

KÉPZÉSI PROGRAM

A képzési program a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. Törvény (Fktv.), a felnőttképzési törvény végrehajtásáról szóló 11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet (Fktr.), valamint a 2019. évi LXXX. törvény a szakképzésről (Szkt.), a szakképzési törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.), és a Parkgondozó részszakma képzési és kimeneti követelménye és a Kertésztechnikus Parképítő és -fenntartó szakmairány képzési és kimeneti követelménye és programtanterve figyelembe vételével készült.

1. A képzési program

1.1. A képzés megnevezése: Parkgondozó

1.2. Azonosító száma: részszakma

1.3. Ágazat megnevezése: Mezőgazdaság és erdészet ágazat

1.4. A képzés célja:

A képzésben résztvevő sajátítsa el a parkgondozó feladatok végzéséhez szükséges elméleti ismereteket, gyakorlati kompetenciákat, melyek birtokában képessé válik feladatai irányítással történő ellátására.

A képzés célcsoportja:

A 3. pontban meghatározott bemeneti feltételekkel rendelkező parkgondozó részszakmát elsajátítani kívánó személyek, akik a közeljövőben alkalmazottként parkgondozási és fenntartási feladatokat kívánnak ellátni.

2. A képzés során megszerzhető kompetenciák

2.1. 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.

Szakmai követelmények:

A részszakmával rendelkező képes:

- Fű-, virág- és rózsafelületeket, sziklakertet, sírkiültetéseket, sportpályákat fenntartani,
- Díszfákat, díszcserjéket, örökzöldeket, edényes-, talajtakaró és kúszónövényeket fenntartani,
- Kerti alapokat, szigeteléseket, falazatokat, támfalakat fenntartani,
- Kerti fa- és fémszerkezeteket, kerítéseket, kapukat, pergolákat, lugasokat, fa teraszokat felületét kezelni és fenntartani,
- Házi kertet, kerti lépcsőket, út- és térburkolatokat fenntartani,
- Kerti vízarchitektúrákat, kisarchitektúrákat, öntözőrendszereket fenntartani,

- Üzemeltetni és karbantartani a parkfenntartás eszközeit és gépeit,
- Erő- és munkagépet üzemeltetni és karbantartani,
- A parkfenntartási munkák során képes alkalmazni a munka- és környezetvédelem szabályokat

3. A képzésbe való bekapcsolódás feltételei

- 3.1. **Iskolai előképzettség:** alapfokú iskolai végzettség vagy a Dobbantó program elvégzése
- 3.2. **Szakmai előképzettség:** nem szükséges
- 3.3. **Foglalkozás-egészségügyi alkalmassági vizsgálat:** szükséges
- 3.4. **Szakmai gyakorlat:** nem szükséges
- 3.5. **Egyéb feltételek:** nem szükséges

4. A képzésben való részvétel feltételei

- 4.1. **Részvétel követésének módja:** jelenléti ív.
- 4.2. **Megengedett hiányzás:** 20 %.
- 4.3. **Egyéb feltételek:** hiányzás pótlásának lehetőségét biztosítani kell.

5. Tervezett képzési idő

- 5.1. **A képzés óraszám:** 300 óra
 - 5.1.1. Elmélet órák száma: 168 óra
 - 5.1.2. Gyakorlati órák száma: 132 óra
- 5.2. **Nem kontakt óra:** a tananyagegységek óraszámának legfeljebb 40%-a.

6. A képzés tananyagegységei

Ssz.	Tananyagegység megnevezése	Óraszám			Gyakorlat %
		Összes óra	Elméleti óra	Gyakorlati óra	
6.1.	Műszaki ismeretek	80	40	40	50
6.2.	Munka – és környezetvédelem	40	28	12	30
6.3.	Parkfenntartás	130	65	65	50
6.4.	Növényismeret	50	35	15	30
	Összesen	300	168	132	0

6.1. Tananyagegység

Tananyagegység megnevezése: **Műszaki ismeretek**

Célja: A tananyagegység célja, hogy a képzésben résztvevők ismerjék meg a parkfenntartás gépeit és eszközeit, képesek legyenek a parkfenntartásban alkalmazott kéziszerszámok, eszközök használatára, a gépek, berendezések szakszerű üzemeltetésére, az egyszerűbb javítások elvégzésére, az eszközök, berendezések, gépek karbantartására.

