Déli Agrárszakképzési Centrum
7100 Szekszárd Palánk 19. Pf.:228 OM azonosító: 036410 engedély szám: E/2020/000385
e-mail: centrum@deliaszc.hu ; honlap: www.deliaszc.hu
Telefon: (36)-74/319-876; (36)-74/418-942; (36)-74/446-373

Déli ASzC

KÉPZÉSI PROGRAM

PARKGONDOZÓ RÉSZSZAKMA

A KÉPZÉSI PROGRAM VERZIÓ SZÁMA: PARKGONDOZÓ / 2022-2

Déli Agrárszakképzési Centrum
7100 Szekszárd Palánk 19. Pf.:228 OM azonosító: 036410 engedély szám: E/2020/000385
e-mail: centrum@deliaszc.hu ; honlap: www.deliaszc.hu
Telefon: (36)-74/319-876; (36)-74/418-942; (36)-74/446-373

1. Alapadatok

A Képzési és Kimeneti Követelmény (KKK) alapján szervezhető szakmai oktatás:		
1.1.	Megnevezése:	**Parkgondozó részszakma**
1.2.	Képzési és Kimeneti Követelmény (KKK) azonosító száma:	**5 0812 17 06 Kertésztechnikus**
1.3.	Ágazat megnevezése:	**Mezőgazdaság és erdészet**
1.4.	Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján:	**KEOR 0812 Kertészet**
1.5.	Az Európai Képesítési Keretrendszer (EKKR) szerinti szint:	**2**
1.6.	A Magyar Képesítési Keretrendszer (MKKR) szerint szint:	**2**
1.7.	A Digitális Kompetencia Keretrendszer szerinti szint:	**2**
1.8.	A részszakma keretében ellátható legjellemzőbb tevékenység, valamint a munkaterület leírása:	
	Kerti lépcsőket, út- és térburkolatokat fenntart, kerti vízarchitektúrákat, kisarchitektúrákat, öntözőrendszereket fenntart, valamint kerti fa- és fémszerkezeteket, kerítéseket, kapukat, pergolákat, lugasokat, fa teraszokat fenntart. Növényeket és zöldfelületeket fenntart, továbbá tetőkertet, zöldfalat tart fenn. Alkalmazotti munkakörben művezetői vezetés mellett parkfenntartási feladatokat lát el. Munkája során betartja a munka-, és balesetvédelmi, valamint a környezetvédelmi szabályokat	
1.9.	A részszakma legjellemzőbb FEOR számai és azok megnevezése	
	6115	Dísznövény-, virág- és faiskolai kertész, csemetenevelő
1.10.	A képzés célja:	
	Olyan szakemberek képzése, akik kerti lépcsők, út- és térburkolatok fenntartására, kerti vízarchitektúrák, öntözőrendszerek fenntartására, valamint kerti fa- és fémszerkezetek, kerítések, kapuk, pergolák, lugasok, fa teraszok fenntartására képesek. Növényeket és zöldfelületeket, továbbá tetőkertek, zöldfalak fenntartására képesek. Alkalmazotti munkakörben művezetői vezetés mellett parkfenntartási feladatokat látnak el.	
1.11.	A képzés célcsoportja:	
	A kerti növények ápolása a zöldfelületek, valamint a kertépítészeti elemek fenntartása, karbantartása iránt érdeklődő, alkalmazottként szakmai irányítás mellett munkát végző felnőttek.	
1.12.	A képzés során megszerezhető kompetenciák:	

Szakértő szignója: Dr. Farkas P.

Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
Fű-, virág- és rózsafelületeket, sziklakertet, sír kiültetéseket, sportpályákat fenntart.	Egy-, kétnyári és évelő dísznövényeket felismer és megnevez.	Zöldfelület fenntartási létesítési munkájában igényes.	Lágyszárú zöldfelületet önállóan fenntart.
Díszfákat, díszcserjéket, örökzöldeket, edényes-, talajtakaró és kúszónövényeket fenntart.	Fás szárú dísznövényeket felismer és megnevez.	Nyitott az új fás szárú fajok alkalmazására.	Fásszárúakból zöldfelületet önállóan fenntart.
Kerti alapokat, szigeteléseket, falazatokat, támfalakat fenntart.	Felismeri a kerti alapok, szigetelések, falazatok fenntartási munkáit.	Elkötelezett a modern fenntartási anyagok alkalmazásában.	Önállóan kerti alapokat, falazatokat, támfalakat fenntart.
Kerti fa- és fémszerkezeteket, kerítéseket, kapukat, pergolákat, lugasokat, fa teraszokat felület kezel és fenntart.	Felismeri és jellemzi a kertépítés fa és fém felületeinek fenntartási munkáit.	Tudatosan alkalmazza a hagyományos és a modern faanyagokat (pl.Thermowood).	Önállóan kerti faszerkezeteket fenntart.
Kerti lépcsőket, út- és térburkolatokat fenntart.	Felismeri és jellemzi az útburkolatok fenntartási munkáit.	Törekszik az új típusú útburkolatok (pl.Terraway) alkalmazásnak követésére.	Önállóan kerti lépcsőket, út- és térburkolatokat fenntart.
Kerti vízarchitektúrákat, kisarchitektúrákat, öntözőrendszereket fenntart.	Felismeri és jellemzi a vízarchitektúrák, kisarchitektúrák, öntözőrendszerek fenntartási munkáit.	Érdeklődik az új öntözési technológiák iránt.	Önállóan vízarchitektúrákat, kisarchitektúrákat, öntözőrendszereket fenntart.
Tetőkertet, zöldfalat fenntart.	Felismeri és jellemzi a tetőkertek, zöldfalak fenntartási munkáit.	Követi a tetőkert és zöldfal fenntartási trendeket.	Segítséggel tetőkertet, zöldfalat fenntart.
Működteti, karbantartja a parkfenntartás gépeit, eszközeit.	Ismeri a parkfenntartás gépeit, eszközeit.	Parkfenntartó gépek használatakor környezettudatos.	Önállóan megítéli az adott munkafázishoz szükséges gépek, eszközök szükségességét.

