



Felnőttképző neve:
Vas Vármegyei SZC Oladi Technikum

Nyilvántartási száma:
B/2020/006600

KÉPZÉSI PROGRAM

EMELŐGÉP-ÜGYINTÉZŐ

Készült a 2013. évi LXXVII. törvény 12.§-a és a 10224001 számú programkövetelmény alapján

Szombathely, 2023. november 7.

1. Alapadatok

A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzés:		
1.1.	Megnevezése:	Emelőgép-ügyintéző
1.2.	Programkövetelmény azonosító száma:	10224001
1.3.	Ágazat megnevezése:	ágazaton kívüli
1.4.	Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján:	1022
A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszereshető szakképesítés:		
1.5.	Megnevezése:	Emelőgép-ügyintéző
1.6.	Az Európai Képesítési Keretrendszer (EKKR) szerinti szint:	4
1.7.	A Magyar Képesítési Keretrendszer (MKKR) szerint szint:	4
1.8.	A Digitális Kompetencia Keretrendszer szerinti szint:	4
1.9.	<p>A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszereshető szakképesítés és az azzal betölthető munkakör vagy végezhető tevékenység kapcsolata, összefüggése:</p> <p>A szakmai képzéshez kapcsolódóan megszereshető szakképesítéshez szükséges kompetenciákkal szakmajegyzékben szereplő szakma körébe vonható munkaterület, tevékenység vagy munkakör magasabb szinten gyakorolható, vagy a szakmai képzés szakmajegyzékben szereplő szakma képzési és kimeneti követelményeiben meg nem határozott speciális szakmai ismeretek és szakmai készségek megszerzésére irányul.</p> <p>A szakmai képzéshez kapcsolódóan megszereshető szakképesítés jogszabályban meghatározott képesítési követelmény munkakör betöltéséhez vagy tevékenység folytatásához.</p> <p>A képesítési követelményt előíró jogszabály: 47/1999. (VIII.4.) GM rendelet az Emelőgépek Biztonsági Szabályzat kiadásáról, továbbá a 21/2010. (V.14.) NFGM rendelet az egyes ipari és kereskedelmi tevékenységek gyakorlásához szükséges képesítésekről.</p>	
1.10.	<p>A képzés célja:</p> <p>A képzés célja, hogy a képzésben résztvevő sajátítsa el a Emelőgép-ügyintéző szakképesítés megszerzéséhez szükséges elméleti és gyakorlati ismereteket, készségeket és kompetenciákat.</p>	
1.11.	<p>A képzés célcsoportja:</p> <p>A képzés célcsoportját jelenti minden olyan személy, aki a belépési feltételeknek megfelel és a képzési programmal elérhető ismeretek, készségek és kompetenciák megszerzését tűzte ki célként maga elé.</p>	
1.12.	<p>A képzés során megszereshető kompetenciák:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Emelőgépekre vonatkozó gépészeti, hidraulikus, és villamos rajzok alapján képes értelmezni a berendezés biztonsági egységeinek működését. Felismeri a lehetséges veszélyeket. Emelőgép fő – és szerkezeti felülvizsgálatokat végez. • Az emelőgépekre vonatkozó információkat, azok megjelenési formájától függetlenül képes értelmezni és elemezni. Eligazodik a világhálón és kritikusan értékeli a megszereshető információkat. • Az emelőgép gyártók használati utasításában leírtakat megérti, feltárja a helytelen alkalmazást. • Naprakészen követi és értelmezi a jogszabályokban, valamint a szabványokban leírtakat, felméri azok hatását az emelőgépek biztonságos üzemeltetési feltételeire. • A munkavégzés során betartja a munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi szabályokat. • Munkája során alkalmazza a munkavédelmi törvényben, az emelőgépek biztonsági szabályzatában, valamint a vonatkozó szabványokban foglaltakat. Feltárja a fenti előírásoktól való eltéréseket, a munkavégzés biztonsága érdekében. 	