Északi Agrárszakképzési Centrum
 Felnőttképző engedély száma: E/2020/000210
Parkgondozó részszakma képzési programja

Tanulási eredmények, amelyek kialakításához a tananyagegység érdemben hozzájárul			
Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
A parkfenntartás során alkalmazza a környezet- és természetvédelem, a fenntarthatóság szempontjait.	Ismeri a parkfenntartás során alkalmazandó környezetvédelmi szempontokat.	Parkfenntartás során elkötelezett a fenntarthatóság iránt.	Környezetvédelmi szabályokat adekvát módon értelmez és alkalmazza a parkfenntartás során.
Működteti, karbantartja a parkfenntartás gépeit, eszközeit.	Ismeri a parkfenntartás gépeit, eszközeit.	Parkfenntartó gépek használatakor környezettudatos.	Önállóan megítéli az adott munkafázishoz szükséges gépek, eszközök szükségességét.
Erőgépet és munkagépet működtet és karbantart.	Ismeri az erőgépek és munkagépek működtetését és karbantartását.	Erőgépek használatkor környezettudatos.	Adekvát módon karbantart.
A tananyagegység tematikai egységei	A tematikai egység tartalmi elemei részletesen kifejtett tartalmi elemek		
Parkfenntartás gépei	Belsőégésű motorok, működése, indítása, karbantartása. 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 gépek üzemeltetése, karbantartása. Lombszívó gépek üzemeltetése, karbantartása. Egyéb parkfenntartó (idősfa-átültető és emelőkosaras) gépek, berendezések üzemeltetése, karbantartása.		
Munka- tűz- és környezetvédelem	A kertészeti természetben alkalmazott gépekre vonatkozó munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások.		

A tananyagegységhez rendelt összes óraszám: 80 óra

A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek:

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

A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott munkaformák:

Parkgondozó részzakma képzési programja

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

Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén a képzés óraszámába beszámítható óraszám: 40 % (32 óra)

A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei:

- A kontaktórás foglalkozások rendszeres látogatása (hiányzás max. 20 %).
- A képzési folyamatba iktatott ellenőrzéseken mutatott eredményesség.
- Tananyagzáró vizsgán elért legalább 40%-os teljesítmény.

6.2. Tananyagegység

Tananyagegység megnevezése: **Munka- és környezetvédelem**

Célja: A tananyagegység oktatásának célja az általános alapozás munka-, tűz- és környezetvédelem témaköréhez kapcsolódó komplex ismeretanyag átadása a munka- és környezetvédelmi, valamint és fenntarthatósági szempontoknak megfelelő parképítői és parkfenntartói munkák elvégzéséhez. A tantárgy tartalma stabil alapot biztosít a gyakorlatban a feladatok biztonságos végrehajtásához.

Tanulási eredmények, amelyek kialakításához a tananyagegység érdemben hozzájárul			
Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
Alkalmazza a kertészeti tevékenységek során a hatályos munkavédelmi szabályokat.	Ismeri a kertészetben alkalmazandó munkavédelmi előírásokat, szabályokat.	Viselkedésben felelősségteljes, szabálykövető a munkavédelem területén.	A kertészeti tevékenységei során betartja a munkavédelmi szabályokat.
Egyéni védőfelszerelést visel.	Ismeri az egyéni védőfelszereléseket, használatuk szükségességét.	Egészsége megővésére törekszik, elkötelezett a biztonságos munkavégzés mellett.	Adott munkafolyamathoz adekvát egyéni védőfelszerelést választ.
Tűz esetén tűzoltó eszközöket és anyagokat alkalmaz.	Ismeri a tűzvédelemre vonatkozó szabályokat.	Magára nézve kötelezőnek tartja a nyílt láng használatára vonatkozó tűzvédelmi szabályokat.	Tűz esetén adekvát döntést hoz a menekülésről, vagy oltásról. Szükség esetén vezetői segítséget vesz igénybe.
A parkfenntartás során alkalmazza a környezet- és természetvédelem, a fenntarthatóság szempontjait.	Ismeri a parkfenntartás során alkalmazandó környezetvédelmi szempontokat.	Parkfenntartás során elkötelezett a fenntarthatóság iránt.	Környezetvédelmi szabályokat adekvát módon értelmez és alkalmazza a parkfenntartás során.

