

TISZTÍTÁS-TECHNOLÓGIAI SZAKMUNKÁS
SZAKKÉPESÍTÉS SZAKMAI ÉS VIZSGAKÖVETELMÉNYEI

I.
ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK

1. A szakképesítés azonosító száma: 31 853 07 1000 00 00
2. A szakképesítés megnevezése: Tisztítás-technológiai szakmunkás
3. Szakképesítések köre:

3.1	Részszzakképesítés	Nincs	
-----	--------------------	-------	--

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

3.3	Szakképesítés-ráépülés		
		Azonosítószám	31 853 07 0001 31 01
		Megnevezés	Tisztítás-technológiai szolgálatvezető
		Azonosítószám	31 853 07 0001 31 02
		Megnevezés	Tisztítás-technológiai vezetőüléssel gépkezelő

4. Hozzárendelt FEOR szám: 9111

5. Képzés maximális időtartama:

Szakképesítés/Szakképesítés-ráépülés megnevezése	Szakképzési évfolyamok száma	Óraszám
Tisztítás-technológiai szakmunkás	-	600
Tisztítás-technológiai szolgálatvezető	-	300
Tisztítás-technológiai vezetőüléssel gépkezelő	-	100

II.
EGYÉB ADATOK

SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: Tisztítás-technológiai szakmunkás

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: a képzés megkezdhető az e rendelet 3. számú mellékletében az egyéb szolgáltatások szakmacsoportra meghatározott kompetenciák birtokában. E kompetenciák megszerezhetők a szakképzést előkészítő évfolyam keretében is.
Vagy

Iskolai előképzettség: nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapkülső iskolai végzettség

Szakmai előképzettség: -

Előírt gyakorlat: -

Elérhető kreditek mennyisége: -

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükséges

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükséges

2. Elmélet aránya: 30 %

3. Gyakorlat aránya: 70 %
4. Szakmai alapképzés (iskolai rendszerben): -
Időtartama (évben vagy félévben): -
5. Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető
Ha szervezhető, mikor: -
6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

SZAKKÉPESÍTÉS-RÁÉPÜLÉS MEGNEVEZÉSE: Tisztítás-technológiai szolgálatvezető

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Szakmai előképzettség: 31 853 07 1000 00 00 Tisztítás-technológiai szakmunkás
vagy
31 814 01 0000 00 00 Takarító

Előírt gyakorlat: 2 év

Elérhető kreditek mennyisége: -

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükséges

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükséges

2. Elmélet aránya: 50 %
3. Gyakorlat aránya: 50 %
4. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

SZAKKÉPESÍTÉS-RÁÉPÜLÉS MEGNEVEZÉSE: Tisztítás-technológiai vezetőüléssel
gépkezelő

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Szakmai előképzettség: 31 853 07 1000 00 00 Tisztítás-technológiai szakmunkás vagy
31 814 01 0000 00 00 Takarító szakképesítés megléte
és
„B” kategóriás vezetői engedély

Előírt gyakorlat: -

Elérhető kreditek mennyisége: -

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükséges

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükséges

2. Elmélet aránya: 10%
3. Gyakorlat aránya: 90%
4. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

III. MUNKATERÜLET

1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör, foglalkozás:

A munkakör, foglalkozás	
FEOR száma	FEOR megnevezése
9111	Lakás-, intézménytakarító

2. A szakképesítés munkaterületének rövid, jellemző leírása:

Alkalmazza a munkaköréhez tartozó előírásokat
Tisztázza a feladatot és dönt a megvalósíthatóságról
Előkészül a munkavégzésre
Eltávolítja a nem tapadó és a tapadó szennyeződések
Fertőtleníti a felületeket
Lezárja a feladatok teljesítését
Tervezi, szervezi és irányítja a feladatokat

