



DEKRA Expert Műszaki Szakértői
és Fejlesztésképző Kft.
B/2020/001185 | E/2020/000023
www.dekra.hu
dekra.akademie.hu@dekra.com



KÉPZÉSI PROGRAM

Hulladékgyűjtő és -szállító részszakma

A 14. Környezetvédelem és vízügy ágazathoz tartozó 4 0712 14 01 Hulladékfeldolgozó
munkatárs szakma programterve alapján

Hatályos: 2024.11.26.

Belső azonosító száma: DA-E/CIM/2



SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY

Képzés (képzési program) megnevezése	Hulladékgyűjtő és-szállító
Felnőttképző megnevezése és engedélyszáma:	DEKRA Expert Műszaki Szakértői és Felnőttképzési Kft.
Szakértői megállapítások	
<ol style="list-style-type: none">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.A képzési programban meghatározott tartalommal, feltételekkel és módon, valamint a képzéssel érintett célcsoport számára megszerezhető a képzési programban megjelölt kompetenciák.A képzési program minden oldala folyamatos oldalszámozással van ellátva.	
Szakértői vélemény kelte	Hatvan, 2024. 11. 26.
Felnőttképzési szakértő neve, nyilvántartási száma	Dr. Szombati Bence FSZ/2024/000003
Felnőttképzési szakértő aláírása	



1. A képzési program

1.1.	Képzés megnevezése	Hulladékgyűjtő és -szállító
1.2.	A programterv alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerezhető részsakma	Hulladékgyűjtő és -szállító
1.3.	Ágazat	Környezetvédelem és vízügy
1.4.	A részsakma besorolása az Európai Képesítési Keretrendszer szerint	2
1.5.	A részsakma besorolása a Magyar Képesítési Keretrendszer szerint	2
1.6.	A részsakma besorolása a Digitális Kompetencia Keretrendszer szerint	2

2. A képzés célja

2.1.	Felkészíteni a szakmai képzésben résztvevőket a képesítő vizsga sikeres teljesítésére, a hulladékgyűjtéssel és a hulladékszállítással kapcsolatos feladatok ellátására. A képzés elvégzésével a résztvevő képes lesz megkülönböztetni az egyes hulladékfajtákat, gyűjteni, szállítani a vegyes vagy az egyes, szelektíven gyűjtött hulladékokat. Képesse válik a gyűjtőhelyek, telephelyek berendezéseinek, eszközeinek üzemeltetési, karbantartási feladatainak ellátására. Képes lesz továbbá rakodási, anyagmozgatási feladatok elvégzésére, és ezekkel összefüggésben a képzés során szerzett ismeretei alapján be tudja tartani a környezetvédelmi, munkavédelmi és tűzvédelmi előírásokat.
------	---

3. A képzés célcsoportja

3.1.	A képzés elsősorban alapfokú iskolai végzettségűek vagy a Dobbantó program elvégzését követően kínál szakmai végzettséget munkakör betöltéséhez. A célcsoportba tartoznak azok is, akik már rendelkeznek a hulladékgyűjtéssel és hulladékszállítással kapcsolatos ismeretekkel, és akik a munkakör betöltéséhez vagy kapcsolt munkakör vállalásához szakmai ismereteiket bővíteni kívánják, és szakmai végzettséget kívánnak szerezni.
------	--

4. A képzés során megszerezhető kompetenciák

A szakmai oktatásban résztvevő a képzés befejezését követően képes:

