



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, 2024. november 4.**

## 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
A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszereshető szakképesítés és az azzal betölthető munkakör vagy végezhető tevékenység kapcsolata, összefüggése:		
1.9.	<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>	
A képzés célja:		
1.10.	A képzés célja, hogy a képzésben résztvevő sajátítsa el a Emelőgép-ügyintéző szakképesítés megszerzéséhez szükséges elméleti és gyakorlati ismereteket, készségeket és kompetenciákat.	
A képzés célcsoportja:		
1.11.	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.	
A képzés során megszereshető kompetenciák:		
1.12.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> <li>• Az emelőgépekre vonatkozó információkat, azok megjelenési formájától függetlenül képes értelmezni és elemezni. Eligazodik a világhálón és kritikusan értékeli a megszereshető információkat.</li> <li>• Az emelőgép gyártók használati utasításában leírtakat megérti, feltárja a helytelen alkalmazást.</li> <li>• Naprakészen követi és értelmezi a jogszabályokban, valamint a szabványokban leírtakat, felméri azok hatását az emelőgépek biztonságos üzemeltetési feltételeire.</li> <li>• A munkavégzés során betartja a munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi szabályokat.</li> <li>• 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.</li> </ul>	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> <li>• Emelőgépeket függesztékeket és a munkakörnyezetüket ellenőrzi a műszaki és biztonsági megfelelésük szempontjából.</li> <li>• 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.</li> <li>• Emelőgépeken műszaki és biztonsági állapotmeghatározást végez.</li> <li>• A munkavédelmi üzembe helyezéshez előkészíti az emelőgép szükséges dokumentumait, közreműködik a végrehajtásban.</li> <li>• Összeállítja a gyártói használati információk alapján az adott emelőgépre, targoncára a műszakonkénti vizsgálati utasítást.</li> <li>• Különböző időben észlelt kis változásokból helyes következtetéseket állapít meg.</li> <li>• Az emelőgép üzemeltetési viszonyai alapján időszakos vizsgálatot szervez.</li> <li>• Intézkedéseket hoz az emelőgépek környezetkárosító hatásainak csökkentése érdekében.</li> <li>• Az emelőgépek üzemeltetésével kapcsolatos ismereteit átadja a kezelőknek és üzemeltetőknek.</li> <li>• Műszakonkénti vizsgálatok eredményét, a szakértői vizsgálatok jegyzőkönyvét és a karbantartási tevékenység dokumentumait helyesen értékeli.</li> <li>• Az emelőgépek, targoncák állapotától függően meg tudja ítélni milyen dokumentumok szükségesek azok üzembe helyezéséhez.</li> </ul>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 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
------	-------------------	-----

## 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:	<p>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.</p> <p>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.</p>
4.1.4.	Megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek:	<p>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 tananyagfeldolgozás, önálló tanulás, egyéni- és csoportos feladatmegoldás, feladatlap kitöltése, írásbeli felelet, házi feladat, elektronikus kitöltőrendszerek használata, kiadott feladatok pontosítása, távoktatási tananyag és tananyagba épített iránymutatás.</p>
4.1.5.	Óraszám:	160
4.1.6.	Beszámítható óraszám <sup>1</sup> :	135
4.1.7	A megtanítandó és elsajátítandó tananyagegység/témakör/modul tartalma:	
	Kapcsolódó foglalkozás(ok) megnevezése:	<b>Emelőgép-ügyintéző</b>
	Kapcsolódó foglalkozás(ok) óraszám:	160 óra
	Kapcsolódó foglalkozás(ok) tartalmi elemei:	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Gépészeti, hidraulikus, és villamos ábrázolások, rajzjelek. A mechanika, anyagismeret, villamosságtan és gépészet alapvető tudnivalói.</li> <li>•A berendezések biztonsági egységeinek működése, lehetséges veszélyek.</li> <li>•Internetes böngészők, a szövegszerkesztő és táblázatkezelő szoftverek felhasználása a dokumentáció készítésében.</li> <li>•Emelőgépekre vonatkozó információk értelmezése és elemzése. Eligazodás a világhálón, a megszerzhető információk kritikus értékelése.</li> <li>•A használati utasításban előírtak betartásának jelentősége. A helytelen alkalmazás megértése és feltárása.</li> <li>•A munkavédelmi törvény, az emelőgépek biztonsági szabályzatában, valamint a vonatkozó szabványok előírásai. A jogszabályokban, valamint a szabványokban leírtak hatása az emelőgépek biztonságos üzemeltetési feltételeire.</li> <li>•A munkavégzéssel kapcsolatos munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi szabályok és azok betartása. A védőberendezések és védőfelszerelések rendeltetésszerű használata.</li> <li>•A különböző előírásoknak a hierarchikus rendszerben betöltött szerepe. Az időszakos vizsgálatok munkabiztonsági és szabványossági követelményei.</li> <li>•Emelőgép fő- és szerkezeti felülvizsgálatának elvégzése.</li> <li>•Tárgyalási technikák alapjai. Az emelőgépek karbantartásában, felülvizsgálatában, átalakításában érdekelt szervezetek és személyek a biztonságos üzemeltetés feltétele érdekében</li> </ul>