Északi Agrárszakképzési Centrum
Felnőttképző engedély száma: **E/2020/000210**
Parkgondozó részszakma képzési programja

A tananyagegység tematikai egységei	A tematikai egység tartalmi elemei részletesen kifejtett tartalmi elemek
Munka- tűz és környezetvédelem	<p>Munkavédelmi szabályozás.</p> <p>Balesetek megelőzése, teendők baleset esetén.</p> <p>Az elsősegélynyújtás szabályai az elsősegélyt nyújtó alapvető feladatai.</p> <p>Munkaegészségtan (munkahelyi klíma, megvilágítás, zaj, rezgés).</p> <p>A foglalkozási betegségek megelőzése.</p> <p>Veszélyes anyagok kezelése, tárolása, a munkavégzés általános szabályai.</p> <p>A villamos áram élettani hatása, szabad vezeték közelében végzett munkák.</p> <p>A kertészeti termesztés, parképítés technológiai munkáinak biztonsági szabályai.</p> <p>Szabadföldi kézi és gépi munkák biztonságtechnikája, biztonságos eszközhasználat.</p> <p>Kézi munkák során használandó védőfelszerelések.</p> <p>Erőgépek, munkagépek biztonságos üzemeltetésének szabályai.</p> <p>Növényvédő szerek használata és tárolása.</p> <p>Védőfelszerelések használata, karbantartása.</p> <p>Tűzvédelem, tűzoltó anyagok és eszközök.</p> <p>Környezet- és természetvédelem (víz, levegő, talaj védelme).</p> <p>Hulladék fogalma, csoportosítása, ártalmatlanítása, újrahasznosítás, veszélyes hulladékok.</p> <p>Fenntarthatóság, környezetbarát anyaghasználat a parképítésben.</p> <p>Természeti erőforrások megőrzése, élőhelyek bővítése a parképítésben.</p> <p>A kertészeti termesztésben alkalmazott gépekre vonatkozó munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások.</p>

A tananyagegységhez rendelt összes óraszám: 40 óra

A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek:

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

A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott munkaformák:

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

Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén a képzés óraszámába beszámítható óraszám: 40 % (16 óra)

A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei:

- A kontaktórás foglalkozások rendszeres látogatása (hiányzás max. 20 %).

Parkgondozó részzakma képzési programja

- A képzési folyamatba iktatott ellenőrzéseken mutatott eredményesség.
- Tananyagzáró vizsgán elért legalább 40%-os teljesítmény.

6.3. Tananyagegység

Tananyagegység megnevezése: **Parkfenntartás**

Célja: Különböző típusú zöldfelületek és kerttechnikai elemek fenntartásának elsajátíttatása, a zöldterület aktuális fenntartási munkái és a szakszerű anyag- és eszközhasználat megismertetése, amely magában foglalja a különféle kertészeti technológiákat és berendezéseket. Képes legyen elvégezni a különböző típusú zöldfelületek és kerttechnikai elemek fenntartási munkáit.

Tanulási eredmények, amelyek kialakításához a tananyagegység érdemben hozzájárul			
Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
Fű-, virág- és rózsafelületeket, sziklakertet, sírkiültetéseket, sportpályákat fenntart.	Egy-, kétnyári és évelő dísnövényeket felismer és megnevez.	Zöldfelület fenntartási létesítési munkájában igényes.	Lágyszárú zöldfelületet önállóan fenntart.
díszcserjéket, örökzöldeket, edényes-, talajtakaró és kúszónövényeket fenntart.	Fás szárú dísnövényeket 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	Követi a tetőkert és zöldfal fenntartási trendeket.	Segítséggel tetőkertet, zöldfalat fenntart.