4.1.	megkülönböztetni a termelési és települési hulladékokat, gyakorolni a gyűjtési, szállítási folyamatokat és szakszerűen használni a szállítóeszközöket,
4.2.	felismerni a hulladékfajtákat, alkalmazni a mintavételi eljárásokkal és az egyszerű fizikai mérési módszereket, értelmezni a hulladékjegyzéket,
4.3.	azonosítani a hulladékok veszélyességi jellemzőit és helyesen alkalmazni a kezelésükre vonatkozó előírásokat, a kapcsolódó környezetvédelmi szabályokat,
4.4.	helyesen alkalmazni a hulladéktárolás általános és helyi szabályait, folyamatait, a használt eszközöket és a biztonsági előírásokat,
4.5.	biztonságos üzemeltetés és karbantartás szabályai szerint használni a tevékenységéhez szükséges eszközöket,
4.6.	alkalmazni a szakmai, munkavédelmi és tűzvédelmi, technológiai előírásokat,
4.7.	elvégezni a munkájához kapcsolódó adminisztrációs feladatait.



4.8.	hulladéktároló eszközöket szállítani, üríteni, rakodást végezni a biztonsági előírások betartásával
4.9.	ellenőrizni az egyéni és kollektív védőeszközök meglétét és állapotát.
4.10.	betartani a rakodási szabályokat, valamint az ezekkel összefüggő munka- és tűzvédelmi előírásokat.
4.11.	szakszerűen használni a munkavégzéshez szükséges gépeket, berendezéseket.
4.12.	együttműködni a havária elhárításában.

5. A képzésbe való bekapcsolódás feltételei

5.1.	Iskolai előképzettség	alapfokú iskolai végzettség vagy a Dobbantó program elvégzése
5.2.	Szakmai előképzettség	-
5.3.	Egészségügyi alkalmassági követelmény	Foglalkozáségszségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges
5.4.	Szakmai gyakorlat területe és időtartama	-
5.5.	Egyéb feltételek	-

6. A képzésben való részvétel feltételei

6.1.	Megengedett hiányzás mértéke	képzési óraszám 30%-a.
------	------------------------------	------------------------

7. Tervezett képzési idő

7.1.	Foglalkozások óraszám	120
------	-----------------------	-----

8. A maximális csoportlétszám

8.1.	Maximális csoportlétszám (fő)	40
------	-------------------------------	----

9. A képzési program végrehajtásához szükséges személyi és tárgyi feltételek, valamint a képzéshez kapcsolódó egyéb speciális feltételek és ezek biztosításának módja

9.1.	Személyi feltételek	- felsőfokú szakmai végzettséggel rendelkező szakember vagy - hulladékgyűjtési szaktechnikus,
9.1.1.	Személyi feltételek biztosításának módja	A személyi feltételeket a képző intézmény munkaszerződéssel, megbízási szerződéssel vagy az oktató alkalmazását bizonyító más szerződéssel biztosítja.
9.2.	Tárgyi feltételek	A csoport létszámának megfelelő méretű tanterem, megfelelő bútorokkal és informatikai eszközökkel ellátva (alapvető oktatástechnikai eszközök), valamint - hulladékgyűjtő edények, konténerek, - hulladékszállító eszközök és járművek, - anyagmozgató eszközök és gépek, - vegyesen gyűjtött hulladék - mérőeszközök a hulladék mennyiségi, minőségi meghatározásához, - védőeszközök, biztonsági berendezések, - tűzoltó anyagok és eszközök, - elsősegélynyújtás eszközei, anyagai.
9.2.1.	Tárgyi feltételek biztosításának módja	A szükséges tárgyi feltételeket képző intézmény tulajdonjog, használati jog, bérleti jogviszony, vagy együttműködési megállapodás alapján biztosítja.