	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
	Erőgépet és munkagépet működtet és karbantart.	Ismeri az erőgépek és munkagépek működtetését és karbantartását.	Erőgépek használatkor környezettudatos.	Adekvát módon karbantart.
	A parkfenntartás során alkalmazza a	Ismeri a parkfenntartás során	Parkfenntartás során elkötelezett a	Környezetvédelmi szabályokat adekvát
	környezet- és természetvédelem, a fenntarthatóság szempontjait.	alkalmazandó környezetvédelmi szempontokat.	fenntarthatóság iránt.	módon értelmez és alkalmazza a parkfenntartás során.
	Házikertet fenntart.	Ismeri a házikertek fenntartási munkáit.	Házikert fenntartási munkái során környezettudatos.	Házikertet önállóan fenntart, munkáját felelősségteljesen végzi.

2. A képzésbe való bekapcsolódás és a részvétel feltételei

2.1.	Iskolai végzettség:	alapfokú iskolai végzettség vagy a Dobbantó program elvégzése
2.2.	Szakmai végzettség:	nem szükséges
2.3.	Szakmai gyakorlat:	nem szükséges
2.4.	Foglalkozás egészségügyi alkalmasság:	szükséges
2.5.	Előzetesen elvárt ismeretek:	nem szükséges
2.6.	Egyéb feltételek:	betöltött 16. életév (tankötelezettség teljesítése)

3. Tervezett képzési idő

3.1.	A képzés óraszáma:	**252 óra**
3.2.	Megengedett hiányzás mértéke:	A képzési programban meghatározott óraszám maximum 20 % -a. Mindösszesen: 50 óra

4. Tanulási területek

A tanulási terület megnevezése:		Tantárgy	Gyakorlati helyszín%*	Óraszám
4.1	Munkavállalói ismeretek	Munkavállalói ismeretek	0%	12
4.2	Parkfenntartás	Műszaki ismeretek	50%	56
		Munka- és környezetvédelem	30 %	16
		Parkfenntartás	50%	104
		Növényismeret	30%	64
Összesen				252

***A tanulási területek óraszámának legalább a jelölt %-át a gyakorlati helyszínen (tanműhely, üzem, duális partner stb.) kell lebonyolítani.**

4.1. Tanulási terület

4.1.1.	Megnevezése:	**Munkavállalói ismeretek**
4.1.2.	Célja:	A tantárgy oktatásának célja az általános műszaki ismeretek megismerése mellett a parkgondozó által használt erő- és munkagépek, eszközök működési elvének, szerkezetének megismertetése, kéziszerszámok, eszközök készségszintű használatára, a gépek, berendezések szakszerű üzemeltetésére, az egyszerűbb javítások elvégzésére, az eszközök, berendezések, gépek karbantartására.
4.1.3.	Megvalósítása során alkalmazott munkaformák:	frontális munka, egyéni munka, csoportmunka, kooperatív csoportmunka, munkáltatás, tanulói alkalmazás, tanári magyarázat,
4.1.4.	Megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek:	előadás, magyarázat, elbeszélés, megbeszélés, vita, feladatlap kitöltése, megfigyelés, tanulói kiselőadás, szemléltetés, differenciálás, munkáltatás, korábbi tananyag számonkérése, kiadott feladat ellenőrzése, projektmunka, rendszerezés
4.1.5.	Óraszáma:	18 óra
4.1.6.	Beszámítható óraszáma:	Egyedi elbírálás alapján, a résztvevő kérelmére, a beszámíthatóságot igazoló dokumentumot (oklevél, index, bizonyítvány stb.) mellékelve és benyújtva az intézményvezető részére, maximum 18 óra számítható be azzal a kikötéssel, hogy a záróbeszámoló alól felmentés nem adható.
4.1.7	Előzetes tudás mérése	A képzésre jelentkező dokumentumokkal nem igazolt tanulmányai vagy megszerzett gyakorlati tapasztalatainak beszámítása a 7.1 pontban leírtak alapján történik.

