételek kialakítása
- C A vagyonvédelem biztosításának módjai
- D Finanszírozási pályázati lehetőségek
- C A szerződések megkötésére és felbontására vonatkozó szabályok
- D A piaci folyamatok követése
- D A vállalkozással kapcsolatos adminisztratív feladatok
- C A munkatársak, alkalmazottak, alvállalkozók kiválasztása
- C Szakmai továbbképzéseken való részvétel, információhoz jutás
- D A vállalkozás átszervezésének lehetőségei
- D A vállalkozás megszüntetésének formái, gyakorlati teendői

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 1 Elemi szintű számítógép használat
- 3 Olvasott szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 3 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvezetű íráskészség, fogalmazás írásban
- 3 Hallott szakmai szöveg megértése

- 3 Szakmai nyelvi beszédképesség
- 3 Elemi számolási képesség
- 3 Mennyiségérzék

Személyes kompetenciák:

Önállóság
Megbízhatóság
Szervezőképesség
Pontosság
Monotónia-tűrés
Térlátás
Külső megjelenés
Erős fizikum
Elhivatottság, elkötelezettség
Fejlődőképesség, önfejlesztés
Rugalmasság
Kockázatvállalás

Társas kompetenciák:

Irányítási képesség
Határozottság
Közérthetőség
Tömör fogalmazás képessége
Motiváló képesség
Motiválhatóság
Kezdeményezőképesség
Kommunikációs rugalmasság
Kapcsolatteremtő képesség
Kapcsolatfenntartó képesség
Udvariasság
Konfliktuskerülő képesség
Kompromisszum-képesség
Meggyőzőképesség
Tolerancia
Konfliktusmegoldó képesség
Nyelvhelyesség
Fogalmazó képesség
Prezentációs képesség
Hatékony kérdésés képessége

Módszerkompetenciák:

Lényegfelismerés
Áttekintő képesség
Helyzetfelismerés
Gyakorlatias feladatértelmezés
A környezet tisztán tartása
Kontroll (ellenőrzőképesség)
Kreativitás, ötletgazdagság
Rendszerező képesség
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Tervezési képesség
Értékelési képesség
Logikus gondolkodás
Ismeretek helyén való alkalmazása
Kritikus gondolkodás

Figyelemösszpontosítás
Módszeres munkavégzés
Rendszerben való gondolkodás
Következtetési képesség
Információgyűjtés
Intenzív munkavégzés
Új ötletek, megoldások kipróbálása
Eredményorientáltság

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1681-10

Erdészeti alapismeretek

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Elvégzi az alapvető talajvizsgálatokat
Talajmintákat gyűjt
Használja az alapvető meteorológiai eszközöket
Figyelembe veszi az időjárás növény és állatvilágra gyakorolt hatásait
Alkalmazza az erdővédelem módszereit
Észleli és felismeri a kórokozókat és a károsítókat
Elkülöníti a biotikus és az abiotikus károkat
Működteti az erdővédelmi eszközöket, berendezéseket
Ellenőrzi az erdősítések védelmét
Erdei madáretetőket készít, részt vesz a madárvédelemben
Megszünteti az illegális szemétkorlatokat
Karbantartja a határjeleket
Közreműködik az erdei közjóléti létesítmények karbantartásában
Növényi, állati eredetű mellékterméket gyűjt, közreműködik azok hasznosításában
Alkalmazza az erdővel, a természet és környezetvédelemmel kapcsolatos jogszabályokat

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- C A termőhely tényezőinek ismerete
- C Az erdészeti genetikai talajtípus-rendszer ismerete
- C Hidrológiai viszonyok ismerete
- B Erdővédelemtani alapfogalmak ismerete
- B Az élettelen tényezők okozta betegségek
- B Az élő tényezők okozta betegségek
- B Megelőző védekezési módok
- B Megszüntető védekezési módok ismerete
- C A védett állatok ismerete
- B Az erdőgazdálkodás hazai gyakorlatának ismerete
- B A faállományok jellemzői
- B Erdőrendezéstani alapismeretek
- C Az erdő állatvilágának ismerete
- A Növényi és állati eredetű melléktermék ismerete

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 1 Elemi szintű számítógéphasználat
- 3 Olvasott szöveg megértése
- 3 Kézírás
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Köznyelvi beszédkészség

- 3 Szakmai nyelvi beszédképesség
- 3 Információforrások kezelése
- 3 A rajz olvasása, értelmezése
- 3 A jelképek értelmezése
- 3 Elemi számolási készség

Személyes kompetenciák:

Önállóság
Megbízhatóság
Pontosság
Látás
Precizitás
Térbeli tájékozódás
Önfegyelem
Türelem
Elhivatottság, elkötelezettség
Kitartás
Fejlődőképesség, önfejlesztés
Kézügyesség
Egyensúlyérzékelés
Monotónia-tűrés
Térlátás
Szorgalom, igyekezet
Tűrőképesség
Szervezőképesség
Külső megjelenés
Rugalmasság
Kockázatvállalás
Tapintás

Társas kompetenciák:

Kapcsolatfenntartó készség
Határozottság
Irányítási készség
Kezdeményezőképesség
Fogalmazó készség
Udvariasság
Tömör fogalmazás készsége
Irányíthatóság
Meggyőzőképesség
Segítőképesség
Motiváló készség
Kompromisszumképesség
Konfliktuskerülő készség
Tolerancia
Konfliktusmegoldó készség
Konszenzusképesség

Módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás
Módszeres munkavégzés
Körültekintés, elővigyázatosság
Figyelem-összpontosítás
Helyzetfelismerés
A környezet tisztán tartása