3. A szakképesítéssel rokon szakképesítések:

A szakképesítéssel rokon szakképesítések	
azonosító száma	megnevezése
-	-

IV. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

A szakmai követelménymodulok felsorolása

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

6299-11 Tisztítás-technológiai tevékenységek

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Értelmezi és alkalmazza a munka-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat, a takarítandó terület kockázatelemzését
Elsősegélyt nyújt
Felméri az adott tisztítandó területet és a házirendet, rögzíti a típusrendet
Kiválasztja az alkalmazandó technológiát vagy eljárást és a szükséges gépeket, eszközöket, megindokolja a szakmai álláspontját
Szedeget, seper, és kellősit
Hulladékkezelést végez a tisztítandó területen belül
Szárazon, impregnáltan és nyirkosan le- és feltöröl
Nedvesen le- és felmos
Fertőtlenítő eljárásokat alkalmaz
Gyalogkísérő súroló automatával tisztít vagy semlegesít
Lúgos, savas alaptisztítást végez
Impregnál, védőréteget visz fel a felületre
Védőréteggel ellátott padlófelületen, nagy-fordulatszámú géppel szárazon vagy porlasztásos eljárással políroz
Egytárcsás súrolóval vagy nagy-fordulatszámú géppel tisztít és felújítja a védőréteget szóró-radirozással
Természetes és mesterséges köveket csiszol, apróbb sérülést javít és políroz
Úveget és befoglaló szerkezeteket tisztít
Homlokzatot tisztít, falfirkát eltávolít és felületvédelmet alkalmaz
Kemény, rugalmas és textil burkolatot porszívóz, baleseti tisztítást végez és foltot eltávolít
Textilburkolaton programozott száraz tisztítást végez
Textilburkolaton textilkorongos, hengerkefés, szőnyegtisztító automatás, szóró-szívó gépes, kisnyomású gőzös, száradó-habos eljárást végez

Textilburkolaton alaptisztítást végez
Ipari berendezéseket és műtárgyakat tisztít szárazjeges, zárt vagy nyitott szemcseszórásos, nagynyomású hideg vagy gőzfázisos eljárással
Pótolja a szaniter fogyóanyagokat, illatosítja a helyiségeket
Dokumentálja a tapasztalt rendellenességeket
Vissza- vagy beállítja a típusrendet
Vizsgálja és dokumentálja az eredményességet és a hatékonyságot
Megbízónak átadja az elvégzett feladatokat

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- C Vegyi, mechanikus, hőhatás és reakcióidő
- C Hulladékok, szennyeződések, mikroorganizmusok és evolúció
- C Tisztítási és fertőtlenítési technológiák szinergiája
- C Burkolatok, területek, felületek és a takarítási technológiák és a szennyeződések kölcsönhatásai
- C Alapanyag és hatóanyag szerinti osztályozás
- C pH-rendszer szerinti osztályozás
- C Hatások és funkciók szerinti osztályozás
- A Oldószerek hatása a környezetre
- A Vegyi veszélyforrások
- A Tisztítószerek tárolása és szállítása
- A Tűzveszélyes anyagok tárolása és szállítása
- C Szakmunkás szerepe a higiéniai rendszeren belül, szabályozások
- C Minőségirányítás folyamatai és kölcsönhatásai
- C Felületek, berendezési tárgyak, eszközök és területek felmérése
- C Kockázatelemzés
- C Technológia gyakorlati megvalósításának szintjei
- C Tisztítás technológiák törvényszerűségei
- C Klasszikus alapeljárások és technológiák
- A Gépek üzemeltetése és felhasználó szintű karbantartása
- A Hibaelhárítás
- A Elsősegélynyújtás
- A Egyéni és kollektív védőeszközök

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 1 Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 3 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvű beszéd-készség
- 3 Színkód jelképek értelmezése
- 3 Piktogram jelképek értelmezése
- 5 Elemi számolási készség

Személyes kompetenciák:

Precizitás
Önállóság
Térbeli tájékozódás

Társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő és fenntartó készség
Meggyőzőkészség
Közérthetőség

Módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség, helyzetfelismerés
Rendszerben való gondolkodás
Körültekintés, elővigyázatosság

A ráépülés szakmai követelmény azonosítója és megnevezése:

6300-11 Tisztítás-technológiai szolgálatvezetői tevékenységek

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Kigyűjti a tisztítás-technológia szempontból szükséges adatokat és értelmezi azokat, vagy felméri a területet
Szakmai koncepciót dolgoz ki az emberi erőforrás, a kezelőszer, az eszköz szükséglet meghatározására, a munka szervezésére és az ellenőrzésre
Toboroz, beosztást készít, posztra képez/helyez és növeli hatékonyságot
Beszerzi, bevezeti és/vagy szervezi az új technológiát, eszközt vagy kezelőszert
Tervezi, szervezi és felügyeli a karbantartást
Kezeli a munkahelyi konfliktusokat és motiválja a beosztottjait
Kiadja, felügyeli, korrigálja és átveszi a feladatokat
Jelentést készít a felettesei számára