4.1.8	A tanulási terület tartalma – tantárgyak témakörök megnevezése, tartalmi elemei:	
1.	Megtanítandó és elsajátítandó tantárgy(ak) megnevezése és óraszáma:	**Munkavállalói ismeretek** **12 óra,** melynek 0 %-át gyakorlati helyszínen (tanműhely, üzem, duális partner stb.) kell lebonyolítani
	Kapcsolódó témakörök megnevezése, tartalmi elemei:	Álláskeresés Karrierlehetőségek feltérképezése: önismeret, reális célkitűzések, helyi munkaerőpiac ismerete, mobilitás szerepe, szakképzések szerepe, képzési támogatások (ösztöndíjak rendszere) ismerete, Álláskeresési módszerek: újsághirdetés, internetes álláskereső oldalak, személyes kapcsolatok, kapcsolati hálózat fontossága Munkajogi alapismeretek Foglalkoztatási formák: munkaviszony, megbízási jogviszony, vállalkozási jogviszony, közalkalmazotti jogviszony, közszolgálati jogviszony, Atipikus munkavégzési formák a munka törvénykönyve szerint: távmunka, bedolgozói munkaviszony, munkaerő-kölcsönzés, egyszerűsített foglalkoztatás (mezőgazdasági, turisztikai idénymunka és alkalmi munka) Speciális jogviszonyok: önfoglalkoztatás, iskolaszövetkezet keretében végzett diákmunka, önkéntes munka Munkaviszony létesítése Felek a munkajogviszonyban. A munkaviszony alanyai A munkaviszony létesítése. A munkaszerződés. A munkaszerződés tartalma. A munkaviszony kezdete létrejötte, fajtái. Próbaidő A munkavállaló és munkáltató alapvető kötelezettségei A munkaszerződés módosítása Munkaviszony megszűnése, megszüntetése Munkaidő és pihenőidő A munka díjazása (minimálbér, garantált bérminimum) Munkanélküliség Nemzeti Foglalkoztatási Szolgálat (NFSZ). Álláskeresőként történő nyilvántartásba vétel Az álláskeresési ellátások fajtái Álláskeresők számára nyújtandó támogatások (vállalkozóvá válás, közfoglalkoztatás, képzések, utazásiköltség-támogatások) Szolgáltatások álláskeresőknek (munkaerő-közvetítés, tanácsadás) Európai Foglalkoztatási Szolgálat (EURES)
4.1.9	A tananyagegység záróbeszámoló részei, szakmai tartalma	A tananyagegység tartalmát átfogó írásbeli és/vagy projektfeladat

4.2. Tanulási terület

4.2.1.	Megnevezése:	**Parkfenntartás**
4.2.2.	Célja:	A tanulási terület megismertet a különböző zöldfelületek és kerttechnikai elemek fenntartásának folyamataival, a kertészet és a parképítés, parkfenntartás gépeivel, azok

		kezelésével és karbantartásával. Tudatosítja a tanulókban a munka- és környezetvédelmi, valamint a fenntarthatósági szempontokat, és betekintést nyújt a vállalkozás mindennapi tevékenységeihez szükséges adminisztratív feladatokba.
4.2.3.	Megvalósítása során alkalmazott munkaformák:	frontális munka, egyéni munka, csoportmunka, kooperatív csoportmunka, munkáltatás, tanulói alkalmazás, tanári magyarázat,
4.2.4.	Megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek:	előadás, magyarázat, elbeszélés, megbeszélés, vita, feladatlap kitöltése, megfigyelés, tanulói kiselőadás, szemléltetés, differenciálás, munkáltatás, korábbi tananyag számonkérése, kiadott feladat ellenőrzése, projektmunka, rendszerezés
4.2.5.	Óraszáma.	240 óra
4.2.6.	Beszámítható óraszáma:	Egyedi elbírálás alapján, a résztvevő kérelmére, a beszámíthatóságot igazoló dokumentumot (oklevél, index, bizonyítvány stb.) mellékelve és benyújtva az intézményvezető részére, maximum 240 óra számítható be azzal a kikötéssel, hogy a záróbeszámoló alól felmentés nem adható.
4.2.7.	Előzetes tudás mérése	A képzésre jelentkező dokumentumokkal nem igazolt tanulmányai vagy megszerzett gyakorlati tapasztalatainak beszámítása a 7.1 pontban leírtak alapján történik.
4.2.8.	A tanulási terület tartalma – tantárgyak témakörök megnevezése, tartalmi elemei:	
1.	Megtanítandó és elsajátítandó tantárgy(ak) megnevezése és óraszáma:	**Műszaki ismeretek** **56 óra,** melynek 50 %-át gyakorlati helyszínen (tanműhely, üzem, duális partner stb.) kell lebonyolítani
	Kapcsolódó témakörök megnevezése, tartalmi elemei:	<u>Parkfenntartás gépei</u> Fűnyírók (forgókéses és alternálókéses) üzemeltetése, karbantartása Hengerkéses fűnyírók üzemeltetése, karbantartása. Robotfűnyírók Gépi fűrészek, sövénynyírók üzemeltetése, karbantartása A motorfűrészek fő szerkezeti részei, rendeltetésük A motorfűrész biztonsági berendezései, üzemeltetése, karbantartása Sövénynyírók üzemeltetése, karbantartása Takarító, síkosságmentesítő, lombszívó gépek üzemeltetése, karbantartása Egyéb parkfenntartó (idősfa-átültető és emelőkosaras) gépek, berendezések üzemeltetése, karbantartása
2.	Megtanítandó és elsajátítandó tantárgy(ak) megnevezése és óraszáma:	**Munka- és környezetvédelem** **16 óra,** melynek 30 %-át gyakorlati helyszínen (tanműhely, üzem, duális partner stb.) kell lebonyolítani