Áttekintő képesség
Rendszerező képesség
Információgyűjtés
Tervezési képesség
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Lényegfelismerés (lényeglátás)
Problémaelemzés, -feltárás
Következtetési képesség
Kreativitás, ötletgazdagság
Új ötletek, megoldások kipróbálása
Értékelési képesség
Kontroll (ellenőrző képesség)
Kritikus gondolkodás
Eredményorientáltság

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

2593-10

Erdei növények

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Csoportosítja a különböző fa- és cserjefajokat

Csoportosítja a különböző fafajokat rügyük, levelük, kérgük, fájuk és termésük alapján

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B A fa felépítésének ismerete
- B A fenyők általános jellemzése
- B Az állományalkotó kemény és lágy lombos fák ismerete
- B A legfontosabb cserjefajok ismerete
- B A legfontosabb lágyszárúak és egyéb növények ismerete
- B A legfontosabb ehető és mérgező gombák ismerete
- C A leggyakoribb védett növények ismerete

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Olvasott szöveg megértése
- 3 Kézírás
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Köznyelvi beszédképesség
- 3 Szakmai nyelvi beszédképesség
- 3 Információforrások kezelése
- 3 Mennyiségérzék

Személyes kompetenciák:

Önállóság

Megbízhatóság

Pontosság

Látás

Térbeli tájékozódás

Térlátás

Szorgalom, igyekezet

Tapintás

Társas kompetenciák:

Irányíthatóság

Segítőkészség

Módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés
Körültekintés, elővigyázatosság
Figyelem-összpontosítás
Helyzetfelismerés
Áttekintő képesség
Rendszerező képesség
Információgyűjtés

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1682-10

Erdőművelési ismeretek

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Elvégzi a magtermesztéssel kapcsolatos feladatokat
Megállapítja a mag érettségi állapotát
Begyűjti a magot
Bemutatja a maggyűjtési módokat
Használja a maggyűjtéshez szükséges biztonsági eszközöket
Tárolja a magokat
Tud szaporítóanyagot termesztetni
Elvégzi az erdészeti nemesítési munkák során alkalmazott oltást és szemzést
Csemetekerti talajmunkákat végez
Magot vet kézzel
Gépi magvetést végez
Kezeli a csemetetermesztés során használatos eszközöket, gépeket
Elvégzi a csemeték ápolását, kiemelését, osztályozását, iskolázását, kötegelését
Szakszerűen tárolja a szaporítóanyagot
Kézi talaj-előkészítést végez
Gépi talaj-előkészítést végez
Erdősítési, erdőnevelési munkákat végez
Kezeli a különféle szaporítóanyagokat
Elvégzi az erdősítési és ápolási munkákat kézi eszközökkel
Elvégzi az erdősítési és ápolási munkákat gépi eszközökkel
Végrehajtja az erdő egyes fejlődési szakaszaiban a szükséges nevelővágásokat
Figyelembe veszi a gyakorlati faosztályozás szempontjait
Meghatározza az erdővédelemben alkalmazott vegyszereket
Közreműködik a különböző kórokozók és károsítók elleni védekezési módokban
Részt vesz a kármegelőzési munkákban
Alkalmazza és betartja az EBSZ erdőművelési munkákra vonatkozó előírásait

Tulajdonságprofil:

Szakmai, kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B Felismeri a fontosabb fa és cserjefajok terméseit
- B Ismeri a fontosabb fafajok termésének érési és gyűjtési idejét
- B Ismeri a maggyűjtési és kezelési módokat
- B Ismeri a tobozgyűjtési- és kezelési módokat
- B Felismeri a legfontosabb fa- és cserjefajok csemetéit
- B Ismeri a vegetatív és a generatív szaporítási módokat
- B a csemetenevelés eljárásait
- B Ismeri a csemetetermelés eszközeit
- B Ismeri a csemeték osztályozását

- B Ismeri a terület-előkészítési módokat
- B Ismeri a teljes talaj előkészítést
- B Ismeri a részleges talaj-előkészítést
- B Ismeri a csemetekerti talajmunkákat
- B Ismeri a tápanyag-utánpótlási munkákat
- A Ismeri az erdőtelepítés és az erdőfelújítás közötti különbségeket
- A Ismeri az erdősítési hálózatokat
- A Ismeri az erdő fejlődési szakaszait
- A Ismeri a legfontosabb állományszerkezeti tényezőket
- A Ismeri az ápolások módjait, célját
- A Ismeri a vetés és az ültetés szabályait
- A Ismeri a tisztítások célját, feladatait, módjait
- A Ismeri a gyérítések célját, feladatait, módjait
- A Meg tudja különböztetni a véghasználati módokat
- A Ki tudja számítani a mag- és csemeteszükségletet
- B Erdővédelmi alapfogalmak ismerete
- B Az élettelen tényezők okozta betegségek
- B Az élő tényezők okozta betegségek
- B Megelőző védekezési módok
- B Megszüntető védekezési módok ismerete
- B A növényvédő-szerek csoportosítása és felhasználása
- B Növényvédelmi technológiák
- B Az EBSZ erdőművelési munkákra vonatkozó előírásai
- B Az EBSZ általános előírásai
- B Az EBSZ erdőművelési munkákra vonatkozó előírásai
- A szint megjelölésével a szakmai készségek:
- 3 A jelképek értelmezése
- 3 Elemi számolási készség
- 5 Testi erő
- 5 Motoros adapterek használata
- 5 Tájékozódás
- 4 Térérzékelés
- 5 Erdőművelési kéziszerszámok (talajművelő kézi eszközök, ültető eszközök, nyes. ollók, fejszék, kézi fűrészek, sújtóbárd, sarló, kasza stb.) használata
- 5 Erdőhasználati kéziszerszámok (fejszék, fakitermelési segédeszközök, faanyagmozgató eszközök, felkészítő eszközök, jelölő eszközök stb.) használata