		Az oktató számára előírt feltételeket képző intézmény biztosítja vagy az oktató saját maga. A résztvevők számára előírt tárgyi feltételeket a résztvevők maguknak biztosítják
9.3.	Egyéb speciális feltételek	-
9.3.1.	Egyéb speciális feltételek biztosításának módja	-

10. A képzésben részt vevő teljesítményét értékelő rendszer leírása

10.1. A képzés folyamata előtt

10.1.1.	Előzetes tudásmérés:	a képzésre jelentkező kérésére biztosított
---------	----------------------	--

10.2. A képzés folyamata alatt

10.2.1.	Az ellenőrzés formája:	fejlesztő mérés, az oktató a kontakt órákon szóbeli ellenőrző kérdésekkel és megfigyelései alapján győződik meg az átadott ismeretek elsajátításának mértékéről. Az ismeretek elsajátítását az oktató visszacsatolásokkal értékeli.
10.2.2.	Az ellenőrzés és értékelés rendszeressége:	a képzés során folyamatosan
10.2.3.	Az ellenőrzés tartalma:	a képzés alatt feldolgozott ismeretek, gyakorolt készségek
10.2.4.	Ellenőrzésre szolgáló módszerek:	<ul style="list-style-type: none">- szóbeli és/vagy írásbeli oktatói visszacsatolás- gyakorlati bemutató- interaktív oktatói és résztvevői együttműködés
10.2.5.	Megszerezhető minősítések:	a képzés folyamata alatt nincs minősítés, az ellenőrzés formatív jellegű, célja a tanulási hibák és nehézségek feltárása, a segítség.

10.3. A képzés zárásakor

Képzést lezáró vizsga:

10.3.1.	Az ellenőrzés formája:	szummatív mérés, a képzés végén az elért tanulási eredmények mérése és értékelése írásbeli feladatokkal történik
10.3.2.	Az ellenőrzés tartalma:	írásbeli: feleletválasztós (teszt) és/vagy rövid és hosszabb kifejtős kérdéseket és/vagy kifejtős feladatokat tartalmazó feladatlap
10.3.3.	Megszerezhető minősítések:	megfelelt / nem felelt meg
10.3.4.	A megszerzhető minősítéshez tartozó követelmények:	az írásbeli vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerzhető összes pontszám legalább 51 %-át elérte
10.3.5.	Sikertelen teljesítés következménye:	javító vagy pótló vizsga egy alkalommal
10.3.6.	A program sikeres elvégzését igazoló okirat:	Tanúsítvány a 2013. évi LXXVII. törvény 13/B. §, 11/2020.(II. 7.) Korm. rendelet 22. § (1) alapján.
10.3.7.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei:	A szakmai képzés követelményeinek teljesítéséről, a képző intézmény által kiállított tanúsítvány kiadható a résztvevőnek, ha: <ul style="list-style-type: none">- a felnőttképzési szerződésben rögzítettek maradéktalanul teljesítette,- a hiányzása nem haladta meg a képzés óraszámának 30 százalékát,- a képzést lezáró vizsgán elérte a megfelelő minősítést.



11. A képzés tananyagegységei

Tantárgy	s.sz.	a tananyagegység megnevezése	óraszám
Hulladékgyűjtés 48 óra (az óraszám 80%-át gyakorlati helyszínen kell lebonyolítani)	11.1.	Munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi ismeretek	8
	11.2.	Hulladékismeret	16
	11.3.	Települési hulladék gyűjtése, gyűjtőhelyek kialakítása	16
	11.4.	Veszélyes hulladék gyűjtése, gyűjtőhelyek kialakítása	8
Hulladékszállítás 72 óra (az óraszám 100%-át gyakorlati helyszínen kell lebonyolítani)	11.5.	Szállítás szervezése, munkabiztonsága	16
	11.6.	Szállító járművek	24
	11.7.	Anyagmozgatás gépei	16
	11.8.	Folyékony hulladékok szállítása	16
Összes óraszám			120