	Kapcsolódó témakörök megnevezése, tartalmi elemei:	Munkavédelmi szabályozás: A munkavédelmi törvény, jogszabályok Gépkönyv, használati és kezelési utasítás Technológiai dokumentáció, leírás, utasítás Műveleti és munkahelyi utasítás Balesetelhárítás: A balesetek bejelentése, kivizsgálása, dokumentálása Munkaegészségtan, Kertészeti munkavédelem, Tűzvédelem, Környezet- és természetvédelem, Fenntarthatóság,
3.	Megtanítandó és elsajátítandó tantárgy(ak) megnevezése és óraszáma:	**Parkfenntartás** **104 óra,** melynek 50 %-át gyakorlati helyszínen (tanműhely, üzem, duális partner stb.) kell lebonyolítani
	Kapcsolódó témakörök megnevezése, tartalmi elemei:	<u>Fűfelületek létesítése és fenntartása</u> Fűfelületek jelentősége, csoportjaik (gyep, pázsit, virágos gyep) Fűmagkeverékek jelentősége, típusaik. Fűfelületek létesítésének módjai, általános lépései (magvetés, gyepszőnyegterítés, egymenetes fűmagvetés, hidrovetés, tarackvetés) Fűfelületek öntözése, tápanyag-utánpótlása, növényvédelme, talajápolása, kaszálás, kaszálék gyűjtése, gyepszélvágás, lombgyűjtés, gyepszellőztetés, homokszórás, hengerezés, takarítás, felülvetés <u>Virágfelületek létesítése és fenntartása</u> Virágfelületek jelentősége, csoportosítása. Egynyári, kétnyári és évelő virágfelületek létesítése Egynyári virágfelületek öntözése, tápanyag-utánpótlása, talajápolása, növényvédelme, speciális ápolási munkái Kétnyári virágfelületek fenntartása. Évelők öntözése, tápanyag-utánpótlása, talajápolása, növényvédelme, speciális ápolási munkái Sziklakertek jelentősége Sziklakertek öntözése, tápanyag- utánpótlása, növényvédelme, talajápolása, speciális fenn-tartási munkái Sírkiültetések jelentősége, sírok csoportosítása, sírkiültetések kialakítása (alapelvek, szezonális és állandó kiültetések) Sírfelületek általános zöldfelület-fenntartási munkái az évszakoknak és a kegyeleti, temető látogatási ünnepeknek megfelelően <u>Fásszárúak telepítése és fenntartása</u> Díszfák jelentősége, csoportosítása, városűrése Díszfák telepítése Díszfák öntözése, tápanyag-utánpótlása, talajápolása, növényvédelme, metszése, korona-formái. Idős fák speciális ápolási munkái (odúkezelés, koronabiztosítás, átültetés, fakivágás, kalodázás, talajszellőztetés)

		Díszcserjék jelentősége, csoportosítása, telepítése Díszcserjék öntözése, tápanyag-utánpótlása, talajápolása, növényvédelme, metszése. Sövények metszése Gyümölcsfák és szőlő ápolási munkái Örökzöldek jelentősége, csoportosítása, telepítése Örökzöldek öntözése, tápanyag-utánpótlása, talajápolása, növényvédelme, metszése, téliesítése, karózása. Örökzöld sövények nyírása Kúszónövények jelentősége, telepítése Kúszónövények öntözése, fenntartó trágyázása, talajápolása, növényvédelme, speciális ápolási munkái Talajtakaró növények jelentősége, telepítése Talajtakaró növények általános és speciális fenntartási munkái Rózsafelületek jelentősége, létesítése Rózsafelületek öntözése, tápanyag-utánpótlása, talajápolása, növényvédelme, takarása, nyitása, vadalása, kötözése <u>Edényes növények és belső terek növényanyagának létesítése és fenntartása</u> Edényes növények jelentősége, alkalmazása Edényes növények általános és speciális ápolási munkái Belső terek növényanyagának jelentősége, létesítése Belső terek növényanyagának általános és speciális ápolási munkái
4.	Megtanítandó és elsajátítandó tantárgy(ak) megnevezése és óraszáma:	**Növényismerete** **64 óra,** melynek 30 %-át gyakorlati helyszínen (tanműhely, üzem, duális partner stb.) kell lebonyolítani
	Kapcsolódó témakörök megnevezése, tartalmi elemei:	50 db növény felismerése és megnevezése az előre megadott lista alapján <u>Alapfogalmak</u> Kettős nevezéktan (binominális nomenklatúra) Faj feletti és alatti természetes és mesterséges rendszertani egységek A fajták elnevezésének szabályai Növények származása – a növényföldrajz alapjai Gyomnövények jelentősége, csoportosítása Gyomfajok és életformájuk, felismerésük Gyomnövények <u>Egy- és kétnyári dísznövények</u> Magról szaporítható egynyári dísznövények jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerése Ivartalan úton szaporítható egynyári dísznövények jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerésük A kétnyári dísznövények jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerésük

		Évelő dísznövények Évelő dísznövények jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerése Szárazságtűrő évelő dísznövények jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerése Vízi, vízparti és fagyérzékeny évelő dísznövények csoportosítása, jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerése Hagymás, gumós évelő dísznövények csoportosítása, jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerése Árnyéki évelő dísznövények jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerése Lombhullató díszfák, díszcserjék, kúszócserjék Lombhullató díszfák csoportosítása, jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerése Lombhullató díszcserjék csoportosítása, jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerése Kúszócserjék csoportosítása, jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerése Örökzöld dísznövények Lomblevelű örökzöldek jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerése Pikkelylevelű örökzöldek jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerése Tűlevelű örökzöldek jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel afelhasználásra), felismerése Cserepes dísznövények A legfontosabb cserepes dísznövények jelentősége, részletes megismerése, jellemzői (különös tekintettel a felhasználásra), felismerése
4.2.9	A tananyagegység záróbeszámoló részei, szakmai tartalma	A tananyagegység tartalmát átfogó írásbeli és/vagy projektfeladat

Szakértő szignója: Dr. Farkas P.

5. A képzésben résztvevő fogyatékkal élő személyre vonatkozó fogyatékosság típusához és fokához igazodó program

Amennyiben a résztvevő
- a foglalkozás egészségügyi vizsgálaton megfelelt és

5.1.	Látássérült	A résztvevő kérésére a **képzési folyamat közben** egyéni konzultációs lehetőség biztosítása, a **záróbeszámolón** előzetes kérelem alapján többletidő illetve további segítség, segédanyag biztosítása az intézményvezető jóváhagyása alapján.
5.2.	Hallássérült	A résztvevő kérésére **a képzési folyamat közben** egyéni konzultációs lehetőség biztosítása, a **záróbeszámolón** előzetes kérelem alapján többletidő illetve további segítség, segédanyag biztosítása az intézményvezető jóváhagyása alapján.
5.3.	Mozgássérült	A résztvevő kérésére a **képzési folyamat közben** egyéni konzultációs lehetőség biztosítása, a **záróbeszámolón** előzetes kérelem alapján többletidő illetve további segítség, segédanyag biztosítása az intézményvezető jóváhagyása alapján.
5.4.	Egyéb pszichés fejlődési zavar	A résztvevő kérésére a **képzési folyamat közben** egyéni konzultációs lehetőség biztosítása, a **záróbeszámolón** előzetes kérelem és/vagy pedagógiai szakszolgálat szakértői véleménye szerint többletidő illetve további segítség, segédanyag biztosítása, az intézményvezető jóváhagyása alapján.

6. Csoportlétszám

6.1.	Maximális csoportlétszám:	**40 fő**

7. A képzésben részt vevő teljesítményét értékelő rendszer leírása

7.1. Előzetes tudásmérés (diagnosztikus) értékelés:

Az előzetes tudásmérés annak felmérése, hogy a képzésre jelentkező dokumentumokkal nem igazolt tanulmányai vagy megszerzett gyakorlati tapasztalatai alapján képes-e a képzés során elsajátítandó tananyagegység követelményeinek teljesítésére, amelyek eredményeként a követelmények megfelelő szintű teljesítése esetén a tananyagegység elsajátítására irányuló képzési rész alól a képzésre jelentkezőt fel kell menteni.

Az előzetes tudásmérést a jelentkező kérésére, a képzés megkezdése és a felnőttképzési szerződés megkötése előtt kell lebonyolítani.
Az előzetes tudásmérés módja, leírása, a sikeresség minimum szintje:

Tanulási terület	az előzetes tudásmérés módja	az előzetes tudásmérés feladatainak leírása	a sikeresség minimum szintje (%)
Munkavállalói ismeretek	írásbeli és/vagy projekt feladat	A tanulási terület tartalmához igazodó feladat	51
Parkfenntartás	írásbeli és/vagy projekt feladat	A tanulási terület tartalmához igazodó feladat	51

Az előzetes tudásmérés dokumentálása:
- Balesetvédelmi oktatásról szóló jegyzőkönyv (gyakorlati mérés megkezdése előtt).
- Jelentkezők által kitöltött, oktató által javított írásbeli feladatlapok.
- Gyakorlati vizsgatétel sorok.
- Előzetes tudásszint felmérés eredmény lapja.