Személyes kompetenciák:

- Elhivatottság, elkötelezettség
- Kitartás
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Kézügyesség
- Egyensúlyérzékelés
- Monotónia-tűrés
- Stressz tűró képesség
- Döntésképesség
- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Térlátás
- Szorgalom, igyekezet
- Tűrőképesség
- Szervezőképesség
- Külső megjelenés
- Rugalmasság

Kockázatvállalás
Tapintás
Társas kompetenciák:
Meggyőzőkészség
Segítőkészség
Motiváló készség
Kompromisszumkészség
Konfliktuskerülő készség
Tolerancia
Hatékony kérdészés készsége
Prezentációs készség
Motiválhatóság
Konfliktusmegoldó készség
Konszenzuskészség
Módszerkompetenciák:
Információgyűjtés
Tervezési képesség
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Lényegfelismerés (lényeglátás)
Problémaelemzés, -feltárás
Következtetési képesség
Okok feltárása
Hibakeresés (diagnosztizálás)
Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)
Kreativitás, ötletgazdagság
Új ötletek, megoldások kipróbálása
Értékelési képesség
Kontroll (ellenőrzőképesség)
Kritikus gondolkodás
Eredményorientáltság

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1684-10

Vadgazdálkodás alapjai

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Csoportosítja a hazai vadászható és védett vadfajokat

Vadgazdálkodási berendezéseket létesít

Vadetetést végez

Karbantartja a vadetetőket, leseket

Közreműködik egyéni és társas vadászatokban

Közreműködik a vadkármegelőzésben és elhárításban

Gondoskodik a vadállomány védelméről

Alkalmazza vadászattal, vadgazdálkodással, vadvédelemmel kapcsolatos jogszabályokat

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- C Az erdő állatvilágának ismerete
- B A vadászati alapismeretek
- B A vadászható nagyvadfajok ismerete
- B A vadászható apróvadak ismerete
- B Vadászati módszerek ismerete

- B A vadászatot szolgáló eszközök, berendezések ismerete
- D Lőfegyverismeret
- B Vadgazdálkodási ismeretek
- C Természetvédelmi korlátozások
- C A védett állatok ismerete
- B Ismeri a vadgazdálkodásra és a fegyverhasználatra vonatkozó biztonsági szabályokat

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 1 Elemi szintű számítógép-használat
- 3 Olvasott szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Köznyelvi beszédképesség
- 3 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvezetű írásképesség, fogalmazás írásban
- 3 Hallott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvi beszédképesség
- 3 Információforrások kezelése
- 3 Rajz olvasása, értelmezése
- 3 Jelképek értelmezése
- 3 Elemi számolási képesség
- 3 Mennyiségérzék
- 3 Tájékozódás
- 5 Térérzékelés

Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Megbízhatóság
- Felelősségtudat
- Pontosság
- Látás
- Precizitás
- Hallás
- Állóképesség
- Erős fizikum
- Térbeli tájékozódás
- Önfegyelem
- Türelem
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Kitartás
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Kéz ügyesség
- Egyensúlyérzékelés
- Monotónia-tűrés
- Stressz tűrő képesség
- Döntéskéesség
- Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
- Térlátás
- Szorgalom, igyekezet
- Tűrőképesség
- Szervezőképesség
- Külső megjelenés
- Rugalmasság

Kockázatvállalás

Tapintás

Társas kompetenciák:

Kapcsolatfenntartó készség

Határozottság

Kapcsolatteremtő készség

Irányítási készség

Kezdeményezőkézség

Fogalmazó készség

Nyelvhelyesség

Közérthetőség

Kommunikációs rugalmasság

Udvariasság

Tömör fogalmazás készsége

Irányíthatóság

Meggyőzőképesség

Segítőkézség

Motiváló készség

Kompromisszumkézség

Konfliktuskerülő készség

Tolerancia

Hatékony kérdésés készsége

Prezentációs készség

Motiválhatóság

Konfliktusmegoldó készség

Konszenzuskészség

Módszerkompetenciák:

Logikus gondolkodás

Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés

Körültekintés, elővigyázatosság

Figyelem-összpontosítás

Helyzetfelismerés

Gyakorlatias feladatértelmezés

Ismeretek helyén való alkalmazása

Rendszerekben való gondolkodás

A környezet tisztántartása

Áttekintő képesség

Rendszerező képesség

Információgyűjtés

Tervezés

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Lényegfelismerés (lényeglátás)

Problémaelemzés, -feltárás

Következtetési képesség

Okok feltárása

Hibakeresés (diagnosztizálás)

Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)

Kreativitás, ötletgazdagság

Új ötletek, megoldások kipróbálása

Értékelés

Kontroll (ellenőrző képesség)