11.1. Tananyagegység

11.1.1.	Megnevezése	Munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi ismeretek
11.1.2.	Célja	a résztvevők a szakmai ismereteik mellett ismerjék meg a munkavégzésből és a munkakörülményekből eredő veszélyeket, azok kivédésének lehetőségeit.
11.1.3.	Tartalma	A hulladékgazdálkodással kapcsolatos szakmai tevékenységére vonatkozó munkavédelmi, tűzvédelmi szabályok és a vonatkozó technológiai utasítások ismerete. Munkavédelmi, környezetvédelmi szabályok Kollektív és egyéni védőeszközök. Általános tűzvédelmi szabályok. A tűz keletkezésének megakadályozása. Tűzvédelmi osztályok, kockázati besorolás. Tűzvédelmi eszközök, tűzoltó anyagok. Teendők tűz esetén.
11.1.4.	Az óraszám	8
11.1.5.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek	(online) előadás, magyarázat, bemutatás, szemléltetés, egyéni (gyakorlati) feladatmegoldás, önálló munka (tanulás)
11.1.6.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott munkaformák	frontális, egyéni, páros, csoportos munka, szimuláció. jelenléti oktatás, valós idejű online jelenléti oktatás, e-learning, digitális oktatás, távoktatás
11.1.7.	A kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, ha az a képzés óraszámába beszámítható, a beszámítható óraszám	8
11.1.8.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tananyagegység elvégzéséről nem kerül sor igazolás kiállítására.

11.2. Tananyagegység

11.2.1.	Megnevezése	Hulladékismeret
11.2.2.	Célja	a résztvevők megismerjék a hulladékok típusait, azonosításuk módszereit.
11.2.3.	Tartalma	Hulladék fogalma. Hulladékok azonosítása kódszámmal. Hulladéktípus és hulladékfajta fogalma. Hulladékok csoportosítása eredet, halmazállapot és környezeti hatás szerint. Nem veszélyes hulladék fogalma, jellemzése. Veszélyes hulladék fogalma, veszélyességi jellemzők és jelölésük. Hulladékok környezetkárosító hatásai, gyűjtés-szállítás közbeni környezet- és egészségveszélyeztetés. Az ingatlantulajdonos kötelezettségei gyűjtés, szállítás esetén. A közszolgáltató kötelességei a gyűjtési, szállítási tevékenységben.
11.2.4.	Az óraszám	16
11.2.5.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek	(online) előadás, magyarázat, bemutatás, szemléltetés, egyéni (gyakorlati) feladatmegoldás, önálló munka (tanulás)
11.2.6.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott munkaformák	frontális, egyéni, páros, csoportos munka, szimuláció, jelenléti oktatás, valós idejű online jelenléti oktatás, e-learning, digitális oktatás, távoktatás
11.2.7.	A kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, ha az a képzés óraszámába beszámítható, a beszámítható óraszám	-
11.2.8.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tananyagegység elvégzéséről nem kerül sor igazolás kiállítására.

11.3. Tananyagegység

11.3.1.	Megnevezése	Települési hulladék gyűjtése, gyűjtőhelyek kialakítása
11.3.2.	Célja	a résztvevők megismerjék a települési hulladékok gyűjtési módjait, a gyűjtőhelyek kialakításának követelményeit, valamint a hulladékgyűjtő eszközöket.
11.3.3.	Tartalma	Hulladékgyűjtésre vonatkozó előírások Gyűjtés módjai: – vegyes – elkülönített – hulladékgyűjtő pontok: gyűjtősziget, speciális gyűjtőhelyek – hulladékudvarok Elkülönített gyűjtőhelyek létesítésének célja, üzemeltetése, begyűjthető hulladékok köre Hulladékgyűjtő eszközök: – A hulladékgyűjtő edények szerkezeti és formai kialakítása Típusedények: – kis méretű tartályok (50, 60 l), – közepes méretű tartályok (90, 110, 120, 240, 360 l), – kis méretű konténerek (660, 1100 l),