7.2. Képzés közbeni (fejlesztő) értékelés:

A tanulási területek, tantárgyak számonkérésének formája a képzési folyamat közben írásban és/vagy szóban és/vagy gyakorlatban történik az oktatók által meghatározott időpontban és gyakorisággal. A számonkérések tartalma: jártasság a tananyag tartalmában, a megértés visszacsatolása. A teljesítményekről az oktatók szóbeli visszajelzést adnak a képzésen résztvevőknek.

7.3. Résztvevő záró (szummatív) értékelése:

A záróbeszámolót az érintett tananyagtartalom lezárását követően lehet megszervezni az órarendbe beépítve. Időpontját és helyszínét a képző intézmény határozza meg.

Tanulási terület	a sikeres záróbeszámoló minimum szintje (%)
Munkavállalói ismeretek	40
Parkfenntartás	40

Szakértő szignója: Dr. Fauszt P.

	Az egyes tananyagegységek záróbeszámolójának részletes leírását a 4.1.1; és 4.2.1.fejezetek tartalmazzák. A záróbeszámoló egyes vizsgarészei alól felmentés nem adható. A záróbeszámoló feladatait az oktató javaslatára a képző intézmény igazgatója hagyja jóvá. Tanúsítványt csak az a résztvevő kaphat, aki valamennyi tananyagegyég záróbeszámolóját sikeresen teljesítette. A sikertelenül teljesítő egy alkalommal külön térítési díj ellenében javító záróbeszámolót tehet. A záróbeszámoló dokumentálása: - Balesetvédelmi oktatásról szóló jegyzőkönyv (gyakorlati záróvizsga megkezdése előtt). - Kitöltött, oktató által javított írásbeli feladatlapok. - Gyakorlati tétel sorok. - Összesített osztályozó ív. - Tanúsítvány átvételéről szóló aláíró ív.

8. A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei

8.1.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás megnevezése:	**TANÚSÍTVÁNY** *2013. évi LXXVII. törvény13/B. §* *11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 22. § (1)*
8.2.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltétele(i):	A résztvevő hiányzása a maximális hiányzási óraszámot nem haladja meg; és Valamennyi tananyagegység záróvizsgájának sikeres teljesítése legalább 40 %-os eredménnyel; és A felnőttképzési szerződében meghatározott fizetési kötelezettségek és egyéb előírt feltételek teljesítése.
8.3	A hiányzás pótlása:	Az intézmény igazgatójának írt kérelem és az általa kiadott engedély alapján az elmaradt tananyagrészből előadás, beszámoló projektmunka készítése és bemutatása.

9. A képzési program végrehajtásához szükséges feltételek

9.1.	Személyi feltételek:	Szakmai oktató lehet: - aki a képzési tartalomnak megfelelő szakos tanár; - aki a képzési tartalomnak megfelelő felsőfokú végzettséggel és szakképzettséggel rendelkezik, - aki felsőfokú végzettséggel és a képzés tanulmányi területének megfelelő szakképesítéssel rendelkezik. - aki a képzés tanulmányi területének megfelelő szakképesítéssel és legalább ötéves szakmai gyakorlattal rendelkezik.
9.2.	Személyi feltételek biztosításának módja:	Saját dolgozókkal és/vagy Külső oktatókkal megbízási vagy vállalkozási szerződés alapján.
9.3.	Tárgyi feltételek:	Legalább 40 fő befogadó képességű bútorozott tanterem, tábla vagy flipchart, oktatástechnikai eszközök, számítógép internet kapcsolattal és perifériákkal, szemléltető anyagok, fénymásoló. További feltételek (online konzultációs oktatáshoz): - Oktatóknak: saját internetkapcsolat - Résztvevőnek saját PC szükséges saját internet hozzáféréssel és saját email címmel. Parkfenntartó anyagok (trágyák, mulcsok) Parkfenntartó kéziszerszámok (kertészeti szerszámok) Kertfenntartás gépei (fűnyírók, fűrészek, kisgépek) Egyéni védőfelszerelések Zöldfelület Személyes felszerelés: munkaruha, munkavédelmi lábbeli, metszőolló, munkavédelmi kesztyű, munkavédelmi szemüveg, ültetőkanál
9.4.	Tárgyi feltételek biztosításának módja:	Saját eszközökkel; és / vagy Bérelt eszközökkel bérleti szerződés vagy együttműködési megállapodás alapján.
9.5.	A képzéshez kapcsolódó egyéb speciális feltételek:	- amennyiben a felnőttképzési szerződés tartalmazza elektronikus tananyagok biztosítása - egyéni résztvevői igény esetén tankönyv(ek) biztosítása
9.6.	A képzéshez kapcsolódó egyéb speciális feltételek biztosításának módja:	- Az elektronikus tananyagokat email címeken keresztül, vagy speciális online felületen keresztül (pl. Moodle) juttatjuk el a résztvevőkhöz. - Az igényelt tankönyv(ek)et megrendeljük és a képzés indulását követően külön díj ellenében átadjuk a résztvevőknek - Könyvtár nyitva tartási időben a résztvevők rendelkezésére áll.

Szakértő szignója: Dr. Fauszt P.