Kritikus gondolkodás
Eredményorientáltság

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

3133-10

Erdészeti erő- és munkagépek, faanyagmozgatás

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Kezeli az erdészeti erő- és munkagépeket
Közelítőgépeket kezel
Mezőgazdasági vontatót vezet
Alkalmazza az erdészeti munkagépek kezelésének szabályait
Szállító- és rakodógépeket kezel
Kezeli a csemetetermesztés gépeit
Kezeli a felkészítés gépeit
Fakitermelési gépeket kezel
Csörlőket kezel
Kezeli a speciális erőművelési erdészeti gépeket
Kezeli a talaj-előkészítés gépeit
Kezeli a tápanyag-utánpótlás gépeit
Kezeli a növényvédelem gépeit
Karbantartja az erő- és munkagépeket
Használja és karbantartja az erdészeti kézi szerszámokat
Egyszerűbb gépi javításokat végez
Szükség esetén a munkaadottságokhoz igazodva alkatrészt cserél
Élezi a szerszámokat
Szakszerűen tárolja a karbantartott gépeket, eszközöket
Használja az előírt védőfelszereléseket
Elvégzi a faanyagmozgatás műveleteit
Használja a közelítés eszközeit, gépeit
Részt vesz a szállítási munkákban
Rakodást végez
Közreműködik az erdészeti utak, műtárgyak építésében, karbantartásában
Alkalmazza és betartja az EBSZ faanyagmozgatásra vonatkozó szabályait

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A Gépüzemeltetési alapfogalmak
- A Járműtechnikai alapfogalmak
- A Az erdészeti szakmunkás által használt gépek, eszközök jellemzői
- A Gépek, eszközök szerkezeti egységei
- A Gépek eszközök működési elve
- A Gépek, eszközök beállításának elve
- C Mérőműszerek használata
- A A gépekre, eszközökre vonatkozó karbantartási előírások
- A A karbantartás eszközei, szerszámai, anyagai
- A A kezelési és karbantartási utasításban szereplő előírások ismerete
- A A karbantartáshoz kiadott műszaki dokumentáció ismerete
- A A karbantartási feladatok munka-, tűz- és környezetvédelmi előírásainak az ismerete
- B A gépjavítás fogalma, jelentősége
- C Az üzemzavar, a meghibásodás felismerése
- C Javításhoz használt eszközök, anyagok

- B Egyszerűbb javítási feladatok
- A A javított gépek ellenőrzése
- B A javított gépekre, eszközökre vonatkozó munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások ismerete
- A Ismeri a tömeg-darab törvény összefüggéseit
- A Ismeri a szállítás feladatait, módjait
- A Ismeri az erdészeti feltáráshálózat fontosságát
- A Ismeri a rakodás módjait
- C Gépészeti alapanyagok, azok jellemzői és felhasználási köre
- C Gépelemek
- C Gépüzemeltetési alapfogalmak
- C Járműtechnikai alapfogalmak
- A Gépek, eszközök üzemeltetése és azok technológiái
- A A gépüzemeltetés munka-, környezet- és tűzvédelmi szabályai
- A Erdőgazdasági gépek, eszközök jellemzői
- B Erdőgazdasági gépek, eszközök szerkezeti egységei
- B Erdőgazdasági gépek eszközök működési elve
- B Erdőgazdasági gépek eszközök beállításának elve
- B Környezeti adottságok géphasználatot befolyásoló tényezői
- A A közúti közlekedés és szállítás szabályainak ismerete
- A Erdőgazdasági gépek, eszközök üzemeltetése, technológiai helyük
- A A gépüzemeltetés munka-, környezet- és tűzvédelmi szabályai
- B A tűzveszélyt jelentő tényezők és azok megszüntetésének módjai
- C A munkavédelem, a környezetvédelem és a tűzelhárítás jogi szabályozása

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 1 Elemi szintű számítógép-használat
- 3 Olvasott szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Köznyelvi beszédkésztség
- 3 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvezetű íráskésztség, fogalmazás írásban
- 3 Hallott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvi beszédkésztség
- 3 Információforrások kezelése
- 3 Rajz olvasása, értelmezése
- 3 Jelképek értelmezése
- 3 Elemi számolási készség
- 3 Mennyiségérzék
- 3 Tájékozódás
- 5 Térérzékelés
- 5 Motorfűrészek
- 5 Motoros adapterek
- 5 Közelítőgépek
- 5 A fakitermelés gépei
- 5 Mezőgazdasági erőgépek
- 5 Erdészeti munkagépek

Személyes kompetenciák:

Önállóság

Megbízhatóság

Felelősségtudat

Pontosság

Látás
Precizitás
Hallás
Állóképesség
Erős fizikum
Térbeli tájékozódás
Önfegyelem
Türelem
Elhivatottság, elkötelezettség
Kitartás
Fejlődőképesség, önfejlesztés
Kézügyesség
Egyensúlyérzékelés
Monotónia-tűrés
Stressz tűrő képesség
Döntésképesség
Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
Térlátás
Szorgalom, igyekezet
Tűrőképesség
Szervezőkészség
Külső megjelenés
Rugalmasság
Kockázatvállalás
Tapintás
Társas kompetenciák:
Kapcsolatfenntartó készség
Határozottság
Kapcsolatteremtő készség
Irányítási készség
Kezdeményezőkészség
Fogalmazó készség
Nyelvhelyesség
Közérthetőség
Kommunikációs rugalmasság
Udvariasság
Tömör fogalmazás készsége
Irányíthatóság
Meggyőzőkészség
Segítőkészség
Motiváló készség
Kompromisszum-készség
Konfliktuskerülő készség
Tolerancia
Hatékony kérdezés készsége
Prezentációs készség
Motiválhatóság
Konfliktusmegoldó készség
Konszenzuskészség
Módszerkompetenciák:
Logikus gondolkodás
Módszeres munkavégzés