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- C Tervezési, szervezési és felügyeleti ismeretek
- C Emberi erőforrás vezetési ismeretek
- C Idő- és kezelőszer szükséglet ismeretek
- C Gépek, eszközök és tartozékok műszaki jellemzői ismeretek
- C Munka- és termelésirányító részegység vezető szerepe a higiéniai rendszeren belül, szabályozások
- C Minőségirányítás folyamatai és kölcsönhatásai
- C Felületek, berendezési tárgyak, eszközök és területek felmérése
- C Felület, szennyeződés, technológia és munkabiztonság kockázatelemzése

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Piktogram jelképek értelmezése
- 1 Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 3 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvű beszéd-készség

Személyes kompetenciák:

Megbízhatóság
Szervezőkészség
Döntésképesség

Társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtés és fenntartó képesség
Irányítási készség
Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség, helyzetfelismerés.
Problémamegoldás
Rendszerben való gondolkodás

A ráépülés szakmai követelmény azonosítója és megnevezése:

6301-11 Tisztítás-technológiai vezetőülékes gépkezelői tevékenységek

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Szedetet, sepr, és kellősit vezetőülékes géppel
Vetőülékes sűrűlő automatával tisztít vagy semlegesít
Összetett feladatot hajt végre a vezetőülékes seprő-sűrűlő automatával
Az előírt felhasználó szintű karbantartást végrehajtja

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- C Vegyi, mechanikus, hőhatás és reakcióidő
- C Hulladékok, szennyeződések, mikroorganizmusok és evolúció
- C Tisztítási és fertőtlenítési technológiák szinergiája
- C Burkolatok, területek, felületek és a takarítási technológiák és a szennyeződések kölcsönhatásai
- C Alapanyag és hatóanyag szerinti osztályozás
- C pH-rendszer szerinti osztályozás
- C Hatások és funkciók szerinti osztályozás
- A Oldószerek hatása a környezetre
- A Vegyi veszélyforrások
- A Tisztítószerek tárolása és szállítása
- C Szakmunkás szerepe a higiéniai rendszeren belül, szabályozások
- C Minőségirányítás folyamatai és kölcsönhatásai
- C Felületek, berendezési tárgyak, eszközök és területek felmérése
- C Kockázatelemzés
- C Technológia gyakorlati megvalósításának szintjei
- C Tisztítás technológiák törvényszerűségei
- C Klasszikus alapeljárások és technológiák
- A Gépek üzemeltetése és felhasználó szintű karbantartása
- A Hibaelhárítás

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Piktogram jelképek értelmezése
- 1 Szakmai nyelvi íráskészség, fogalmazás írásban
- 3 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvű beszéd-készség
- 5 Elemi számolási készség

Személyes kompetenciák:

- Precizitás
- Önállóság
- Térbeli tájékozódás és térlátás

Társas kompetenciák:

- Döntéshozatal
- Határozottság
- Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség, helyzetfelismerés.
- Körültekintés, elővigyázatosság
- Figyelem összpontosítás

A 31 853 07 1000 00 00 azonosító számú, Tisztítás-technológiai szakmunkás megnevezésű szakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
6299-11	Tisztítás-technológiai tevékenységek

A 31 853 07 0001 31 01 azonosító számú, Tisztítás-technológiai szolgálatvezető megnevezésű szakképesítés-ráépülés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
6300-11	Tisztítás-technológiai szolgálatvezetői tevékenységek

A 31 853 07 0001 31 02 azonosító számú, Tisztítás-technológiai vezetőüléssel gépkezelő megnevezésű szakképesítés-ráépülés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
6301-11	Tisztítás-technológiai vezetőüléssel gépkezelői tevékenységek

V.
VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

1. A szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Modulzáró vizsga eredményes letétele

2. A szakmai vizsga részei:

1. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

6299-11 Tisztítás-technológiai tevékenységek

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Tisztítás, mechanikus és vegyi szennyeződéseknek és felületnek megfelelő technológiával, a szükséges gépek üzemeltetésével és megfelelő kezelőszerek alkalmazásával. Ismertetni kell a technológia gyakorlati megvalósításának szintjeit, törvényszerűségeit