	<ul style="list-style-type: none"> • Eléri, hogy az emelőgépek karbantartásában, felülvizsgálatában, átalakításában érdekelt szervezetek és személyek a biztonságos üzemeltetés feltétele érdekében tevékenységüket az üzemeltető által megszabott gazdasági cél érdekében összehangolják. • Emelőgépeket függesztékeket és a munkakörnyezetüket ellenőrzi a műszaki és biztonsági megfelelésük szempontjából. • Az emelőgépekről, a függesztékekről, az emelőgépek előírt dokumentumairól nyilvántartást vezet. A dokumentumokat ellenőrzi, értékeli és megőrzi. Nyilvántartja az emelőgépkezelők, targoncavezetők munkavégzéséhez szükséges személyes adatait, jogosultságokat, egészségügyi alkalmasságukat. • Emelőgépeken műszaki és biztonsági állapotmeghatározást végez. • A munkavédelmi üzembe helyezéshez előkészíti az emelőgép szükséges dokumentumait, közreműködik a végrehajtásban. • Összeállítja a gyártói használati információk alapján az adott emelőgépre, targoncára a műszakonkénti vizsgálati utasítást. • Különböző időben észlelt kis változásokból helyes következtetéseket állapít meg. • Az emelőgép üzemeltetési viszonyai alapján időszakos vizsgálatot szervez. • Intézkedéseket hoz az emelőgépek környezetkárosító hatásainak csökkentése érdekében. • Az emelőgépek üzemeltetésével kapcsolatos ismereteit átadja a kezelőknek és üzemeltetőknek. • Műszakonkénti vizsgálatok eredményét, a szakértői vizsgálatok jegyzőkönyvét és a karbantartási tevékenység dokumentumait helyesen értékeli. • Az emelőgépek, targoncák állapotától függően meg tudja ítélni milyen dokumentumok szükségesek azok üzembe helyezéséhez.
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2. A képzésbe való bekapcsolódás és részvétel feltételei

2.1.	Iskolai előképzettség:	érettségi végzettség
2.2.	Szakmai előképzettség:	-
2.3.	Egészségügyi alkalmassági követelmény:	szükséges
2.4.	Szakmai gyakorlat területe és időtartama:	-

3. Tervezett képzési idő

3.1.	A képzés óraszám:	160
3.2.	Megengedett hiányzás mértéke:	25 %

4. Tananyagegységek

Tananyagegység/témakör/modul megnevezése:		Óraszám:
4.1	Emelőgép-ügyintéző	160

4.1. Tananyagegység/témakör/modul

4.1.1.	Megnevezése:	Emelőgép-ügyintéző
4.1.2.	Célja:	A tananyagegység célja, hogy a képzésben résztvevő sajátítsa el a tananyagegység tartalmában részletezett ismereteket, és képessé váljon az 1.12 pont szerint a tananyagegységhez tartozó

		készségeket, képességeket munkája során a gyakorlatban önállóan alkalmazni.
4.1.3.	Megvalósítása során alkalmazott munkaformák:	A képzésben részt vevő személyes jelenlétét vagy interaktív és távolléti kapcsolattal megvalósuló jelenlétét igénylő képzés esetén: frontális oktatás, egyéni feladatmegoldás, csoportos munka, online megvalósuló óra, az online óra keretében digitális platformon való tananyagfeldolgozás. A képzésben részt vevő személyes jelenlétét nem igénylő önálló tanulás (távoktatás) esetén: távoktatási tananyagba épített iránymutatás mellett önálló tananyagfeldolgozás, egyéni feladatmegoldás, irányított tanulás, e-learning, digitális platformon való önálló tananyagfeldolgozás.
4.1.4.	Megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek:	Az adott témakör/tananyagegység/foglalkozás tartalmának és jellegének, valamint a csoport összetételének és igényeinek megfelelően a módszerek a következők lehetnek: előadás, magyarázat, megbeszélés, rendszerezés, megfigyelés, projekt módszer, gyakorlati feladatok, együttes és önálló tananyag feldolgozás, önálló tanulás, egyéni- és csoportos feladatmegoldás, feladatlap kitöltése, írásbeli felelet, házi feladat, elektronikus kitöltőrendszerek használata, kiadott feladatok pontosítása, távoktatási tananyag és tananyagba épített iránymutatás.
4.1.5.	Óraszám:	160
4.1.6.	Beszámítható óraszám ¹ :	50
4.1.7	A megtanítandó és elsajátítandó tananyagegység/témakör/modul tartalma:	
	Kapcsolódó foglalkozás(ok) megnevezése:	Emelőgép-ügyintéző
	Kapcsolódó foglalkozás(ok) óraszám:	160 óra
	Kapcsolódó foglalkozás(ok) tartalmi elemei:	<ul style="list-style-type: none"> •Gépészeti, hidraulikus, és villamos ábrázolások, rajzjelek. A mechanika, anyagismeret, villamosságtan és gépészet alapvető tudnivalói. •A berendezések biztonsági egységeinek működése, lehetséges veszélyek. •Internetes böngészők, a szövegszerkesztő és táblázatkezelő szoftverek felhasználása a dokumentáció készítésében. •Emelőgépekre vonatkozó információk értelmezése és elemzése. Eligazodás a világhálón, a megszerzhető információk kritikus értékelése. •A használati utasításban előírtak betartásának jelentősége. A helytelen alkalmazás megértése és feltárása. •A munkavédelmi törvény, az emelőgépek biztonsági szabályzatában, valamint a vonatkozó szabványok előírásai. A jogszabályokban, valamint a szabványokban leírtak hatása az emelőgépek biztonságos üzemeltetési feltételeire. •A munkavégzéssel kapcsolatos munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi szabályok és azok betartása. A védőberendezések és védőfelszerelések rendeltetésszerű használata. •A különböző előírásoknak a hierarchikus rendszerben betöltött szerepe. Az időszakos vizsgálatok munkabiztonsági és szabványossági követelményei. •Emelőgép fő- és szerkezeti felülvizsgálatának elvégzése.