Intenzív munkavégzés
Körültekintés, elővigyázatosság
Figyelem-összpontosítás
Helyzetfelismerés
Gyakorlatias feladatértelmezés
Ismeretek helyén való alkalmazása
Rendszerekben való gondolkodás
A környezet tisztántartása
Áttekintő képesség
Rendszerező képesség
Információgyűjtés
Tervezési képesség
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Lényegfelismerés (lényeglátás)
Problémaelemzés -feltárás
Következtetési képesség
Okok feltárása
Hibakeresés (diagnosztizálás)
Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)
Kreativitás, ötletgazdagság
Új ötletek, megoldások kipróbálása
Értékelési képesség
Kontroll (ellenőrző képesség)
Kritikus gondolkodás
Eredményorientáltság

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1687-10

Lakott területi fakitermelési ismeretek

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Csörlő segítségével végzi a különleges alakú fák döntését húzással ellentétes irányba
Megválasztja a helyes fakitermelési módot (dönt vagy ledarabol)
Rendeltetésszerűen használja az eszközöket
Betartja és alkalmazza a különleges körülmények közötti fakitermelési munkákra vonatkozó előírásokat
Elvégzi a lakott területi fakitermelési munkákhoz kapcsolódó engedélyezési eljárásokat
Kezeli a kézi és gépi fakitermelő eszközöket
Használja a fakitermelési munkákhoz szükséges biztonsági berendezéseket
Ledarabolásos fakitermelést végez koronába való felmászással, kézi eszközökkel
Ledarabolást végez motorfűrészszel emelőkosárból
Kezeli a traktoros és kézi csörlőket
Környezetvédelmi és baleset-megelőzési oktatásokat tart
Elvégzi az eszközök biztonsági szemláját
Munkaszervezést végez, megválasztja a segéd személyzetet, biztosítja a helyszínt
Betartja és alkalmazza a vonatkozó tűzvédelmi szabályokat
Lakott területen végez fakitermelést
Alkalmazza és betartja az EBSZ lakott területen végzett fakitermelési munkákra vonatkozó szabályait

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A Ismeri a fakitermelés műveleteit befolyásoló tényezőket
- A Ismeri a fennakadt fák levételének veszélyeit

- A Ismeri a különleges alakú fák döntésének módjait
- A Ismeri a fa fizikai tulajdonságait
- A Ismeri a legfontosabb fahibákat
- B Az EBSZ lakott területen végzett munkáira vonatkozó előírásokat

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 1 Elemi szintű számítógép-használat
- 3 Olvasott szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Kézírás
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Köznyelvi beszédképesség
- 3 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvezetű írásképesség, fogalmazás írásban
- 3 Hallott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvi beszédképesség
- 3 Információforrások kezelése
- 3 Rajz olvasása, értelmezése
- 3 Jelképek értelmezése
- 3 Elemi számolási képesség

Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Megbízhatóság
- Felelősségtudat
- Pontosság
- Látás
- Precizitás
- Hallás
- Állóképesség
- Erős fizikum
- Térbeli tájékozódás
- Önfegyelem
- Türelmesség
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Kitartás
- Kézügyesség

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatfenntartó készség
 - Határozottság
 - Kapcsolatteremtő készség
 - Irányítási készség
 - Kezdeményezőképesség
 - Fogalmazó készség
 - Nyelvhelyesség
 - Közérthetőség
 - Kommunikációs rugalmasság
 - Udvariasság
 - Tömör fogalmazás képessége
 - Irányíthatóság
 - Meggyőzőképesség
 - Segítőképesség
 - Kompromisszumképesség
- Módszerkompetenciák:*

Logikus gondolkodás
Módszeres munkavégzés
Intenzív munkavégzés
Körültekintés, elővigyázatosság
Figyelem-összpontosítás
Helyzetfelismerés
Gyakorlatias feladatértelmezés
Ismeretek helyén való alkalmazása
Rendszerekben való gondolkodás
A környezet tisztán tartása
Áttekintő képesség
Rendszerező képesség
Információgyűjtés
Tervezési képesség
Lényegfelismerés (lényeglátás)

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

3134-10

Fakitermelés

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Fakitermeléseket végez

Elvégzi a fadóntést

Leveszi a fennakadt fát

Ledarabolásos gyérítést végez

Tulajdonságai és hibái alapján elbírálja a kitermelt fa minőségét

Elvégzi a választékolást

Számba veszi a faanyagot

Alkalmazza és betartja az EBSZ erdőben és lakott területen kívüli fakitermelési munkákra vonatkozó előírásait

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

B A fahasználat tevékenységi köre

A Ismeri a fa fizikai tulajdonságait

A Ismeri a fontosabb fahibákat

A Ismeri a fakitermelés munkaműveleteit

A Ismeri a döntés munkarendjét

A Ismeri az erdei választékokat, azok szabványait és az Európa országaiba irányuló feldolgozatlan fa szabványait

A Ismeri a választékolás módját, eszközeit

A Ismeri a számbavétel módjait, eszközeit, nyomtatványait

A Ismeri a fakitermelés munkaműveleteit befolyásoló tényezőket

A Ismeri a fennakadt fák levételének a veszélyeit

A Ismeri a különleges alakú fák döntésének módjait

A Ismeri a fahasználat munkahelyeit

B Ismeri a fakitermelések során alkalmazott munkarendszereket

B A biztonságos munkavégzés általános feltételei, a foglalkozási ártalmak

B A munkahelyi környezet védelme

A A munkavégzés környezetre gyakorolt káros hatásai és azok megelőzésének lehetőségei

C A munkavédelem fogalma és jelentősége

B A munkavégzés személyi és tárgyi feltételei

B Az EBSZ erdőben és lakott területen kívül végzett munkákra vonatkozó előírásai

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Szakmai nyelvezetű íráskészség, fogalmazás írásban
- 4 Elemi számolási készség
- 4 Mennyiségérzék
- 5 Térérzékelés
- 5 Erdőhasználati kézi szerszámok (fejszék, fakitermelési segédeszközök, faanyagmozgató eszközök, felkészítő eszközök, jelölő eszközök stb.)
- 4 Motorfűrész és adaptereinek használata