10. Szakmai vizsga

A szakmai vizsgára bocsátás feltétele:

A szakmai oktatás követelményeinek teljesítéséről (7.1. pont) a képző intézmény által a felnőttképzési adatszolgáltatási rendszerben kiállított tanúsítvány.

Egyéb feltétel: *-

Az PARKGONDOZÓ részszakma szakmai vizsgája

A szakmai oktatáshoz kapcsolódóan megszerezhető részszakma megszerzésére irányuló vizsgát a nemzeti akkreditálásról szóló törvény szerinti akkreditáló szerv által személytanúsító szervezetként akkreditált vizsgaközpont szervezhet.

1. Projektfeladat
1.1. A vizsgatevékenység megnevezése: Parkfenntartás projektfeladat
1.2. A vizsgatevékenység leírása:

A) vizsgarész: A vizsgatevékenység két egymástól elkülönülő részből áll: egy parkfenntartási vagy gépkezelői feladatból és egy növényfelismerési feladatból.

A1: Egy kisebb zöldfelület aktuális fenntartási munkáinak elvégzése, vagy egy kerti kisgép működésének és karbantartásának bemutatása.

A2: A központilag meghatározott növénylistában szereplő 50 db növény és növényi rész felismerése és írásban történő megnevezése magyar névvel.
A növényismereti feladat összeállításánál csak élő növények, illetve növényi részek használhatók. A 50 db felismerendő növény illetve növényi rész az alábbi megoszlásban kell, hogy szerepeljen:

- 10 db egy és/vagy kétnyári dísznövény
- 15 db évelő dísznövény
- 15 db lombhullató fa illetve cserje, kúszócserje
- 5 db örökzöld fa illetve cserje
- 2 db dézsás és/vagy cserepes levél és/vagy virágos dísznövény
- 3 db gyomnövény

B) vizsgarész: A vizsgarész során a vizsgabizottság az A) vizsgarészben meghatározott munkafolyamattal kapcsolatos szakmai beszélgetést folytat a vizsgázóval, kérdéseket tesz fel, amelyek érintik a termesztéstechnológia, a használatos munkaeszközök, gépek, termelési eredmények, az előállított termékek felhasználásának, értékesítésének, a munka egészségügyi, környezetvédelmi és biztonságtechnikai feltételeinek kérdéskörét.

1.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 120 perc

A) vizsgarész: 110 perc (A1: 60 perc, A2: 50 perc)
B) vizsgarész: 10 perc

1.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes szakmai vizsgán belül: 100%

1.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

A.) vizsgarész: A gyakorlat helyszínén végzett gyakorlati vizsgamunka.

A1 vizsgafeladat:

Egy kisebb zöldfelület aktuális fenntartási munkáinak elvégzése, vagy egy kerti kisgép működésének és karbantartásának bemutatása

Vizsgafeladat	Adható pontszámok
Munkafolyamat szervezettsége	10
Szerszámok, berendezések és anyagok használata	15
Ergonómia (emelés, fordulás, szállítás), munkavédelem (egyéni védőeszközök használata)	10
Elvégzett feladatok okszerűsége	20
Elvégzett feladatok sorrendisége	20
Összbenyomás a fenntartás / karbantartás minőségéről	15
Szakmai kérdésekre adott válasz	10

Az adható pontszámok a vizsgafeladat jellegétől függően eltérhetnek.

A2 vizsgafeladat:

A központilag meghatározott növénylistában szereplő 50 db növény és növényi rész felismerése és írásban történő megnevezése magyar névvel.

A növényismeret értékelése az alábbiak alapján történik: A növények/növényi részek helyes megnevezése esetén egy növény/növényi rész megnevezésére 1 pont adható. Így a maximálisan adható pontszám 50 pont. A nagyon helytelenül, olvashatatlanul leírt megnevezésekért nem jár pontszám.

Az A) vizsgarész értékelésének százalékos aránya a vizsgatevékenységen belül: 90 % (A1: 70%, A2: 30%)

B) vizsgarész: A vizsgabizottság a munkatevékenységhez kapcsolódóan komplex módon értékeli a vizsgázó felkészültségét, a munkához, a szakterülethez való viszonyát, a szakmai nyelv helyén való alkalmazását.
A B) vizsgarész értékelésének százalékos aránya a vizsgatevékenységen belül: 10 %

A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a tanuló a megszerezhető összes pontszám legalább 40 %-át elérte.

1.6 A szakmai vizsga vizsgatevékenységeinek lebonyolításához szükséges személyi feltételek:-

1.7 A szakmai vizsga vizsgatevékenységeinek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

- Parkfenntartó anyagok (trágyák, mulcsok)
- Parkfenntartó kéziszerszámok (kertészeti szerszámok)
- Kertfenntartás gépei (fűnyírók, fűrészek, kisgépek)
- Egyéni védőfelszerelések
- Zöldfelület
- Személyes felszerelés: munkaruha, munkavédelmi lábbeli, metszőolló, munkavédelmi kesztyű, munkavédelmi szemüveg, ültetőkanál

Szakértő szignója: Dr. Farkas P.