Északi Agrárszakképzési Centrum
 Felnőttképző engedély száma: **E/2020/000210**
Parkgondozó részszakma képzési programja

	fenntartási munkáit.		
Házikertet fenntart.	Ismeri a házikertek fenntartási munkáit.	Házikert fenntartási munkái során környezettudatos.	Házikertet önállóan fenntart, munkáját felelősségteljesen végzi.
Alkalmazza a kertészeti tevékenységek során a hatályos munkavédelmi szabályokat.	Ismeri a kertészetben alkalmazandó munkavédelmi előírásokat, szabályokat.	Viselkedésben felelősségteljes, szabálykövető a munkavédelem területén.	A kertészeti tevékenységei során betartja a munkavédelmi szabályokat.
A parkfenntartás alapfogalmai	A zöldfelület, kert, park, zöldövezet, zöld-felület-gazdálkodás fogalma, csoportosítása. A talajművelés célja és alapelvei, talajművelési eljárások. A trágyázás célja, a trágyafélék csoportosítása, trágyázási eljárások. Az öntözés jelentősége, célja, öntözővíz tulajdonságai, öntözési módok. Az öntözés időpontjának és az öntözővíz mennyiségének meghatározása. A növényvédelem jelentősége, feladata. Növényvédő szerek ismerete, felhasználása, tárolása. A növényvédelem módjai, előrejelzés, megelőzés, védekezés.		
Fűfelületek létesítése és fenntartása	Fűfelületek jelentősége, csoportjaik (gyep, pázsit, virágos gyep). Fűmagkeverékek jelentősége, típusaik. Fűfelületek létesítésének módjai, általános lépései. Fűfelületek öntözése, tápanyag-utánpótlása, növényvédelme, talajápolása, kaszálás, kaszálék gyűjtése, gypszelválgás, lombgyűjtés, gypszellőztetés, homokszórás, hengerezés, takarítás, felülvetés.		
Virágfelületek létesítése és fenntartása	Virágfelületek jelentősége, csoportosítása. Egynyári, kétnyári és évelő virágfelületek létesítése, öntözése, tápanyag-utánpótlása, talajápolása, növényvédelme, speciális ápolási munkái. Sziklakertek jelentősége, öntözése, tápanyag- utánpótlása, növényvédelme, talajápolása, speciális fenntartási munkái. Sírkültetések jelentősége, kialakítása, sírfelületek általános zöldfelület-fenntartási munkái az évszakoknak és a kegyeleti, temető-látogatási ünnepeknek megfelelően.		
Fásszárúak telepítése és fenntartása	Díszfák csoportosítása, jelentősége, telepítése, öntözése, tápanyag-utánpótlása, talajápolása, növényvédelme, metszése, korona-formái, idős fák speciális ápolási munkái. Díszcserjék jelentősége, csoportosítása, telepítése, öntözése, tápanyag-utánpótlása, talajápolása, növényvédelme, metszése. Örökzöldek jelentősége, csoportosítása, telepítése, öntözése, növényvédelme, metszése, sövények nyírása.		

Északi Agrárszakképzési Centrum
 Felnőttképző engedély száma: **E/2020/000210**
Parkgondozó részszakma képzési programja

	Kúszónövények és talajtakaró növények jelentősége, telepítése, öntözése, fenntartó trágyázása, talajápolása, növényvédelme, speciális ápolási munkái. Rózsafelületek jelentősége, létesítése, fenntartása, ápolási munkái.
Edényes növények és belső terek növényanyagának létesítése és fenntartása	Edényes növények jelentősége, alkalmazása, általános és speciális ápolási munkái. Belső terek növényanyagának jelentősége, létesítése. Belső terek növényanyagának általános és speciális ápolási munkái.
Munka- tűz- és környezetvédelem	A parkfenntartással kapcsolatos munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások.

A tananyagegységhez rendelt összes óraszám: 130 óra

A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek:

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

A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott munkaformák:

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

Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén a képzés óraszámába beszámítható óraszám: 40 % (52 óra)

A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei:

- A kontaktórás foglalkozások rendszeres látogatása (hiányzás max. 20 %).
- A képzési folyamatba iktatott ellenőrzéseken mutatott eredményesség.
- Tananyagzáró vizsgán elért legalább 40%-os teljesítmény.