Személyes kompetenciák:

Önállóság
Megbízhatóság
Szervezőkészség
Látás
Pontosság
Felelősségtudat
Tűrőképesség
Monotónia-tűrés
Döntésképesség
Állóképesség
Térbeli tájékozódás
Precizitás
Térlátás
Hallás
Türelmesség
Erős fizikum
Egyensúlyérzékelés
Mozgáskoordináció (testi ügyesség)
Önfegyelem

Társas kompetenciák:

Irányítási készség
Segítőkészség

Módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség
A környezet tisztántartása
Rendszerező képesség
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Logikus gondolkodás
Ismeretek helyén való alkalmazása
Kritikus gondolkodás

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1766-10

Gallyazás, darabolás

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Elvégzi a gallyazást
Elődarabolást, darabolást végez
Végrehajtja a felkészítés műveleteit
Sarangba, máglyába készletez
Közreműködik a belső anyagmozgatásban
Kezeli a motorfűrészeket
Karbantartja a motorfűrészeket

Adaptereket és egyéb motoros berendezéseket kezel

Figyelemmel kíséri a szerszámok és a motorfűrészek használhatóságát

Napi és időszakos karbantartást végez

Használja a motorfűrész és adapteres munkához szükséges védőfelszereléseket

Alkalmazza és betartja az EBSZ gallyazásra és darabolásra vonatkozó előírásait

Alkalmazza az EBSZ felkészítésre és készletezésre vonatkozó előírásait

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

A Ismeri a gallyazás munkarendjét

A Ismeri a darabolás módjait

A Ismeri a felkészítési módokat

A Ismeri a készletezési módokat

A Ismeri a közelítés feladatait, módjait

A Ismeri a belső anyagmozgatással kapcsolatos teendőket

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

4 Elemi számolási készség

4 Mennyiségérzék

5 Erdőhasználati kézi szerszámok (fejszék, fakitermelési segédeszközök, felkészítő eszközök, jelölő eszközök stb.) használata

5 Motorfűrész és adaptereinek használata

Személyes kompetenciák:

Önállóság

Megbízhatóság

Látás

Pontosság

Felelősségtudat

Tűrőképesség

Monotónia-tűrés

Döntésképesség

Állóképesség

Térbeli tájékozódás

Precizitás

Hallás

Térlátás

Türelmesség

Erős fizikum

Egyensúlyérzékelés

Mozgáskoordináció (testi ügyesség)

Önfegyelem

Társas kompetenciák:

Segítőkészség

Módszerkompetenciák:

Áttekintőképesség

A környezet tisztántartása

Problémamegoldás, hibaelhárítás

Ismeretek helyén való alkalmazása

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1767-06

Mellékhasználati ismeretek

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Erdei mellékterméket gyűjt

Növényi eredetű mellékterméket gyűjt

Az állati eredetű melléktermékek hasznosításában közreműködik

Részt vesz az erdő ásványi eredetű melléktermékeinek hasznosításában.

Közreműködik az erdei melléktermékek értékesítésében

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

A Ismeri az erdei melléktermékek gyűjtésének módszereit

A Ismeri az erdei melléktermékek tárolásának módjait

A Ismeri az erdei melléktermékek értékesítésének módjait

A Megszervezi a melléktermékek gyűjtését

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

4 Köznyelvi szöveg megfogalmazása

4 Olvasott szakmai szöveg megértése

4 Mennyiségérzék

4 Elemi számolási készség

Személyes kompetenciák:

Önállóság

Megbízhatóság

Szervezőkészség

Látás

Pontosság

Kitartás

Állóképesség

Térbeli tájékozódás

Térlátás

Társas kompetenciák:

Segítőkészség

Határozottság

Irányítási készség

Módszerkompetenciák:

Áttekintőképesség

Helyzetfelismerés

A környezet tisztántartása

Rendszerező képesség

Értékelési képesség

Logikus gondolkodás

A 31 623 01 1000 00 00 azonosító számú, Erdészeti szakmunkás megnevezésű szakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1678-06	Vállalkozói ismeretek
1681-10	Erdészeti alapismeretek
2593-10	Erdei növények
1682-10	Erdőművelési ismeretek
1684-10	Vadgazdálkodás alapjai
3133-10	Erdészeti erő- és munkagépek
3134-10	Fakitermelés

1766-10	Gallyazás
---------	-----------

A 31 623 01 0100 21 01 azonosító számú, Erdei melléktermékgyűjtő és -hasznosító megnevezésű részszakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1678-06	Vállalkozói ismeretek
2593-10	Erdei növények
1767-06	Mellékhasználati ismeretek

A 31 623 01 0100 31 01 azonosító számú, Erdészeti növényvédő megnevezésű részszakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1678-06	Vállalkozói ismeretek
1681-10	Erdészeti alapismeretek
2593-10	Erdei növények
1682-10	Erdőművelési ismeretek

A 31 623 01 0100 21 02 azonosító számú, Erdőművelő megnevezésű részszakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1678-06	Vállalkozói ismeretek
2593-10	Erdei növények
1682-10	Erdőművelési ismeretek

A 31 623 01 0100 31 02 azonosító számú, Erdőőr megnevezésű részszakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1678-06	Vállalkozói ismeretek
1681-10	Erdészeti alapismeretek
2593-10	Erdei növények
1682-10	Erdőművelési ismeretek
1684-10	Vadgazdálkodás alapjai

A 31 623 01 0100 31 03 azonosító számú, Fakitermelő megnevezésű részszakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1678-06	Vállalkozói ismeretek
2593-10	Erdei növények
3134-10	Fakitermelés
1766-10	Gallyazás

A 31 623 01 0100 21 03 azonosító számú, Motorfűrész-kezelő megnevezésű részszakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1678-06	Vállalkozói ismeretek
1766-10	Gallyazás

A 31 623 01 0001 33 01 azonosító számú, Lakott-területi fakitermelő megnevezésű szakképesítés-ráépülés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése

1687-10	Lakott területi fakitermelési ismeretek
---------	---

V.

VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

1. A szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Iskolai rendszerű szakképzés esetén:

Az utolsó szakképző évfolyam eredményes elvégzése, amely egyenértékű a modulzáró vizsga eredményes letételével

Mezőgazdasági vontató vezetésére feljogosító jogosítvány (T kategória vagy B kategória),

Rakodógép- és közelítőgép-kezelési gyakorlat

Iskolarendszeren kívüli szakképzés esetén:

Modulzáró vizsga eredményes letétele

Mezőgazdasági vontató vezetésére feljogosító jogosítvány (T kategória vagy B kategória)

A képzési programban előírt gyakorlat teljesítéséről szóló igazolás

Igazolt rakodógép- és közelítőgép-kezelési gyakorlat

2. A szakmai vizsga részei:

1. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1678-06

Vállalkozói ismeretek

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Költségvetés, üzleti terv, szerződés, árajánlat, megrendelő, kérvény, pályázat készítése, vállalkozás indításával kapcsolatos ügyek intézése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: gyakorlati

Időtartama: 60 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 100%

2. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

2593-10

Erdei növények

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Növényfelismerés, növénytani ismeretek

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: gyakorlati

Időtartama: 30 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 100%

3. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1681-10

Erdészeti alapismeretek

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Erdészeti ismeretek

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő: 20 perc, válaszadási idő: 10 perc)

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 100%

4. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1682-10

Erdőművelési ismeretek

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Erdőművelési feladatok megoldása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: gyakorlati

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Erdőművelési ismeretek

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő: 20 perc, válaszadási idő: 10 perc)

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 60%

2. feladat 40%

5. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1684-10

Vadgazdálkodás alapjai

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Felismerés, kisegítő munkákban való közreműködés

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: gyakorlati

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Vadfajok jellemzése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő: 20 perc, válaszadási idő: 10 perc)

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 50%

2. feladat 50%

6. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

3133-10

Erdészeti erő- és munkagépek, faanyagmozgatás

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Gépkezelés és karbantartás, faanyagmozgatás.

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: gyakorlati

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Erő- és munkagéptani ismeretek.

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: írásbeli

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

Erőgéptan, munkagéptan, gépkezelés és karbantartás erőgéptan, munkagéptan, gépkezelés és karbantartás, faanyagmozgatás.

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő: 20 perc, válaszadási idő: 10 perc)

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 40%

2. feladat 30%

3. feladat 30%

7. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1687-10

Lakott területi fakitermelési ismeretek

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Fakitermelés lakott területen

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: gyakorlati

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Fakitermelési előírások a lakott területen

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő: 20 perc, válaszadási idő: 10 perc)

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 60%

2. feladat 40%

8. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

3134-10

Fakitermelés

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Fadöntés, végrehajtása, a motorfűrész kezelése, karbantartása, választékolás, számbavétel

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: gyakorlati

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A fakitermelés alapfogalmai, tevékenységi köre, munkaműveletei

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő: 20 perc, válaszadási idő: 10 perc)

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

Fakitermelési ismeretek

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: írásbeli

Időtartama: 30 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 50%

2. feladat 30%

3. feladat 20%

9. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1766-10

Gallyazás, darabolás

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Gallyazás vagy darabolás valamint felkészítés vagy készletezés munkaműveleteinek végrehajtása, motorfűrészek kezelése és karbantartása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: gyakorlati

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Gallyazási darabolási ismeretek

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: szóbeli

Időtartama: 30 perc (felkészülési idő: 20 perc, válaszadási idő: 10 perc)

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 70%

2. feladat 30%

10. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1767-06

Mellékhasználati ismeretek

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Erdei melléktermékek összegyűjtése, csoportosítása, felismerése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység: gyakorlati

Időtartama: 30 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 100%

3. A szakmai vizsga értékelése %-osan:

A 31 623 01 1000 azonosító számú, Erdészeti szakmunkás megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 10

2. vizsgarész: 10

3. vizsgarész: 15

4. vizsgarész: 10

5. vizsgarész: 10

6. vizsgarész: 20

8. vizsgarész: 15

9. vizsgarész: 10

A 31 623 01 0100 21 01 azonosító számú, Erdei melléktermékgyűjtő és -hasznosító megnevezésű részszakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 30

2. vizsgarész: 30

10. vizsgarész: 40

A 31 623 01 0100 31 01 azonosító számú, Erdészeti növényvédő megnevezésű részszakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 10

2. vizsgarész: 20

3. vizsgarész: 30

4. vizsgarész: 40

A 31 623 01 0100 21 02 azonosító számú, Erdőművelő megnevezésű részszakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 30

2. vizsgarész: 30

4. vizsgarész: 40

A 31 623 01 0100 31 02 azonosító számú, Erdőőr megnevezésű részszakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 10