1.8 A vizsgatevékenységek alóli felmentések speciális esetei, módja, és feltételei:-

1.9 A vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok:

- számológép használata megengedett

A szakmai vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a szakmai vizsga vizsgatevékenységeinek részletes leírása a https://ikk.hu/ weblapon érhetők el a Kertésztechnikus 5 0812 17 06 szakma képzési és kimeneti követelmények menüpontban.

A részszakma megszerzéséről kiállított szakmai bizonyítvány szakképesítést, ha a részszakmára történő felkészítés dobbantó program keretében és műhelyiskolában történt, államilag elismert alapfokú végzettséget és szakképesítést tanúsít és legalább egy munkakör betöltésére képesít.

Szakértő szignója: Dr. Farkas P.

11. A képzési program a Déli Agrárszakképzési Centrum és Intézményei részére készült.

Intézmény neve	Nyilvántartási szám	intézmény címe	OM kód
Déli ASzC Apponyi Sándor Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	B/2022/000254	7184 Lengyel, Petőfi út 5.	036410/003
Déli ASzC Bereczki Máté Mezőgazdasági és Élelmiszeripari Technikum, Szakképző Iskola	B/2022/000260	6500 Baja, Szent Antal utca 96.	036410/019
Déli ASzC Csapó Dániel Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	B/2022/000261	7100 Szekszárd, Palánk 19.	036410/034
Déli ASzC Jánoshalmi Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	B/2022/000262	6440 Jánoshalma, Béke tér 13.	036410/022
Déli ASzC Kinizsi Pál Élelmiszeripari Technikum és Szakképző Iskola	B/2022/000263	7400 Kaposvár, Baross Gábor utca 19.	036410/032
Déli ASzC Kiskunfélegyházi Mezőgazdasági és Élelmiszeripari Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	B/2022/000264	6100 Kiskunfélegyháza, Petőfi utca 2/A.	036410/027
Déli ASzC Kocsis Pál Mezőgazdasági és Környezetvédelmi Technikum és Szakképző Iskola	B/2022/000265	6000 Kecskemét, Szent Imre utca 9.	036410/025
Déli ASzC Móricz Zsigmond Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	B/2022/000266	7400 Kaposvár, Guba Sándor utca 40.	036410/002
Déli ASzC Sellyei Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	B/2022/000267	7960 Sellye, Zrínyi M. utca 2.	036410/004
Déli ASzC Széchenyi Zsigmond Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	B/2022/000268	8734 Somogyzsitfa - Szőcsénypuszta, Ady Endre utca 8.	036410/033
Déli ASzC Teleki Zsigmond Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	B/2022/000269	7773 Villány, Mathiász János utca 2.	036410/016
Déli ASzC Ujhelyi Imre Mezőgazdasági Technikum, Szakképző Iskola és Kollégium	B/2022/000270	7940 Szentlőrinc, Erzsébet utca 1.	036410/005

12. Az előzetes minősítés ténye

Szakértő nyilatkozata:	**A képzési program előzetes minősítése megtörtént.**
Az előzetes minősítés helye:	**Baja**
Az előzetes minősítés időpontja:	**2022.07.01.**
Az előzetes minősítést végző felnőttképzési szakértő neve:	**Dr. Farkas Péter**
Az előzetes minősítést végző felnőttképzési szakértő nyilvántartási száma:	**FSZ/2020/000196**
Felnőttképzési szakértő aláírása:	Dr. Farkas Péter
Felnőttképző intézmény képviselőjének neve, titulusa	**Simonné Szerdai Zsuzsanna főigazgató**
Felnőttképző intézmény képviselőjének aláírása:	

Déli Agrárszakképzési Centrum
7100 Szekszárd Palánk 19. Pf.:228 OM azonosító: 036410 engedély szám: E/2020/000385
e-mail: centrum@deliaszc.hu ; honlap: www.deliaszc.hu
Telefon: (36)-74/319-876; (36)-74/418-942; (36)-74/446-373

SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY

Képzés (képzési program) megnevezése	**Parkgondozó (részszakma)**
Felnőttképző megnevezése és engedélyszáma:	**Déli Agrárszakképzési Centrum** **E/2020/000385**
Szakértői megállapítások	
1. A képzési program tartalma megfelel a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. törvénynek és szakmai oktatás vagy szakmai képzés esetén a szakképzésről szóló törvénynek és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló kormányrendeletnek. 2. A képzési programban meghatározott tartalommal, feltételekkel és módon, valamint a képzéssel érintett célcsoport számára megszerezhetők a képzési programban megjelölt kompetenciák. 3. A képzési program minden oldala folyamatos oldalszámozással van ellátva, és az összefűzésre úgy került sor, hogy annak szétválasztására sérülésmentesen nincs lehetőség.	
Szakértői vélemény kelte	**Baja, 2022. 07.01.**
Felnőttképzési szakértő neve, nyilvántartási száma	**Dr. Farkas Péter** **FSZ/2020/000196**
Felnőttképzési szakértő aláírása	Dr. Farkas Péter

Szakértő szignója: Dr. Farkas P.