¹ Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, ha az a képzés óraszámába beszámítható - egyéb esetben nem releváns

		<ul style="list-style-type: none"> •Tárgyalási technikák alapjai. Az emelőgépek karbantartásában, felülvizsgálatában, átalakításában érdekelt szervezetek és személyek a biztonságos üzemeltetés feltétele érdekében tevékenységük összehangolása az üzemeltető által meghatározott gazdasági cél érdekében. •Emelőgépek, függesztékek és a munkakörnyezetük ellenőrzése a műszaki és biztonsági megfelelőségük szempontjából. Előírt dokumentumairól nyilvántartás vezetése, értékelése és megőrzése. •Számítógépes nyilvántartási rendszerek naprakész ismerete. Az emelőgépkezelők, targoncavezetők munkavégzéséhez szükséges személyes adatainak, jogosultságainak, egészségügyi alkalmasságuknak nyilvántartása. •A műszaki állapot meghatározás alá vett emelőgépre, részegységre vagy alkatrészre az üzemeltetési körülményekből adódó hatások balesetmentes működés feltételeit biztosító határértékek és azok meghatározásának módja. Emelőgépeken műszaki és biztonsági állapot meghatározás végzése. •A munkavédelmi üzembehelyezéshez szükséges dokumentumok és eljárások. Az emelőgép dokumentumainak előkészítése, közreműködés a végrehajtásban. •Az adott emelőgép kialakításából és az üzemeltetés körülményeiből adódó kedvezőtlen hatások. A gyártói használati információk alapján az adott emelőgépre, targoncára a műszakonkénti vizsgálati utasítás összeállítása. •Az egyes emelőgépek kritikus változásainak határai. •Az emelőgépek vizsgálati csoportszámának meghatározási módja. Az emelőgép üzemeltetési viszonyai alapján időszakos vizsgálat szervezése. •A különböző típusú emelőgépek környezetkárosító hatásai. Intézkedések meghozatala a különböző típusú emelőgépek környezetkárosító hatásainak csökkentése érdekében. •Az emelőgépkezelők, targoncavezetők, kötözők, irányítók és karbantartók feladatai, a biztonságos munkavégzésük feltételei. Az emelőgépek üzemeltetésével kapcsolatos ismeretek átadása a kezelőknek és üzemeltetőknek. •A műszakonkénti vizsgálatok, valamint a szakértői vizsgálatok és a karbantartási dokumentumok formai és tartalmi követelményei. •Az emelőgépek üzembe helyezésére vonatkozó munkavédelmi és szabványossági követelmények. Az emelőgépek, targoncák állapotuktól függően szükséges dokumentumok az üzembe helyezéshez.
4.1.8.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltétele(i):	A tananyagegység elvégzéséről nem kerül kiadásra külön igazolás. A 7.2. pontban meghatározott feltételek teljesítése esetén a képzés végén kerül kiadásra a tanúsítvány.