2. vizsgarész: 20

3. vizsgarész: 20

4. vizsgarész: 25

5. vizsgarész: 25

A 31 623 01 0100 31 03 azonosító számú, Fakitermelő megnevezésű részszakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 15

2. vizsgarész: 15

8. vizsgarész: 35

9. vizsgarész: 35

A 31 623 01 0100 21 03 azonosító számú, Motorfűrész-kezelő megnevezésű részszakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész: 30

9. vizsgarész: 70

A 31 623 01 0001 33 01 azonosító számú, Lakott-területi fakitermelő megnevezésű szakképesítés-ráépüléshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

7. vizsgarész: 100

A 31 623 01 1000 00 00 azonosító számú, Erdészeti szakmunkás megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 623 01 0100 21 01 azonosító számú, Erdei melléktermékgyűjtő és -hasznosító megnevezésű részszakképesítéssel rendelkezik

- 3. vizsgarész: 10
- 4. vizsgarész: 20
- 5. vizsgarész: 20
- 6. vizsgarész: 20
- 8. vizsgarész: 20
- 9. vizsgarész: 10

A 31 623 01 1000 00 00 azonosító számú, Erdészeti szakmunkás megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 623 01 0100 31 01 azonosító számú, Erdészeti növényvédő megnevezésű részszakképesítéssel rendelkezik

- 5. vizsgarész: 25
- 6. vizsgarész: 25
- 8. vizsgarész: 25
- 9. vizsgarész: 25

A 31 623 01 1000 00 00 azonosító számú, Erdészeti szakmunkás megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 623 01 0100 21 02 azonosító számú, Erdőművelő megnevezésű részszakképesítéssel rendelkezik

- 3. vizsgarész: 15
- 5. vizsgarész: 15
- 6. vizsgarész: 25
- 8. vizsgarész: 25
- 9. vizsgarész: 20

A 31 623 01 1000 00 00 azonosító számú, Erdészeti szakmunkás megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 623 01 0100 31 02 azonosító számú, Erdőőr megnevezésű részszakképesítéssel rendelkezik

- 6. vizsgarész: 35
- 8. vizsgarész: 35
- 9. vizsgarész: 30

A 31 623 01 1000 00 00 azonosító számú, Erdészeti szakmunkás megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 623 01 0100 31 03 azonosító számú, Fakitermelő megnevezésű részszakképesítéssel rendelkezik

- 3. vizsgarész: 25
- 4. vizsgarész: 25
- 5. vizsgarész: 25
- 6. vizsgarész: 25

A 31 623 01 1000 00 00 azonosító számú, Erdészeti szakmunkás megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében, amennyiben a vizsgázó a 31 623 01 0100 21 03 azonosító számú, Motorfűrészes kezelő megnevezésű részszakképesítéssel rendelkezik

- 2. vizsgarész: 10
- 3. vizsgarész: 10
- 4. vizsgarész: 20
- 5. vizsgarész: 20
- 6. vizsgarész: 20
- 8. vizsgarész: 20

4. A szakmai vizsgarészek alóli felmentés feltételei

A szakképesítéshez, szakképesítés-elágazáshoz rendelt vizsgarészek valamelyikének korábbi teljesítése

Mentesül az adott vizsgarész letétele alól az a vizsgázó, aki országos (szakmai, illetőleg tantárgyi) tanulmányi versenyen a versenykiírásban meghatározott teljesítményt eléri.

Ilyen esetben az osztályzatot a súlyozás figyelembevételével a vizsgarészenként elért%-os teljesítmények átlaga szerint, a szakmai vizsgáztatás általános szabályairól és eljárási rendjéről szóló hatályos rendelet alapján kell megállapítani.

5. A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai: –

ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK

A képzési feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök és felszerelések minimuma	Erdészeti szakmunkás	Erdei melléktermék gyűjtő és -hasznosító	Erdészeti növényvédő	Erdőművelő	Erdőőr	Fakitermelő	Motorfűrészkezelő	Lakottterületi fakitermelő
Védőruha	X		X		X	X	X	X
Védőeszközök	X		X		X	X	X	X
Erdészeti növényvédelem gépei, eszközei, tartozékok	X		X					
Talajművelés eszközei és gépei	X			X				
Maggazdálkodás, csemetenevelés eszközei és gépei	X			X				
Erdőfelújítás és ápolás eszközei és gépei	X			X				
Fakitermelés eszközei és gépei	X					X	X	X
Emelőkosaras munkagép								X
Vontatott nyesedékaprító gép	X							X
Mellékhasználat eszközei és gépei	X					X		
Anyagmozgatás eszközei és gépei	X	X				X	X	X
Gyűjtőeszközök, kéziszerszámok	X	X						
Szárító, aszaló és egyéb feldolgozó eszközök, berendezések	X	X						
Vadászfegyverek, töltények	X				X			
Vadgazdálkodási berendezések	X				X			
Erdővédelem berendezései, eszközei	X				X			
Telefon, rádió	X		X	X	X	X	X	X
Gépjárművek, közlekedési eszközök	X		X	X	X	X		X
Egyéni védőfelszerelés	X	X	X	X	X	X	X	X
Munkabiztonsági berendezések	X	X	X	X	X	X	X	X
Környezetvédelmi berendezések	X	X	X	X	X	X	X	X
Mikrobuszok (csoportonként 1 db)	X				X	X	X	

VII.

EGYEBEK

Iskolai rendszerű képzéseknél az összefüggő szakmai gyakorlat időtartama: 2 szakképző évfolyam esetén az első tanévet követően 140 óra, 3 szakképző évfolyam esetén az első tanévet követően 80 óra a második tanévet követően 120 óra.