		– nagy méretű konténer (zárt, nyitott; 1,1 m ³ felett) Zsákos gyűjtés, zsákos gyűjtés előnyei, hátrányai Gyűjtőeszközök mosása, fertőtlenítése
11.3.4.	Az óraszám	16
11.3.5.	A tananyag egység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek	(online) előadás, magyarázat, bemutatás, szemléltetés, egyéni (gyakorlati) feladatmegoldás, önálló munka (tanulás)
11.3.6.	A tananyag egység megvalósítása során alkalmazott munkaformák	frontális, egyéni, páros, csoportos munka, szimuláció. jelenléti oktatás, valós idejű online jelenléti oktatás, e-learning, digitális oktatás, távoktatás
11.3.7.	A kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, ha az a képzés óraszámába beszámítható, a beszámítható óraszám	-
11.3.8.	A tananyag egység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tananyag egység elvégzéséről nem kerül sor igazolás kiállítására.

11.4. Tananyag egység

11.4.1.	Megnevezése	Veszélyes hulladék gyűjtése, gyűjtőhelyek kialakítása
11.4.2.	Célja	a résztvevők megismerjék a veszélyes hulladék fogalmát, környezeti hatásait, a gyűjtőhelyek kialakításának követelményeit, valamint a gyűjtésre vonatkozó szabályokat.
11.4.3.	Tartalma	A veszélyes hulladék gyűjtésének műszaki feltételei Gyűjtésre vonatkozó előírások Munkahelyi és üzemi gyűjtőhelyek kialakítása Veszélyes hulladék átmeneti tárolása Hulladék átvétel-átadás dokumentumai
11.4.4.	Az óraszám	8
11.4.5.	A tananyag egység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek	(online) előadás, magyarázat, bemutatás, szemléltetés, egyéni (gyakorlati) feladatmegoldás, önálló munka (tanulás)
11.4.6.	A tananyag egység megvalósítása során alkalmazott munkaformák	frontális, egyéni, páros, csoportos munka, szimuláció. jelenléti oktatás, valós idejű online jelenléti oktatás, e-learning, digitális oktatás, távoktatás
11.4.7.	A kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, ha az a képzés óraszámába beszámítható, a beszámítható óraszám	-
11.4.8.	A tananyag egység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tananyag egység elvégzéséről nem kerül sor igazolás kiállítására.

11.5. Tananyagegység

11.5.1.	Megnevezése	Szállítás szervezése, munkabiztonsága
11.5.2.	Célja	a résztvevők megismerjék a hulladékok biztonságos szállításának módjait, járműveit; a szállítás szakmai és biztonságtechnikai feltételeit, előírásait; az alkalmazott védőeszközöket és egyéni védőfelszereléseket.
11.5.3.	Tartalma	Szállítás jogszabályi, személyi, tárgyi feltételei. Szállítás kísérő dokumentumai, kitöltésük. Veszélyes hulladék szállítása, a vasúti, közúti, folyami szállítás szabályai. A veszélyes hulladékok előkészítése szállításra: ADR-előírások, csomagolás, veszélyességi bárcák, a járművek felszerelése. Közúti közlekedés szabályai begyűjtés során (fülkéből való kiszállás, lépcsőn való tartózkodás, edényzetürítés). Teendők szállítás közben bekövetkező havária esetén.
11.5.4.	Az óraszám	16
11.5.5.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek	(online) előadás, magyarázat, bemutatás, szemléltetés, egyéni (gyakorlati) feladatmegoldás, önálló munka (tanulás)
11.5.6.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott munkaformák	frontális, egyéni, páros, csoportos munka, szimuláció, jelenléti oktatás, valós idejű online jelenléti oktatás, e-learning, digitális oktatás, távoktatás
11.5.7.	A kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, ha az a képzés óraszámába beszámítható, a beszámítható óraszám	-
11.5.8.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tananyagegység elvégzéséről nem kerül sor igazolás kiállítására.