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

		<p>tevékenységük összehangolása az üzemeltető által meghatározott gazdasági cél érdekében.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Emelőgépek, függesztékek és a munkakörnyezetük ellenőrzése a műszaki és biztonsági megfelelőségük szempontjából. Előírt dokumentumairól nyilvántartás vezetése, értékelése és megőrzése.</li> <li>•Számítógépes nyilvántartási rendszerek naprakész ismerete. Az emelőgépkezelők, targoncavezetők munkavégzéséhez szükséges személyes adatainak, jogosultságainak, egészségügyi alkalmasságuknak nyilvántartása.</li> <li>•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.</li> <li>•A munkavédelmi üzembehelyezéshez szükséges dokumentumok és eljárások. Az emelőgép dokumentumainak előkészítése, közreműködés a végrehajtásban.</li> <li>•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.</li> <li>•Az egyes emelőgépek kritikus változásainak határai.</li> <li>•Az emelőgépek vizsgálati csoportszámának meghatározási módja. Az emelőgép üzemeltetési viszonyai alapján időszakos vizsgálat szervezése.</li> <li>•A különböző típusú emelőgépek környezetkárosító hatásai. Intézkedések meghozatala a különböző típusú emelőgépek környezetkárosító hatásainak csökkentése érdekében.</li> <li>•Az emelőgépkezelők, targoncavezetők, kötözők, irányítók és karbantartók feladatai, a biztonságos munkavégzésük feltételei. Az emelőgépek üzemeltetésével kapcsolatos ismeretek átadása a kezelőknek és üzemeltetőknek.</li> <li>•A műszakonkénti vizsgálatok, valamint a szakértői vizsgálatok és a karbantartási dokumentumok formai és tartalmi követelményei.</li> <li>•Az emelőgépek üzembe helyezésére vonatkozó munkavédelmi és szabványossági követelmények. Az emelőgépek, targoncák állapotuktól függően szükséges dokumentumok az üzembe helyezéshez.</li> </ul>
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:	<p>A fejlesztő értékelés szerepe, hogy a képzésben résztvevők fejlődését támogassa, a tanulási igényeket pontosítsa, az oktatók tanulásszervezési feladatait segítse.</p> <p>A képzés közbeni fejlesztő értékelés, az írásbeli, szóbeli, gyakorlati beszámoltatások, az ismeretek számonkérésének módjai lehetnek:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visszakérdezés,</li> <li>• Gyakorlati feladatmegoldás,</li> <li>• Képzésben résztvevő visszajelzései,</li> <li>• Beszélgetés,</li> <li>• Feladatlap kitöltése,</li> <li>• Házi feladat ellenőrzése,</li> <li>• Írásbeli felelet.</li> </ul> <p>A fenti fejlesztő értékeléshez nem tartozik minősítés, a tanulási és tanítási folyamatokat szolgálja</p>
6.3.	<p><b>Részvevő záró (szummatív) értékelése:</b></p> <p>A képzés írásbeli záróvizsgával zárul. A záróvizsga a képzés végén kerül megtartásra.</p> <p>Megszerezhető minősítések:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Megfelelt</li> <li>• Nem felelt meg</li> </ul> <p>A megszerzhető minősítésekhez tartozó követelményszintek:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Megfelelt: legalább 60%-os teljesítmény</li> <li>• Nem felelt meg: 59%, vagy az alatti teljesítmény</li> </ul>

### 7. A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei

7.1.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás megnevezése:	<b>TANÚSÍTVÁNY</b> 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:	<p>A képzésben részt vevő <i>személyes jelenlétét igénylő</i> 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.</p> <p><i>Képzésspecifikus tárgyi eszközök:</i> három különböző típusú és kialakítású emelőgép és az ezekhez tartozó szabványok és használati utasítások</p> <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</p>

		résztevő saját eszközeként biztosítja vagy a képzésben résztvevő munkáltatója biztosítja.
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, 2024. november 4.



*[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 2024. november 4-én tartott értekezletén elfogadta.

*[Handwritten signature]*

hitelesítő oktatói testületi tag

*[Handwritten signature]*

hitelesítő oktatói testületi tag