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 120 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A tisztítás-technológiák gyakorlati megvalósításának szintjei, törvényszerűségei. Szakmai piktogramok. Felületek, anyag, eszközfelhasználás és időráfordítások számolása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

írásbeli

Időtartama: 60 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat	60%
2. feladat	40%

2. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

6300-11 Tisztítás-technológiai szolgálatvezetői tevékenységek

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Adott dokumentáció alapján a tisztítás-technológiai koncepció teljes körű kidolgozása. A megvalósításhoz szükséges sarokszámok meghatározása és szóbeli megvédése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 120 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A tisztítás-technológiai koncepció gyakorlati megvalósításának szintjei, a szolgáltatás irányítás törvényszerűségeinek ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

írásbeli

Időtartama: 60 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat	60%
2. feladat	40%

3. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

6301-11 Tisztítás-technológiai vezetőülési gépkezelői tevékenységek

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Tisztítás, mechanikus és vegyi szennyeződéseknek és felületnek megfelelő technológiával, a szükséges vezetőülési gépek üzemeltetésével és megfelelő kezelőszerek alkalmazásával. Ismertetni kell a technológia gyakorlati megvalósításának szintjeit, törvényszerűségeit

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

gyakorlati

Időtartama: 120 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A tisztítás-technológiák gyakorlati megvalósításának szintjei, törvényszerűségei. Szakmai piktogramok. Felületek, anyag, eszközfelhasználás és időráfordítások számolása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
írásbeli

Időtartama: 60 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat	60%
2. feladat	40%

3. A szakmai vizsga értékelése %-osan:

A 31 853 07 1000 00 00 azonosítószámú, Tisztítás-technológiai szakmunkás megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

1. vizsgarész 100

A 31 853 07 0001 31 01 azonosítószámú, Tisztítás-technológiai szolgálatvezető megnevezésű szakképesítés-ráépüléshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

2. vizsgarész 100

A 31 853 07 0001 31 02 azonosítószámú, Tisztítás-technológiai vezetőüléssel gépkezelő megnevezésű szakképesítés-ráépüléshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

3. vizsgarész 100

4. A szakmai vizsgarészek alóli felmentés feltételei

A szakképesítéshez rendelt vizsgarészek valamelyikének korábbi teljesítése

5. A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai

A szakmai vizsga akkor tekinthető sikeresnek, ha az 1., 2., 3. vizsgarészeket vizsgafeladatonként legalább 51%-ra teljesítette a vizsgázó

**VI.
ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK**

A képzési feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök és felszerelések minimuma	Tisztítás-technológiai szakmunkás	Tisztítás-technológiai szolgálatvezető	Tisztítás-technológiai vezetőülési gépkezelő
Egyszerű porszívó, portalanító tartozékokkal	X		
Hengerkefés szőnyegporszívó	X		
Hengerkefés kárpit porszívó	X		
Por- és vízszívó	X		
Szóró-szívógép	X		
Hulladékszívó	X		
Habosító berendezés	X		
Gőzfejlesztő	X		
Hideg, meleg vagy gőzfázissal is rendelkező nagynyomású gép és tartozékok	X		
Egytárcsás súrológép és tartozékai	X		
Száraz hengerkefés bedolgozó	X		
Száraz-nedves hengerkefés súroló	X		
Súroló automata	X		
Szőnyegtisztító automata	X		
Polírozógép és pad-ok	X		
Mechanikus seprőgép	X		
Vezetőülési seprő-szívógép vagy			X
Vezetőülési seprő-súrológép			X
Kézi eszközök (Száraz és impregnált rendszer, egyvödrös-, kétvödrös, kádas rendszer, ablaktisztító eszközök)	X		
Kiegészítő anyagok (Szín kódolt kendők, szivacsok, pad-ek, kefék, adagoló eszközök, kellősítő eszközök, felszívó anyagok, gyűjtőzsákok)	X		
Kezelőszerek (Savas, semleges, lúgos, oldószeres, oxidálószeres, biológiai)	X		X
Burkolatok (Kemény, rugalmas, textil)	X		X
Szennyeződés (Mechanikus, vegyi)	X		X
Mérő és számoló eszközök		X	