6.4. Tananyagegység

Tananyagegység megnevezése: **Növényismeret**

Célja: A tananyagegység célja, hogy a képzésben résztvevők ismerjék meg a parképítés növényanyagát, a növények jellegzetességeit, díszítőértékét, képesek legyenek valamennyi tanult dísznövényt jellemezni és igényeiknek megfelelően csoportosítani.

Tanulási eredmények, amelyek kialakításához a tananyagegység érdemben hozzájárul			
Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
Fű-, virág- és rózsafelületeket, sziklakertet, sírkiültetéseket, sportpályákat fenntart.	Egy-, kétnyári és évelő dísznövényeket felismer és megnevez.	Zöldfelület fenntartási létesítési munkájában igényes.	Lágyszárú zöldfelületet önállóan fenntart.



Északi Agrárszakképzési Centrum
 Felnőttképző engedély száma: **E/2020/000210**
Parkgondozó részszakma képzési programja

dízcserjéket, örökzöldeket, edényes-, talajtakaró és kúszónövényeket fenntart.	Fás szárú dísznövényeket felismer és megnevez.	Nyitott az új fás szárú fajok alkalmazására.	Fásszárúakból zöldfelületet önállóan fenntart.
A tananyagegység tematikai egységei	A tematikai egység tartalmi elemei részletesen kifejtett tartalmi elemek		
Növényismeret	<p>Alapfogalmak Kettős nevezéktan, faj feletti és alatti természetes és mesterséges rendszertani egységek. A fajták elnevezésének szabályai, a növények származása – a növényföldrajz alapjai. Gyomnövények jelentősége, csoportosítása gyomfajok és életformájuk, felismerésük.</p> <p>Egy- és kétnyáriak Egynyári dísznövények jelentősége, jellemzőik, felismerésük. A kétnyári dísznövények jelentősége, részletes megismerése, jellemzői felismerésük.</p> <p>Évelők Évelő dísznövények jelentősége, jellemzői, felismerése. Szárazságtűrő évelő dísznövények jelentősége, jellemzői, felismerése. Vízi, vízparti és fagyérzékeny évelő dísznövények csoportosítása, felismerése. Hagymás, gumós évelő dísznövények csoportosítása, felismerése. Árnyéki évelő dísznövények jelentősége, jellemzői, felismerése.</p> <p>Lombhullató díszfák, dízcserjék, kúszócserjék Lombhullató díszfák és dízcserjék csoportosítása, jelentősége, részletes megismerése, jellemzői felismerése. Kúszócserjék csoportosítása, jelentősége, felismerése.</p> <p>Örökzöldek Lomblevelű örökzöldek jelentősége, jellemzői, felismerése. Pikkelylevelű örökzöldek jelentősége, jellemzői, felismerése. Tűlevelű örökzöldek jelentősége, jellemzői, felismerése.</p> <p>Növénylisták: Programterv 3.13.4.6. fejezetben találhatóak.</p>		

A tananyagegységhez rendelt összes óraszám: 50 óra

A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek:

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

A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott munkaformák:

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

Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén a képzés óraszámába beszámítható óraszám: 40 % (20 óra)

A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei:

- A kontaktórák foglalkozások rendszeres látogatása (hiányzás max. 20 %).
- A képzési folyamatba iktatott ellenőrzéseken mutatott eredményesség.
- Tananyagzáró vizsgán elért legalább 40%-os teljesítmény.