5. Csoportlétszám

5.1.	Maximális csoportlétszám:	25 fő
------	---------------------------	-------

6. A képzésben részt vevő teljesítményét értékelő rendszer leírása

6.1.	Előzetes tudásmérés (diagnosztikus) értékelés: -
6.2.	Képzés közbeni (fejlesztő) értékelés: A fejlesztő értékelés szerepe, hogy a képzésben résztvevők fejlődését támogassa, a tanulási igényeket pontosítsa, az oktatók tanulásszervezési feladatait segítse. A képzés közbeni fejlesztő értékelés, az írásbeli, szóbeli, gyakorlati beszámoltatások, az ismeretek számonkérésének módjai lehetnek: <ul style="list-style-type: none"> • Visszakérdezés, • Gyakorlati feladatmegoldás, • Képzésben résztvevő visszajelzései, • Beszélgetés, • Feladatlap kitöltése, • Házi feladat ellenőrzése, • Írásbeli felelet. A fenti fejlesztő értékeléshez nem tartozik minősítés, a tanulási és tanítási folyamatokat szolgálja
6.3.	Résztvevő záró (szummatív) értékelése: A képzés írásbeli záróvizsgával zárul. A záróvizsga a képzés végén kerül megtartásra. Megszerezhető minősítések: <ul style="list-style-type: none"> • Megfelelt • Nem felelt meg A megszerezhető minősítésekhez tartozó követelményszintek: <ul style="list-style-type: none"> • Megfelelt: legalább 60%-os teljesítmény • Nem felelt meg: 59%, vagy az alatti teljesítmény

7. A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei

7.1.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás megnevezése:	TANÚSÍTVÁNY 2013. évi LXXVII. törvény 13/B. § 11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 22. § (1)
7.2.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltétele(i):	A képzés elvégzéséről szóló tanúsítvány kiadásának feltétele a záróvizsgán „Megfelelt” minősítés megszerzése és a kontaktórák 75 %-án való részvétel.

8. A képzési program végrehajtásához szükséges feltételek

8.1.	Személyi feltételek:	A képzési területnek megfelelő, minimum középfokú szakirányú végzettséggel és minimum hároméves szakmai gyakorlattal rendelkező oktató.
8.2.	Személyi feltételek biztosításának módja:	Az oktatót a képző intézmény foglalkoztatja munkaszerződéssel, megbízási szerződéssel vagy az oktató alkalmazását bizonyító más szerződéssel.
8.3.	Tárgyi feltételek:	A képzésben részt vevő személyes jelenlétét igénylő képzési rész esetén: a résztvevők létszámának megfelelő oktatóterem a hozzá kapcsolódó berendezési tárgyak: flipchart, tábla vagy kivetítő, a résztvevői és tanári létszámnak megfelelő asztal és szék, tanári számítógép tartozékokkal, projektor, vetítővászon, szélessávú internet. <i>Képzésspecifikus tárgyi eszközök:</i> három különböző típusú és kialakítású emelőgép és az ezekhez tartozó szabványok és használati utasítások (lásd részletesen a Programkövetelmény 11.5 pontjában).

		<p>A képzésben résztvevő <i>személyes jelenlétét nem igénylő</i> képzési rész esetén továbbá: a képzésben résztvevők és az oktató részéről szükséges számítástechnikai eszközök (például laptop/személyi számítógép/tablet/okostelefon, mikrofon, webkamera) és internetelérés.</p>
8.4.	Tárgyi feltételek biztosításának módja:	<p>A képzéshez szükséges tárgyi feltételek, eszközök meglétét a felnőttképző tulajdonjog, használati jog, bérleti jogviszony vagy együttműködési megállapodás alapján biztosítja.</p> <p>A képzésben résztvevő <i>személyes jelenlétét nem igénylő</i> képzési rész esetén: a képzés elvégzéséhez résztvevői oldalról szükséges számítástechnikai eszközöket és internetelérést a képzésben résztvevő saját eszközeként biztosítja vagy a képzésben résztvevő munkáltatója biztosítja.</p>
8.5.	A képzéshez kapcsolódó egyéb speciális feltételek:	-
8.6.	A képzéshez kapcsolódó egyéb speciális feltételek biztosításának módja:	-

ZÁRADÉK

Az **Emelőgép-ügyintéző** képzési programot a **Vas Vármegyei SZC Oladi Technikum** intézmény igazgatójaként az oktatói testület számára elfogadásra javaslom.

Szombathely, 2023. november 13.



[Handwritten signature]
igazgató

A fent nevezett képzési programot a szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény 51. § (2) bekezdés 1. pontjában foglaltak alapján az intézmény oktatói testülete 2023. november 13-án tartott értekezletén elfogadta.

[Handwritten signature]

hitelesítő oktatói testületi tag

[Handwritten signature]

hitelesítő oktatói testületi tag