11.6. Tananyagegység

11.6.1.	Megnevezése	Szállító járművek
11.6.2.	Célja	a résztvevők megismerjék a hulladékok biztonságos szállításának módjait, járműveit; a szállítás szakmai és biztonságtechnikai feltételeit, előírásait.
11.6.3.	Tartalma	Szállítóberendezések és járművek fajtái, felszereltsége. Forgódobos szállító jármű. Tömörítőlapos szállító jármű. A pneumatikus gyűjtés-szállítás. Félpormentes gyűjtő-szállító járművek. Konténerszállító járművek. Szállító járművek biztonsági berendezései. Szállító járművek kivonulás előtti ellenőrzése. Szállító járművek napi karbantartása. Szállító járművek műszaki és környezetvédelmi jellemzői.
11.6.4.	Az óraszám	24
11.6.5.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek	(online) előadás, magyarázat, bemutatás, szemléltetés, egyéni (gyakorlati) feladatmegoldás, önálló munka (tanulás)



11.6.6.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott munkaformák	frontális, egyéni, páros, csoportos munka, szimuláció. jelenléti oktatás, valós idejű online jelenléti oktatás, e-learning, digitális oktatás, távoktatás
11.6.7.	A kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, ha az a képzés óraszámába beszámítható, a beszámítható óraszám	-
11.6.8.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tananyagegység elvégzéséről nem kerül sor igazolás kiállítására.

11.7. Tananyagegység

11.7.1.	Megnevezése	Anyagmozgatás gépei
11.7.2.	Célja	a résztvevők megismerjék a hulladékok biztonságos szállításának módjait, járműveit; a szállítás szakmai és biztonságtechnikai feltételeit, előírásait.
11.7.3.	Tartalma	Az anyagmozgató gépek szerkezete, működése, biztonsági berendezései. Kompaktor. Kotró-rakodó gépek. Billenőplatós teherautó. Targoncák. Szállítószalagok.
11.7.4.	Az óraszám	16
11.7.5.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek	(online) előadás, magyarázat, bemutatás, szemléltetés, egyéni (gyakorlati) feladatmegoldás, önálló munka (tanulás)
11.7.6.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott munkaformák	frontális, egyéni, páros, csoportos munka, szimuláció. jelenléti oktatás, valós idejű online jelenléti oktatás, e-learning, digitális oktatás, távoktatás
11.7.7.	A kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, ha az a képzés óraszámába beszámítható, a beszámítható óraszám	-
11.7.8.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tananyagegység elvégzéséről nem kerül sor igazolás kiállítására.



11.8. Tananyagegység

11.8.1.	Megnevezése	Folyékony hulladékok szállítása
11.8.2.	Célja	a résztvevők megismerjék a hulladékok biztonságos szállításának módjait, járműveit; a szállítás szakmai és biztonságtechnikai feltételeit, előírásait
11.8.3.	Tartalma	Folyékony hulladék fogalma. Kommunális szennyvíziszapok jellemzői. Szippantóautók felépítése, működése, biztonsági berendezései. Szippantóautóval történő szippantás, ürítés, szállítás előírásai.
11.8.4.	Az óraszám	16
11.8.5.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek	(online) előadás, magyarázat, bemutatás, szemléltetés, egyéni (gyakorlati) feladatmegoldás, önálló munka (tanulás)
11.8.6.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott munkaformák	frontális, egyéni, páros, csoportos munka, szimuláció, jelenléti oktatás, valós idejű online jelenléti oktatás, e-learning, digitális oktatás, távoktatás
11.8.7.	A kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, ha az a képzés óraszámába beszámítható, a beszámítható óraszám	-
11.8.8.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tananyagegység elvégzéséről nem kerül sor igazolás kiállítására.

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

Minősítés helye, időpontja: Hatvan, 2024. 11. 26.

Felőtképzési szakértő neve:	Dr. Szombati Bence
Felőtképzési szakértők nyilvántartásában szereplő nyilvántartási száma:	FSZ/2024/000003
Felőtképzési szakértő aláírása:	
Felőtképző képviseletére jogosult személy aláírása:	
Felőtképző képviseletére jogosult személy aláírása:	