7. Csoportszám

Maximális csoportlétszám: 30 fő

8. A képzésben részt vevő teljesítményét értékelő rendszer leírása

8.1. A teljesítmény képzési folyamatba iktatott ellenőrzésének formái:

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

8.2. A tananyagzáró vizsgákra vonatkozó előírások

- A tananyagegységek teljesítését követően a képzésbe részt vevők tananyagzáró vizsgát tesznek, melynek célja annak megállapítása, hogy elsajátították-e a tananyagegység követelményeit.
- A tananyagzáró vizsga feladatait az oktató tanár készíti el, a részzakma követelményeinek teljesítését mérő szakmai vizsga követelményeinek, valamint a képzési program előírásainak megfelelően.
- A vizsgafeladatokat a képző intézmény szakmai vezetője hagyja jóvá, gondoskodik a szakszerű értékelésről és ellenőrzi a vizsga lefolytatását.
- A tananyagzáró vizsga akkor eredményes, ha az előírt feladatok végrehajtása legalább 51 %-os szintű.
- A tananyagzáró értékelése:
 - „nem felelt meg” 0-39 %-os teljesítmény esetén,
 - „megfelelt” 40-100%-os teljesítmény esetén.
- Sikertelen tananyagzáró vizsga, „nem felelt meg” minősítésű.

Parkgondozó részszakma képzési programja

- Sikertelen tananyagzáró vizsga esetén egyéni felkészülési idő biztosítása után, egy alkalommal lehetősége van a képzésben résztvevőnek javító tananyagzáró vizsgát tenni.
- A tananyagzáró vizsga teljesítéséről a képző igazolást állít ki.
- A képzés elvégzéséről szóló igazolás és egyben a szakmai vizsgára bocsájtás feltétele a tananyagzáró vizsgák sikeres teljesítése.

8.3. A tananyagzáró vizsgák tartalma, időtartama, helyszíne

1. Tananyagegység: Műszaki ismeretek

- a) A vizsgatevékenység: szakmai beszélgetéssel egybekötött gyakorlati vizsga
- b) A vizsgafeladat leírása: Egy kerti kisgépek működésének és karbantartásának bemutatása.
- c) A vizsgafeladat időtartama: 30 perc, ebből gyakorlati feladat végrehajtása 20 perc, szakmai beszélgetés 10 perc. A vizsgafeladat elvégzését követően a vizsgázó szóban ismerteti az elvégzett tevékenységet, alkalmazott anyagokat, eszközöket, válaszol a feladattal kapcsolatos kérdésekre.
- d) A vizsgafeladat helyszíne: gyakorlati oktatás helyszíne.

2. Tananyagegység: Munka- és környezetvédelem

- a) A vizsgatevékenység: írásbeli vizsga
- b) A vizsgafeladat leírása: A tananyagegység témaköreiből összeállított feleletválasztós kérdésekből álló feladatlap.
- c) A vizsgafeladat időtartama: 30 perc.
- d) A vizsgafeladat helyszíne: elméleti oktatás helyszíne.

3. Tananyagegység: Parkfenntartás

- a) A vizsgatevékenység: szakmai beszélgetéssel egybekötött gyakorlati vizsga
- b) A vizsgafeladat leírása: Egy kisebb zöldfelület aktuális fenntartási munkáinak elvégzése.
- c) A vizsgafeladat időtartama: 30 perc, ebből gyakorlati feladat végrehajtása 20 perc, szakmai beszélgetés 10 perc. A vizsgafeladat elvégzését követően a vizsgázó szóban ismerteti az elvégzett tevékenységet, alkalmazott anyagokat, növényeket, eszközöket, válaszol a feladattal kapcsolatos kérdésekre.
- d) A vizsgafeladat helyszíne: gyakorlati oktatás helyszíne

4. Tananyagegység: Növényismeret

- a) A vizsgatevékenység: Felismerési feladat.
- b) Vizsgafeladat leírása: A központilag meghatározott növénylistában (PTT 3.13.4.6. fejezet) szereplő 50 db növény és növényi rész felismerése és írásban történő megnevezése magyar névvel. A növényismereti feladat összeállításánál a Parkgondozó részszakma vizsgáztatási követelményekhez hasonlóan 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
- c) A vizsgafeladat időtartama: 50 perc

d) A vizsgafeladat helyszíne: gyakorlati oktatás helyszíne

9. A képzés zárása

9.1. A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei :

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

A tanúsítvány kiadásának feltételei:

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

9.2. Szakmai vizsga

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

Szakmai vizsga az Szt. 14. § meghatározottaknak megfelelően akkreditált vizsgaközpontban történik, a képzési és kimeneti követelményben, a részzakma követelményeinek teljesítését mérő szakmai vizsga követelményeinek megfelelően.

A Parkgondozó részzakma követelményeinek teljesítését mérő szakmai vizsga

Szakmai vizsgára bocsátás feltétele: a részzakma megszerzésére irányuló képzés teljesítése

Projektfeladat

A vizsgatevékenység megnevezése: **Parkfenntartás projektfeladat**

A vizsgatevékenység leírása:

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

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 dísnövény
- 15 db évelő dísnövény
- 15 db lombhullató fa illetve cserje, kúszócserje
- 5 db örökzöld fa illetve cserje
- 2 db dézsás és/vagy cserepes levél és/vagy virágos dísnövény
- 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 természetstechnológia, a használatos munkaeszközök, gépek, termelési eredmények, az előállított termékek felhasználásának, értékesítésének, a munka egészségügyi, környezetvédelmi és biztonságtechnikai feltételeinek kérdéskörét.

A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 120 perc

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

B.) vizsgarész: 10 perc

A vizsgatevékenység aránya a teljes szakmai vizsgán belül: 100%

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 pont

Szerszámok, berendezések és anyagok használata 15 pont

Ergonómia (emelés, fordulás, szállítás), munkavédelem (egyéni védőeszközök használata) 10 pont

Elvégzett feladatok okszerűsége 20 pont

Elvégzett feladatok sorrendisége 20 pont

Összbenyomás a fenntartás / karbantartás minőségéről 15 pont

Szakmai kérdésekre adott válasz 10 pont

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. 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.

A szakmai vizsga vizsgatevékenységeinek lebonyolításához szükséges személyi feltételek: -

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.

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

A vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok:

- számológép használata megengedett.

10.A képzési program végrehajtásához szükséges feltételek

10.1. Személyi feltételek:

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

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

10.1.1. Személyi feltételek biztosításának módja

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

10.2. Tárgyi feltételek:

Eszközjegyzék a részzakma képzési és kimeneti követelménye szerint:

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

10.2.2. Tárgyi feltételek biztosításának módja

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

10.3. Egyéb speciális feltételek: -

10.3.2. Egyéb speciális feltételek biztosításának módja: -

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

Minősítés helye, időpontja: Budapest 2021. 08. 19.

Orosz György Gyula

Szakértő neve

FSZ/2020/000145

Szakértői nyilvántartási száma



.....
Szakértő aláírása

.....
Intézmény képviselőjének aláírása



SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY

a képzési program előzetes minősítéséről

1. Felnőttképzési szakértő

Neve: **Orosz György Gyula**

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

2. Felnőttképzést folytató intézmény

Megnevezése: Északi Agrárszakképzési Centrum

Székhelye: 4400 Nyíregyháza Semmelweis u. 15.

Felnőttképzési nyilvántartási száma: E/2020/000210

3. Képzési program

Megnevezése: **Parkgondozó**

4. Jogsabályok

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

5. Az előzetes minősítés

- a) a képzési program tartalma megfelel a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. törvény 12.§ (1) pontjában, valamint a részzakmára meghatározott képzési és kimeneti követelményben és programtervben meghatározott tananyagtartalomnak és követelményeknek.
- b) a képzési programban meghatározott tartalommal, feltételekkel a képzéssel érintett célcsoport számára megszerezhető a képzési programban meghatározott kompetenciák,
- c) a képzési program minden oldala folyamatos oldalszámozással van ellátva.

6. Összegzés

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

Budapest, 2021. 08. 19.



szakértő aláírása

1. A képzés célja

A képzés célja a parkgondozó szakmára felkészítő képzés megvalósítása.

2. A képzés tartalmi követelményei

A képzés tartalmi követelményei a következők:

1. A képzés célja a parkgondozó szakmára felkészítő képzés megvalósítása.

3. A képzés megvalósításának feltételei

A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

4. A képzés megvalósításának feltételei

A képzés megvalósításának feltételei a következők:

5. A képzés megvalósításának feltételei

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

6. A képzés megvalósításának feltételei

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

7. A képzés megvalósításának feltételei

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők:

1. A képzés megvalósításának feltételei a következők: