



Képzési program

„B” Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium

2024-2025



Tartalomjegyzék

I.	FELNŐTTEK SZAKMAI OKTATÁSA	4
1.	Szakmai munka célja	4
2.	A szakmai oktatásra vonatkozó szabályok	4
2.1.	A tanítási órák rendje a felnőttképzésben.....	4
2.2.	Beiratkozás a képzésben részt vevők számára.....	4
2.3.	Előzetes tudás beszámítása	4
2.4.	Tanulmányi ügyek intézése.....	5
2.5.	Mulasztással, távolmaradással kapcsolatos eljárás.....	5
2.6.	A gyakorlati képzés előkészítésére, szervezésére és lebonyolítására vonatkozó szabályok	6
3.	Ellenőrzés, értékelés, illetve minősítés módja.....	6
4.	Ágazati alapvizsga	6
5.	Felnőttek szakmai oktatása keretében indítható képzések	9
6.	Követelmények szakmai bontásban.....	13
6.1.	Technikumi képzés	13
6.1.1.	ERŐSÁRAMÚ ELEKTROTECHNIKUS 5 0713 04 04.....	13
6.1.2.	FOGTECHNIKUS, 5 0911 02 01	16
6.1.3.	GÉPJÁRMŰ - MECHATRONIKAI TECHNIKUS, 5 0716 19 04	20
6.2.	Szakképző iskolai képzés	23
6.2.1.	ASZTALOS 4 0722 08 01.....	23
6.2.2.	BURKOLÓ 4 0732 06 03	26
6.2.3.	CUKRÁSZ 4 1013 2301	31
6.2.4.	DIVATSZABÓ 4 0723 16 03	35
6.2.5.	FESTŐ, MÁZOLÓ, TAPÉTÁZÓ 4 0732 06 05	39
6.2.6.	HEGESZTŐ 4 0715 10 08	42
6.2.7.	KÖMŰVES 4 0732 06 08.....	45
6.2.8.	SZÁRAZÉPÍTŐ 4 0732 06 11	49
6.2.9.	SZIGETELŐ 4 0732 06 13.....	53
6.2.10.	TETŐFEDŐ 4 0732 06 14.....	57
6.2.11.	VILLANYSZERELŐ 4 0713 04 07.....	60
6.2.12.	VILLANYSZERELŐ (DUÁLIS) 4 0713 04 07.....	64
	ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK	67

I. FELNŐTTEK SZAKMAI OKTATÁSA

1. Szakmai munka célja

- olyan sajátos arculattal rendelkező szakképző iskola megvalósítása, mely gyorsan alkalmazkodni tud a munkaerőpiaci kihívásokhoz
- olyan szakemberek kibocsátása, akik képesek alkotó módon alkalmazni az iskolában gyűjtött ismereteket, továbbá alkalmassá válnak a szakmai továbbfejlődésre
- legyenek képesek a fizikai szakmunkára, valamint irányító tevékenységre, a kis- és középüzemek önálló megszervezésére, rentábilis működtetésére
- ismerjék a legújabb technikát, technológiákat munkájuk során.

2. A szakmai oktatásra vonatkozó szabályok

2.1. A tanítási órák rendje a felnőttképzésben

Az elméleti tanórák 16 órával kezdődnek. Amennyiben a képzésben részt vevők 2/3-a írásban nyilatkozik arról, hogy az oktatás kezdődhet hamarabb, úgy az órákat részükre 15 órától szervezzük.

2.2. Beiratkozás a képzésben részt vevők számára

- A képzésre jelentkező előzetesen jelentkezési lapot tölt ki.
- A beiratkozás időpontjáról az intézmény értesíti a jelentkezőt.
- Az intézményben a beiratkozás napján írásban tájékoztatjuk a felnőttképzésben részt vevőket, arról,
 - hogy az adott évfolyam adott félévében, az adott osztályban hány tanítási órát szervez az iskola,
 - a mulasztások jogkövetkezményeiről,
 - a gyakorlati képzés teljesítésének követelményeiről és lehetőségeiről.
- A tájékoztató átvételét képzésben részt vevők aláírásukkal igazolják.
- Beiratkozáskor bemutatandó okmányok, dokumentumok:
 - a jelentkező nevére kiállított személyi igazolvány és lakcímet igazoló hatósági bizonyítvány
 - a jelentkező által elvégzett iskolai évfolyamokról, illetve szakképesítésről, szakmáról szóló bizonyítvány, általános iskolai bizonyítvány, érettségi bizonyítvány
 - egészségügyi alkalmasságot igazoló, foglalkozás egészségügyi szakorvos által kiállított igazolás

2.3. Előzetes tudás beszámítása

A szakképző intézmény szakmai programjában meghatározottak szerint a képzésben részt vevő személy korábbi tanulmányait, megszerzett ismereteit és gyakorlatát az adott szakmai oktatásra, illetve szakmai képzésre előírt - megegyező tartalmú - követelmények teljesítésébe be kell számítani. A beszámítás alapján a képzésben részt vevő személy a tanulmányi követelményeket az előírtnál rövidebb idő alatt teljesítheti.

A korábbi tanulmányok beszámításának menete:

- kérelem benyújtása,
- a kérelemhez mellékelni szükséges a korábbi tanulmányait vagy végzettségeit igazoló dokumentumok másolatát,
- a kérelmet az igazgató elbírálja és 8 napon belül tájékoztatja a képzésben részt vevőt.
- Amennyiben az iskola beszámítja a képzésben részt vevő korábbi tanulmányait, az igazgató határozatot állít ki.
- a döntés ellen a képzésben részt vevő jogorvoslattal élhet.

A megszerzett gyakorlat beszámításának menete:

- kérelem benyújtása,
- a kérelemhez mellékelni szükséges a megszerzett gyakorlatról szóló igazolást (munkáltató által kiállított nyilatkozat a munkakör betöltése keretében végzett tevékenységekről, vagy az ilyen tartalmú cégszerűen aláírt munkaköri leírás, stb.)
- a kérelmet az igazgató elbírálja és 8 napon belül tájékoztatja a képzésben részt vevőt.
- Amennyiben az iskola beszámítja a képzésben részt vevő korábbi tanulmányait, az igazgató határozatot állít ki.
- a döntés ellen a képzésben részt vevő jogorvoslattal élhet.

2.4. Tanulmányi ügyek intézése

A tanulmányi ügyek intézésének ideje:

- az intézmény titkárságán hétfőtől csütörtökig 8:00-16.00 óra között, pénteken 8:00-13:30 között személyesen a titkárságon pl. beiratkozás, szüneteltetés kérése, kiiratkozás, diákigazolvány igénylése, kérelmek leadása,
- osztályfőnököknél személyesen vagy emailben
- a felelős igazgatóhelyettesnél előzetes időpontegyeztetés alapján.

2.5. Mulasztással, távolmaradással kapcsolatos eljárás

Az intézményben minden felnőttoktatás keretében szervezett órán az oktató dokumentálja a tanórán való jelenlétet, illetve távolmaradást.

- Ha a képzésben részt vevő a kötelező foglalkozásról távol marad, mulasztását igazolnia kell.

Az igazolás módja:

- orvosi igazolás
- hatósági igazolás
- munkahelyi igazolás
- rendkívüli eset vagy súlyos okból való távolmaradást a képzésfelelős mérlegelés alapján igazol
- előzetes bejelentés alapján a képzésfelelős engedélyével

Az igazolásokat a mulasztást követő 8 napon belül be kell mutatni a képzésfelelősnek.

- Ha a képzésben részt vevő távolmaradását nem igazolja, a mulasztás igazolatlan.
- Megszűnik a képzésben részt vevő felnőttképzési jogviszonya, ha a szorgalmi időszakban harminc tanóránál többet mulasztott igazolatlanul.
- A gyakorlati képzés foglalkozásain való részvétel kötelező.

- A képzésben részt vevő személy mulasztását annál a szakirányú oktatást folytató szervezetnél igazolja, akinél a szakirányú oktatását teljesíti. (Szkr. 226. §)

2.6. A gyakorlati képzés előkészítésére, szervezésére és lebonyolítására vonatkozó szabályok

A szakirányú oktatást tanteremben, tanműhelyben vagy munkahelyi körülmények között kell megszervezni. (Szkr. 237.§)

Amennyiben a képzésben részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg. A képzés a duális képzőhelyen történhet:

- szakképzési munkaszerződéssel (Szkr. 246.§)

3. Ellenőrzés, értékelés, illetve minősítés módja

- A képzésben részt vevő teljesítményét, előmenetelét az oktató a tanítási év közben rendszeresen érdemjeggyel értékeli, félévkor és a tanítási év végén osztályzattal minősíti. Ha a képzésben részt vevő szakirányú oktatását nem a szakképző intézmény végzi, a szakirányú oktatással összefüggésben a képzésben részt vevő teljesítményét, előmenetelét a duális képzőhely az oktatóval közösen értékeli és minősíti. Az ilyen értékelésre a szakképző intézmény szakmai programjában meghatározott, elsajátított tananyagrészenként megszervezett beszámolás keretében kerül sor.
- Az érdemjegyek és az osztályzatok a képzésben részt vevő tudásának értékelésénél és minősítésénél: jeles (5), jó (4), közepes (3), elégséges (2), elégtelen (1).

4. Ágazati alapvizsga

- **Intézményünkben technikumban a képzés ágazati alapoktatással kezdődik, amely ágazati alapvizsga letételével zárul. (a következő szakmákban: fogtechnikus és gépjármű mechatronikai technikus képzésben)**
- Intézményünkben technikumban és szakképző iskolában nincs ágazati alapoktatással mert beszámítással vesszük figyelembe az **ágazati alapvizsgát**.
- *„Az ágazati alapvizsga állami vizsga, amely a tanulónak, illetve a képzésben részt vevő személynek az adott ágazatban történő munkavégzéshez szükséges szakmai alaptudását és kompetenciáit országosan egységes eljárás keretében méri. A tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy az ágazati alapoktatás elvégzését követően tehet ágazati alapvizsgát.” (Szkt. 91. § (1))*
- *„A tanuló magasabb évfolyamra nem léphet, ha sikertelen ágazati alapvizsgát tett.” (Szkr. 256. § (1)*
- *Nem kell ágazati alapvizsgát tennie és az ágazati alapvizsga eredményét sikeresnek kell tekinteni annak a tanulónak, illetve képzésben részt vevő személynek, aki korábbi tanulmányai, előzetesen megszerzett tudása, illetve gyakorlata beszámításával vesz részt a szakmai oktatásban, ha beszámított előzetes tudása magában foglalja az ágazati alapvizsga követelményeit. Ebben az esetben a szakmai vizsga eredményét - az ágazati alapvizsga eredményének figyelmen kívül hagyásával - a szakmai vizsga*

vizsgatevékenységeinek egymáshoz viszonyított súlyozásának megfelelően kell megállapítani. (Szkr. 256. § (3))

Az alapvizsga feladatok kidolgozásának alapelvei, szabályai

- *Az ágazati alapvizsga az adott ágazatba tartozó valamennyi szakma tekintetében azonos szakmai tartalmát a képzési és kimeneti követelmények határozzák meg. (Szkt. 91. § (2))*
- *Az ágazati alapvizsga teljesítését az év végén adott bizonyítványba kell bejegyezni. Az ágazati alapvizsga bizonyítványba bejegyzett teljesítése a képzési és kimeneti követelményekben meghatározott munkakör betöltésére való alkalmasságot igazol. (Szkt. 91. § (4))*

Az alapvizsga előkészítésének, megszervezésének, lebonyolításának menete

A szakképző intézmény által szervezett ágazati alapvizsgát a szakképző intézmény oktatóiból és az elnökből álló vizsgabizottság előtt kell letenni. A vizsgabizottság elnökét a szakképző intézmény székhelye szerint illetékes területi gazdasági kamara delegálja. A vizsgabizottság elnöke a Kormány rendeletében meghatározott díjazásra jogosult. .(Szkt. 91. § (3))

Az ágazati alapvizsga lebonyolítására a tanulmányok alatti vizsga szabályait kell alkalmazni. Szkr. 255. §) lásd Oktatási program

A képzésben részt vevők teljesítménye objektív értékelésének szabályai

Vizsgakövetelmények szakmánként

Az ágazati alapvizsga követelményszintje

Képzés	Minimum szint (%)
Asztalos	51
Burkoló	40
Cukrász	61
Divatszabó	51
Erősáramú elektrotechnikus	40
Festő, mázoló, tapétázó	40
Fogtechnikus	50
Gépjármű mechatronikai technikus	40
Hegesztő	40
Kőműves	40
Szárazépítő	40
Szigetelő	40
Tetőfedő	40
Villanyszerelő	40

Az ágazati alapvizsga beszámításának mértéke a végső vizsgaeredménybe

Képzés	Beszámítás mértéke (%)
	10
Asztalos	10
Burkoló	10
Cukrász	20
Divatszabó	10
Erősáramú elektrotechnikus	20
Festő, mázoló, tapétázó	10
Fogtechnikus	10
Gépjármű mechatronikai technikus	20
Hegesztő	20
Kőműves	10
Szárazépítő	10
Szigetelő	10
Tetőfedő	10
Villanyszerelő	20

A felnőttoktatásban a képzés megkezdése előtt előzetes tudásmérés történik. Eredménye, hogy a képzésben résztvevőt felmentjük az ágazati oktatás teljesítése alól és csak szakirányú képzésben vesz részt.

5. Felnőttek szakmai oktatása keretében indítható képzések

Ágazat	Szakma száma	Szakma neve	Szakmairány	Időtartam (óra)	Bemeneti követelmény	Képzési idő (tanév)
Fa- és bútoripar	4 0722 08 01	Asztalos		896	Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség Alkalmassági követelmények: – Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges – Pályaalkalmassági vizsgálat: szükséges	1 év
Építőipar	4 0732 06 03	Burkoló		904	Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség Alkalmassági követelmények: – Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges – Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges	1 év
Turizmus-vendéglátás	4 1013 2301	Cukrász		920	Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség Alkalmassági követelmények: – Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges – Pályaalkalmassági vizsgálat: szükséges	1 év
Kreatív	4 0723 16 03	Divatszabó		904	Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség Alkalmassági követelmények:	1 év

					– Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges – Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges	
Elektronika és elektrotechnika	5 0713 04 04	Erősáramú elektrotechnikus		904	Iskolai előképzettség: Érettségi + villanyszerelő végzettség Alkalmassági követelmények: – Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges	1,5 év
Építőipar	4 0732 06 05	Festő, mázoló, tapétázó		904	Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség Alkalmassági követelmények: – Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges	1 év
Egészségügyi technika	5 0911 02 01	Fogtechnikus		1424	Iskolai előképzettség: Érettségi Alkalmassági követelmények: – Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges	2 év
Specializált gép- és járműgyártás	5 0716 19 04	Gépjármű-mechatronikai technikus	Szervíz	909	Iskolai előképzettség: Érettségi Alkalmassági követelmények: – Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges	2 év

Gépészet	4 0715 10 08	Hegesztő		904	Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség Alkalmassági követelmények: – Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges	1 év
Építőipar	4 0732 06 08	Kőműves		904	Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség Alkalmassági követelmények: – Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges	1 év
Építőipar	4 0732 06 11	Szárazépítő		904	Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség Alkalmassági követelmények: – Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges	1 év
Építőipar	4 0732 06 13	Szigetelő		904	Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség Alkalmassági követelmények: – Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges	1 év
Építőipar	4 0732 06 14	Tetőfedő		904	Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség Alkalmassági követelmények:	1 év

					– Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges	
Elektronika és elektrotechnika	4 0713 04 07	Villanyszerelő	Épületvillamosság	904	Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség Alkalmassági követelmények: – Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges – Pályaalkalmassági vizsgálat: szükséges	1 év
Elektronika és elektrotechnika	4 0713 04 07	Villanyszerelő (Duális)	Épületvillamosság	904	Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség Alkalmassági követelmények: – Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges Pályaalkalmassági vizsgálat: szükséges	1 év

6. Követelmények szakmai bontásban

6.1. Technikumi képzés

6.1.1. ERŐSÁRAMÚ ELEKTROTECHNIKUS 5 0713 04 04

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szkt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Elektronika és elektrotechnika

A szakma megnevezése: Erősáramú elektrotechnikus

A szakma azonosító száma: 5 0713 04 04 1.4

A szakma szakmairányai: -

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 5

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 5

Ágazati alapoktatás megnevezése: Műszaki

Kapcsolódó részs szakmák megnevezése: -

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: -, Technikumi oktatásban: 225 óra, Kizárólag szakmai vizsgára történő felkészítésben: 160 óra.

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Érettségi végzettség + villanyszerelő végzettség

Alkalmassági követelmények: Foglalkozás egészségügyi alkalmassági vizsgálat

Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- lakatos munkahely munkapaddal;
- lakatos, forgácsoló és szerelő kéziszerszámok;
- előrajzolás eszközei;
- elektromos kisgépek;
- fémipari mérőeszközök és ellenőrző eszközök;
- feszültségmérés, áramerősség-mérés, ellenállásmérés eszközei;
- vezeték-előkészítés eszközei;
- különböző fogók;
- lágyforrasztás eszközei;
- szegecskötés (csőszegecs, popszegecs) létesítésének eszközei;
- labor-tápegység;
- védőfelszerelések.

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra

- Fémipari kéziszerszámok és kisgépek;
- Villamos mérőműszerek és diagnosztikai eszközök;
- Informatikai és adatrögzítő eszközök;
- Technológiai leírások, szabvány és jogszabály gyűjtemény;
- Véső- és fűrőgépek, ipari porszívók;
- Munkabiztonsági eszközök és egyéni védőfelszerelések;
- Környezetszennyező anyagok gyűjtői;
- Szimulációs szoftverek, tervező szoftverek;
- Villamosipari kéziszerszámok, kisgépek, eszközök;
- Telepített villamos gépek;
- Villamos gépek (aszinkron gép, transzformátor);
- Elosztó és vezérlőszekrény alapvető villamos berendezései;
- Túlfeszültség-védelmi eszközök;
- Túláramvédelmi eszközök;
- Érzékelők, jeladók;
- Mágneskapcsoló, nyomógomb, jelzőlámpa;
- Frekvenciaváltók, lágyindítók;
- PLC, programozható vezérlők;
- Villamos vezérlőszekrény, szerelőpanel, szekrényhűtés eszközei;
- Hosszmérő eszközök, lézeres- és egyéb szintező eszközök;
- Földmunka kéziszerszámai;
- Oszlopállítás eszközei;
- Vezeték-, és kábelszerelés eszközei, présszerszámok;
- Villamoshálózat szerelésének főbb anyagai:
- Oszlopok, oszlopszerelvények;
- Szabadvezetékek, kábelek;
- Szabadvezeték és kábelszerelvények;
- Elosztó-, kapcsoló- és mérőszekrények;
- Villamos gépek (transzformátorok, motorok);
- Világítási berendezések;
- Védőcsövek (PVC, KPE);

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE							
Iskola neve:		Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium					
Szakma megnevezése, száma:		Erőáramú elektrotechnikus, 5 0713 04 04					
Képzés kezdete (év, hó, nap):		2024.09.02.					
Képzés befejezése: (év, hó nap):		2026.01.16.					
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):							
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):		2026. február					
Képzési hetek száma:		2024/2025.tanévben: 31 hét			2025/2026.tanévben: 18 hét		
Képzés összórászáma KKK. szerint		904 óra					
Képzés tervezett óraszám		Elmélet: 457 óra		Iskolai gyakorlat: 112 óra		Duális gyakorlat: 335 óra	
		Felmentés:230 óra			A képzés összes óraszám: 674 óra		
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában 2024/2025 tanév	Óraszámok a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra) duális partnernél		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	2025/2026 tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	2025/2026 tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek	7						
Villamos alapismeretek	57			58			
Gépészeti alapismeretek	54			54			
Munkavállalói idegen nyelv	25						
Elektrotechnika		39				26	
Elektronika		61				61	
Műszaki ábrázolás		14					
Villamos műszaki dokumentáció			6				25
Irányítástechnika		15				14	
PLC-ismeretek			21				82
Épületvillamossági hálózatok		16				36	
Villamos művek			34				9
Villamos gépek			45				11
Villamos berendezések			46				
Munkavédelem		10					
Villamos biztonságtechnika		7				7	
Egybefüggő szakmai gyakorlat						64	
Összes	143	162	152	112	0	208	127
Összes	143	314		112		335	
Együtt		904					
Tantárgyak megnevezése		Fenti óraszámokból a felmentések óraszámja a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek		7					
Villamos alapismeretek		57		58			
Gépészeti alapismeretek		54		54			
Összes		118	0	112	0	0	0
Összes		118		112		0	
Felmentés összesen		230					
A képzés tervezett összórászáma		674					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.1.2. FOGTECHNIKUS, 5 0911 02 01

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Egészségügyi technika ágazat

A szakma megnevezése: Fogtechnikus

A szakma azonosító száma: 5 0911 02 01

A szakma szakmairányai: -

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 5

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 5

Ágazati alapoktatás megnevezése: Egészségügyi technika ágazati alapoktatás

Kapcsolódó részsakmák megnevezése: -

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: -,

Technikumi oktatásban: -, Érettségire épülő oktatásban: 320 óra

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Érettségi végzettség

Alkalmassági követelmények: Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat:

- 40/2004 (IV.26) ESZCSM rendelet alapján- kizáró-korlátozó tényezők: olyan betegségek és/vagy állapotok, amelyek befolyásolják a szellemi és fizikai teljesítőképességet, az érzékszervek működését és a kommunikációt- szükséges: stabil kéztartás, szín-forma-térlátás

Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- szakképző intézményben:
- IKT eszközök - számítógép/tablet, projektor
- szkennel, fogtechnikus digitális tervezéshez gyakorló tervező kulcs (dongle)
- javasolt: fogtechnikai/optikai kéziszerszámok, eszközök, fogtechnikai laboratórium megfelelő
- felszereltséggel

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra

- szaktanterem IKT eszközökkel, digitális szemléltető eszközökkel (pl. anatómiai atlasz),
- szakmai demonstrációs eszközökkel (fogpótlások különböző módszerekkel)

elkészítve,

- fogtechnikai alap-és segédanyagok),
- foganatómia oktatásához demonstrációs modellekkel,
- digitális szakmai anyagokkal
- nyomtatott és e-szakkönyvekkel, szaksajtóval, felszerelve
- fogtechnikai tervező szoftverek, 3D nyomtató
- klimatizált fogtechnikai laboratórium
- képzésben résztvevőnként: megfelelő felszereltségű fogtechnikus munkaasztal mikromotorral felszerelve,
- (megvilágítás, megfelelő elszívás, Bunsen égő, középértékű artikulátor, fogtechnikai
- kézieszközök, szerszámok), megfelelő szék, hordozható számítógép (pl. laptop)
- közösen használt berendezések, gépek: vákuum keverő, vibrátor, gipszcsiszoló, polírmotor
- elszívóval, indukciós viaszmelegítő, forrázó-polimerizáló berendezés, előmelegítő-és kitüzelő
- kályha, öntőgép, öntvénytisztító elszívóval, kerámia égető/préselő kályha, magasnyomású
- polimerizáló készülék, fénypolimerizáló készülék, kompresszor, fogszínkulcs, gőzborotva,
- mártóviasz melegítő, asztali nagyító, digitális asztali mérleg, frézgép laborszkenner, gyakorló tervező kulcs (dongle), a képzésben résztvevői létszámtól függően az oktatáshoz és a vizsgák zavartalan szervezéséhez

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szkt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE									
Iskola neve:			Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium						
Szakma megnevezése, száma:			Fogtechnikus		509 110 201				
Képzés kezdete (év, hó, nap):			2024.09.02.						
Képzés befejezése: (év, hó nap):			2026.04.30						
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):			2026. május-június						
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):			2024/2025. tanévben: 36 hét				2025/2026. tanévben: 31 hét		
Képzési hetek száma:			1408 óra						
Képzés összórászáma KKK. szerint			Elmélet: 777 óra		Iskolai gyakorlat: 1081 óra		Duális gyakorlat: óra		
Képzés tervezett órászáma			Felmentés: 29 óra		A képzés összes órászáma:1829 óra				
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában 2024/2025 tanév	Elmélet az iskolában 2025/2026 tanév	Órászámok a teljes képzési időre						
			Elmélet (óra) duális partnernél		Gyakorlat (óra)				
			2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	Iskolában 2024/2025 tanév (1.év)		Duális partnernél 2025/2026. tanév (2.év)		
Munkavállalói ismeretek	7								
Munkavállalói idegen nyelv		29							
Munka- és környezetvédelem	29								
Informatikai alapismeretek	15					35			
Szaknyelv, szakmai kommunikáció	19					9			
Fogyasztói tudatosság	9					9			
Kivehető fogpótlások szakmai ismeretei						137			
Kivehető fogpótlások szakmai ismeretei	36					137			
Műanyag alaplemez kivehető fogpótlások anyagtana és technológiai						34			
Műanyag alaplemez kivehető fogpótlások anyagtana és technológiai	52					34			
Fogászati funkcionális anatómia, gnatológia	43								
Fogtechnikai szakrajz	14								
Fogszabályozási alapismeretek	7								
Restauratív protetikai alapismeretek	3								
Rögzített fogpótlások szakmai ismeretei		288							
Rögzített fogpótlások anyagtana 1 csop		29					7		
Rögzített fogpótlások anyagtana 2 csop							7		
Rögzített fogpótlások funkcionális anatómiai, gnatológiai ismeretei 1 csop							6		
Rögzített fogpótlások funkcionális anatómiai, gnatológiai ismeretei 2 csop		22					6		
Fogtechnikai szakrajzi ábrázolás		14							
Implantációs fogpótlások 1 csop							24		
Implantációs fogpótlások 2 csop		10					24		
Implantológiai anyagtan		9							
Fémlemez és kombinált munka készítése 1 csop							30		
Fémlemez és kombinált munka készítése 2 csop		13					30		
A kombinált munka szakmai ismeretei 1 csop							70		
A kombinált munka szakmai ismeretei 2 csop		31					70		
A kombinált munka anyagtana 1 csop							6		
A kombinált munka anyagtana 2 csop		22					6		
CAD tervezés és CAM kivitelezés 1 csop							75		
CAD tervezés és CAM kivitelezés 2 csop		39					75		
3D nyomtatás 1 csop							10		
3D nyomtatás 2 csop		4					10		
Digitális fogtechnikai berendezések, gépek, anyagtana 1 csop							20		
Digitális fogtechnikai berendezések, gépek, anyagtana 2 csop		8					20		
Összefoglalás, portfólió ellenőrzése		12							
Elméleti és gyakorlati felkészítés 1 csop							31		
Elméleti és gyakorlati felkészítés 2 csop		13					31		
Egybefüggő szakmai gyakorlat						128			
Összes	234	543	0	0		523	558	0	0
Összes	234	543	0			1081		0	
Együtt			1858						
Tantárgyak megnevezése			Fenti órászámokból a felmentések órászáma a teljes képzési időre						
			Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)				
			2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	Iskolában		Duális partnernél		
					2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)	
Munkavállalói idegen nyelv			29						
Összes			29	0		0	0	0	0
Összes			29			0		0	
Felmentés összesen						29			
A képzés tervezett összórászáma			1829						

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.1.3. GÉPJÁRMŰ - MECHATRONIKAI TECHNIKUS, 5 0716 19 04

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szkt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Specializált gép- és járműgyártás

A szakma megnevezése: Gépjárműmechatronikai technikus

A szakma azonosító száma: 5 0716 19 04

A szakma szakmairányai: Szervíz

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 5

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 5

Ágazati alapoktatás megnevezése: Műszaki ágazati alapoktatás

Kapcsolódó részsakmák megnevezése: -

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: -,
Technikumi oktatásban: 225 óra, Érettségire épülő oktatásban: 160 óra.

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Érettségi vizsga

Alkalmassági követelmények:

Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: nem szükséges

Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- lakatos munkahely munkapaddal;
- lakatos, forgácsoló és szerelő kéziszerszámok;
- előrajzolás eszközei;
- elektromos kisgépek;
- fémipari mérőeszközök és ellenőrző eszközök;
- feszültségmérés, áramerősség-mérés, ellenállásmérés eszközei;
- vezetékelőkészítés eszközei;
- különböző fogók;
- lágyforrasztás eszközei;
- szegecskötés (csőszegecs, popszegecs) létesítésének eszközei;
- labor-tápegység;
- védőfelszerelések;

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra: szervíz

- Szerelő kéziszerszámok
- Kéziforgácsoló szerszámok
- Forrasztó, hegesztő gépek, szerszámok
- Pneumatikus szerszámok

- Kézi villamos kisgépek
- Autójavító célszerszámok
- Általános villamos műszerek, villamossági szerszámkészlet
- Mechanikai mérőeszközök
- Diagnosztikai műszerek, rendszerteszterek
- Szerviz és javítási adatbázisok
- Fékerőmérő és lengéscsillapító ellenőrző próbapadok
- Futómű ellenőrző berendezések
- Gázelemző (gáz- és füstölésmérők)
- Kerékszerelő és kiegyensúlyozó
- Fényvető ellenőrző
- Klímátöltő berendezés
- Akkumulátortöltő és akkumulátorvizsgáló berendezés
- Autóemelő
- Fődarab kiemelő
- Munkabiztonsági és tűzvédelmi felszerelések, egyéni védőeszközök
- Szállítóeszközök
- Gépjárművek, állványra szerelt működő motorok
- Számítógép, szövegszerkesztő, adatbázis-kezelő, szkennel, internetkapcsolat, e-mail
- levelező, nyomtató
- Veszélyeshulladék-kezelő eszközök, berendezések

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE						
Iskola neve:	Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Szakképző Iskola Kalmár Zsigmond Szakképző Iskola Intézményegysége					
Szakma megnevezése, száma:	Gépjármű mechatronikai technikus	5 0716 19 04	szervíz szakirány			
Képzés kezdete (év, hó, nap):	2023.szeptember 1.					
Képzés befejezése: (év, hó nap):	2025.május 2.					
Képzési hetek száma:	67					
Képzés tervezett összórászáma:	845					
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):	2024.január					
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):	2025.május					
Tantárgyak megnevezése	Tervezett óraszám a teljes képzési időre					
	Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)			
			Iskolában		Duális partnernél	
	2023/2024.tanév (1.év)	2024/2025.tanév (2.év)	2023/2024.tanév (1.év)	2024/2025.tanév (2.év)	2023/2024.tanév (1.év)	2024/2025.tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek	7					
Munkavállalói idegen nyelv	25					
Villamos alapismeretek	58		57			
Gépészeti alapismeretek	54		54			
Mechanika – gépelemek	29					
Technológia	14					
Elektrotechnika	32			54		
Gépjármű-szerkezettan	53	28		66		
Gépjármű-villamosság és-elektronika	29			49		
Gépjárműgyártás				13		
Gépjármű-karbantartás		20		30		
Gépjármű-diagnosztika		30		69		
Gépjármű-informatikai rendszerek		25		12		
Alternatív gépjárműhajtások		18		19		
Összes	301	121	111	312	0	0
Összes	422		423		0	
A képzés teljes összórászáma	845					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.2. Szakképző iskolai képzés

6.2.1. ASZTALOS 4 0722 08 01

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szkt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Fa- és bútoripar

A szakma megnevezése: Asztalos

A szakma azonosító száma: 4 0722 08 01

A szakma szakmairányai: -

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

Ágazati alapoktatás megnevezése: Fa – és bútoripari ágazati alapoktatás

Kapcsolódó részsakmák megnevezése: Asztalosipari szerelő, asztalos segéd,

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: 140 óra

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség

Alkalmassági követelmények

Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

Pályaalkalmassági vizsgálat: szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- Mérő-, rajzoló-, jelölőeszközök
- Munkaasztalok
- Kéziszerszámok (fűrészek, gyaluk, vésők, kalapácsok, szorítók, ollók, varrótűk, anyagkitűzők)
- Kézi kisgépek (csavarbehajtó gép, fűrőgép, szűrőfűrész, gérvágó körfűrészgép, felsőmaró gép, csiszológép)
- Szegező-, kapcsológépek
- Ragasztás eszközei, gépei (ragasztópisztolyok, ragasztás felhordás eszközei, szorítók)
- Kompresszor
- Varrógép
- Habvágó kézi kisgép
- Fűrészgépek (körfűrészgép, asztalos körfűrészgép, szalagfűrészgép)

- Gyalugépek (egyengető gyalugép, vastagsági gyalugép)
- Számítógépek internetkapcsolattal és irodai szoftverekkel
- Általános, egyéni és technológiaspecifikus védőeszközök és felszerelések
- Munkabiztonsági, tűzvédelmi és elsősegélynyújtási felszerelés

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra

- Mérő-, rajzoló-, jelölőeszközök
- Gyalupad
- Kéziszerszámok
- Kézi kisgépek (csavarbehajtógép, fűrógép, kézi körfűrészgép, szűrőfűrész, gérvágó körfű részgép, kézi felsőmarógép, lamellázógép, dominózógép, csiszológépek)
- Fűrészgépek (daraboló körfűrészgép, asztalos körfűrészgép, szalagfűrészgép)
- Egyengető gyalugép, vastagsági gyalugép
- Asztalos marógép
- Fűrógépek
- Csiszológépek
- Lapmegmunkálás gépei (lapszabásgép, élzárógép)
- Ragasztás eszközei, gépei
- Présgépek
- Furnérozás eszközei, gépei
- Felületkezelés eszközei, gépei
- Kompresszor
- Por- és forgácselszívó berendezések
- CNC megmunkáló gép
- Számítógépek internetkapcsolattal és CAD-alapú szoftverek, faipari célszoftverek
- Általános, egyéni és technológiaspecifikus védőeszközök és felszerelések
- Munkabiztonsági, tűzvédelmi és elsősegélynyújtási felszerelés

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE							
Iskola neve:		Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium					
Szakma megnevezése, száma:		Asztalos 4 0722 08 01					
Képzés kezdete (év, hó, nap):		2024.09.02.					
Képzés befejezése: (év, hó nap):		2025.08.31.					
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):							
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):		2025. október					
Képzési hetek száma:		2024/2025.tanévben: 36 hét		2025/2026.tanévben: hét			
Képzés összórászáma KKK. szerint		896 óra					
Képzés tervezett órászáma		Elmélet:282 óra		Iskolai gyakorlat:614 óra		Duális gyakorlat: óra	
		Felmentés: 255 óra			A képzés összes órászáma: 896 óra		
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában 2024/2025 tanév	Órászámok a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra) duális partnernél		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)		
Munkavállalói ismeretek	7						
Munkavállalói idegen nyelv	25						
Ábrázolási alapismeretek	50						
Mérési alapismeretek	14						
Fa- és bútortipari alapgyakorlat				115			
Anyagismeret				22			
Digitális alapismeretek				22			
Bútortipari termékek gyártása	62			140			
Építész-asztalos-ipari termékek gyártása	62			142			
Asztalos gépismeret	22			42			
Asztalosipari CAD- és CNC-technológia	22			27			
Anyagismeret	9			20			
Integratív ismeretek	9			20			
Egybefüggő szakmai gyakorlat				64			
Összes	282	0	0	614	0	0	0
Összes		0		614		0	
Együtt		896					
Tantárgyak megnevezése		Fenti órászámokból a felmentések órászáma a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)		
Munkavállalói ismeretek		7					
Munkavállalói idegen nyelv		25					
Ábrázolási alapismeretek		50					
Mérési alapismeretek		14					
Fa- és bútortipari alapgyakorlat				115			
Anyagismeret				22			
Digitális alapismeretek				22			
Összes		96	0	159	0	0	0
Összes		96		159		0	
Felmentés összesen		255					
A képzés tervezett összórászáma		641					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben

részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.2.2. BURKOLÓ 4 0732 06 03

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szkt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Építőipar ágazat

A szakma megnevezése: Burkoló

A szakma azonosító száma: 4 0732 06 03

A szakma szakmairányai: -

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

Ágazati alapoktatás megnevezése: Építőipari közös ismeretek

Kapcsolódó részsakmák megnevezése: -

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: 140 óra. Technikumi oktatásban: ---. Érettségire épülő oktatásban: 160 óra.

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség

Alkalmassági követelmények

Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- mérő és kitűző eszközök;
- jelölő eszközök;
- építőipari kéziszerszámok, kisgépek;
- segédszerkezetek;
- egyéni védőeszközök;
- munkabiztonsági eszközök, felszerelések;
- internetkapcsolattal rendelkező számítógép és irodai szoftverek (szövegszerkesztő, táblázatkezelő);
- munkakörnyezet biztosításhoz szükséges takarítóeszközök;

- szelektív hulladáktároló edények

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra

- Kitűző eszközök, vonallézer, keresztlézer, forgólézer, vízmértékek
- Mérőeszközök
- Jelölőeszközök
- A burkoló munka kéziszerszámai - kanál, kőműves serpenyő, spakni, kalapács, véső, glettvás, vödör, habarcsláda, aljzat- és vakolatsimítók
- Elektromos kisgépek
- Csempevágó gép
- Burkolatvágó asztal
- Vizes csempevágó gép
- Lapszintező készlet
- Ragasztóanyag keverőgép
- Betonkeverőgép
- Fugázó szett, vödör, rács, henger, simítószivacs, fugázó gumi
- Sarokcsiszoló
- Gyémántfűrők
- Vágótárcsák
- Vizes téglavágó gép (térkőhöz)
- Lapvibrátor
- Üzemanyag a lapvibrátorhoz
- Körfűrész
- Asztali körfűrész
- Szalagsziszoló
- Parkettacsiszoló gép
- Szúrófűrész
- Gérvágó fűrész
- Orrfűrész
- Szalagfűrész
- Földmunkák kéziszerszámai
- Bontószerszámok
- Nedvességmérő eszközök
- Ütvefűrőgép, fúrószárak
- Vésőkalapács, vésőszárak
- Csavarbehajtó gép
- Kézi kartuskinyomó
- Szigetelt csavarhúzó készlet, kombinált fogók, fáziskereső
- Fúró- és csavarbehajtó bitkészletek
- Anyagmozgató gépek, berendezések, eszközök
- Építési törmelék szállító gépek, berendezések, eszközök
- Egyéni védőfelszerelések, védőeszközök
- Elektromos hosszabbító kábeldob

- Munkabiztonsági eszközök, felszerelések
- Kishaszongépjármű
- Létrák, állványok
- Ipari porszívó
- A munkakörnyezet biztosításához szükséges takarítóeszközök
- Szelektív hulladék tárolóedények
- Projektor
- Internetkapcsolattal rendelkező számítógép és irodai szoftverek (táblázatkezelő, szövegszerkesztő).

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értermében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szkt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

		INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE					
Iskola neve:		Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium					
Szakma megnevezése, száma:		Burkoló 4 0732 06 03					
Képzés kezdete (év, hó, nap):		2024.09.02					
Képzés befejezése: (év, hó nap):		2025.08.31.					
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):							
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):		2025.október					
Képzési hetek száma:		2024/2025.tanévben: 36 hét			2025/2026.tanévben: hét		
Képzés összórászáma KKK. szerint		904 óra					
Képzés tervezett órászáma		Elmélet: 450 óra		Iskolai gyakorlat:104 óra		Duális gyakorlat: 350 óra	
		Felmentés: 222 óra			A képzés összes órászáma: 904 óra		
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában 2024/2025 tanév	Órászámok a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra) duális partnernél		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025.tané v (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025.tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek	7						
Építőipari alapismeretek	50						
Építőipari kivitelezési alapismeretek				97			
Építőipari rajzi alapismeretek	29						
Munka- és környezetvédelem	7			7			
Munkavállalói idegen nyelv	25						
Burkolás előkészítése	14					15	
Beltéri burkolatok	11					3	
Kültéri burkolatok	11					3	
Burkoló szakmai dokumentáció	27					7	
Hideg padló burkolatok	46					70	
Hideg falburkolatok	46					70	
Hideg burkolatok dokumentációja	55					6	
Melegburkolás	28					41	
Melegburkolás dokumentációja	9					2	
Különleges burkolatok	41					27	
Különleges burkolatok dokumentációja	10					2	
Térburkolás	15					35	
Térburkolás dokumentációja	19					5	
Egybefüggő szakmai gyakorlat						64	
Összes	450	0	0	104	0	350	0
Összes	450	0		104		350	
Együtt		904					
Tantárgyak megnevezése		Fenti órászámokból a felmentések órászáma a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek		7					
Építőipari alapismeretek		50					
Építőipari kivitelezési alapismeretek				97			
Építőipari rajzi alapismeretek		29					
Munka- és környezetvédelem		7		7			
Munkavállalói idegen nyelv		25					
Összes		118	0	104	0	0	0
Összes		118		104		0	
Felmentés összesen		222					
A képzés tervezett összórászáma		682					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben

részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.2.3. CUKRÁSZ 4 1013 2301

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szkt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Turizmus- vendéglátás ágazat

A szakma megnevezése: Cukrász

A szakma azonosító száma: 4 1013 2301

A szakma szakmairányai: -

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

Ágazati alapoktatás megnevezése: Turizmus- vendéglátás ágazati alapoktatás

Kapcsolódó részsakmák megnevezése: -

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: 175 óra,

Technikumi oktatásban: -, Érettségire épülő oktatásban: 200 óra

A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség

Alkalmassági követelmények

Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

Pályaalkalmassági vizsgálat: szükséges

c) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- Informatikai eszközök számítógép alapvető irodai szoftverek
- Munkabiztonsági eszközök
- Egyéni védőfelszerelések
- Szakács kézi szerszámok
- Konyhai gépek, kisgépek (sütő, gőzpároló)
- Meleg és hidegkonyhai felszerelések, eszközök
- Tálaló eszközök, tálak, tányérok, csészék, sosier
- Cukrász kéziszerszámok, eszközök
- Rozsdamentes üstök, - gyorsforralók, - formák
- Műanyag tálak, mérőedények
- Rozsdamentes, falapos munkaasztalok
- Főzőberendezések
- Mikrohullámú melegítő
- Mérőberendezések
- Hűtő, fagyasztó, sokkoló
- Asztali gyúró, keverő, habverő, gép
- Sütő, berendezések
- Étterem bútorai, berendezései, gépei, textíliák
- Eszpresszó kávégép gőzölővel és kávédarálóval ellátva

- Alapterítéshez szükséges eszközök, poharak
- Báreszközök, italkeveréshez szükséges eszközök
- Flambír kocsi vagy asztali flambír állvány
- Újra hasznosítható természetben lebomló, papír eszközök

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra

- Cukrász kéziszerszámok, eszközök
- Rozsdamentes üstök, - gyorsforralók, - formák
- Műanyag tálak, mérőedények
- Szilikon formák, lapok
- Mérőberendezések
- Rozsdamentes, fa és márványlapos munkaasztalok
- Főzőberendezések,
- Mikrohullámú melegítő, csokoládéolvasztó berendezések
- Bonbonformák
- Asztali gyúró, keverő, habverő, gép
- Fagylaltgépek
- Botmixer
- Aprító gép
- Hűtő, fagyasztó, sokkoló berendezések 3
- Gyúró keverő habverő gép (csak üzemekben szükséges)
- Sütő, és kelesztő berendezések
- Légkondicionáló
- Informatikai eszközök

d) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szkt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

		INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE					
Iskola neve:		Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium					
Szakma megnevezése, száma:		Cukrász 4 1013 23 01					
Képzés kezdete (év, hó, nap):		2024.09.02					
Képzés befejezése: (év, hó nap):		2025.08.31.					
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):							
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):		2025. október					
Képzési hetek száma:		2024/2025.tanévben: 47 hét			2025/2026.tanévben: hét		
Képzés összórászáma KKK. szerint		920 óra					
Képzés tervezett órászáma		Elmélet: 334 óra		Iskolai gyakorlat: 1018 óra		Duális gyakorlat: óra	
		Felmentés: 230 óra		A képzés összes órászáma: 1352 óra			
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában 2024/2025 tanév	Óraszámok a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra) duális partnernél		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025.tanév v (1.év)	2024/2025.tanév	2024/2025.tanév (1.év)
Munkavállalói ismeretek	7						
Munkavállalói idegennyelv angol	25						
Munkavállalói idegennyelv német	25						
Munka világa	21						
IKT a vendéglátásban	29						
Termelési, értékesítési és turisztikai alapismeretek	173						
Előkészítés				62			
Cukrászati berendezések-gépek ismerete, kezelése, programozása				62			
Cukrászati termékek készítése 1 csop				358			
Cukrászati termékek készítése 2 csop				358			
Cukrászati termékek befejezése, díszítése 1 csop				49			
Cukrászati termékek befejezése, díszítése 2 csop				49			
Anyaggazdálkodás-adminisztráció-elszámoltatás	54						
Egybefüggő szakmai gyakorlat				80			
Összes	334		0	1018	0	0	0
Összes	334	0		1352		0	
Együtt							
Tantárgyak megnevezése		Fenti óraszámokból a felmentések órászáma a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek		7					
Munka világa		21					
IKT a vendéglátásban		29					
Termelési, értékesítési és turisztikai alapismeretek		173					
Összes		230	0	0	0	0	0
Összes		230		0		0	
Felmentés összesen		230					
A képzés tervezett összórászáma		690					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.2.4. DIVATSZABÓ 4 0723 16 03

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szkt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Kreatív, kreatívipar alágazat

A szakma megnevezése: Divatszabó

A szakma azonosító száma: 4 0722 08 01

A szakma szakmairányai: Női szabó, férfiszabó

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

Ágazati alapoktatás megnevezése: Kreatív ipar

Kapcsolódó részzszakmák megnevezése: Lakástextil-készítő, textiltermék-összeállító

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: 140 óra

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség

Alkalmassági követelmények

Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

Pályaalkalmassági vizsgálat: szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- Mérő, rajzoló, jelölő eszközök
- Munkaasztalok, rajzasztalok, székek
- Kreatív iparban használt kéziszerszámok, eszközök, alapgépek
- Interaktív tábla
- Számítógépek internetkapcsolattal, a szükséges perifériákkal és szoftverekkel
- Egyéni és kollektív védőeszközök és felszerelések
- Munkabiztonsági, tűzvédelmi és elsősegélynyújtási felszerelések
- Kreatív iparban használt anyagvizsgáló eszközök, berendezések

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra

Férfiszabó szakmairány

- Számítógépek internetkapcsolattal (Word, Excel, Corel)
- Szakmai szoftverek CAD/CAM
- Gyártás-előkészítő rendszer (digitalizáló tábla, rajzplotter)
- Terméktároló állvány vállfával
- Próbababa
- Próbatükör
- Szabásasztal
- Tárolószekrények vagy polcok
- Kardkéses, körkéses, álló szabásgép
- Terítékleszorító csipeszek
- Kézi ollók (szabász, kézimunka, papírvágó)
- Szabásminta papír
- Varrodai munkaszék
- Kézi varróeszközök (varrótűk, gyűszű, gombostű, varratbontó)
- Gombozó, gombfelvarró gép
- Különböző finomságú varrógéptűk
- Varrógépek: huroköltésű ipari gyorsvarrógép, láncöltésű varrógép, szegőgépek (3 és 4 fonalas), szemes gomblyukázó gép, egyenes gomblyukázó gép, fedővarrógép, hímzőgép, reteszelőgép, cikk-cakk varrógép, zsebzőautomata, rejtett szélfelvarró gép
- Vasalóasztal és tartozékai, mellpárna vagy mellprés, gőzvasaló, szárazvasaló
- Síkragasztóprés
- Központi sűrített levegő vagy kompresszor
- Munkabiztonsági, tűzvédelmi és elsősegélynyújtási felszerelés
- Egyéni és kollektív védőeszközök és felszerelések
- Modell és alkatrész gyűjtemény
- Ruhaipari laboreszközök: koptatógép, mikroszkóp, szakítógép, Bunzen égő
- Szakkönyvek, tankönyvek, szakfolyóiratok, divatlapok
- Munkanapló

Női szabó szakmairány

- Számítógépek internetkapcsolattal (Word, Excel, Corel)
- Szakmai szoftverek CAD/CAM
- Gyártás-előkészítő rendszer (digitalizáló tábla, rajzplotter)
- Terméktároló állvány vállfával
- Próbababa
- Próbatükör
- Szabásasztal
- Tárolószekrények vagy polcok
- Kardkéses, körkéses, álló szabásgép
- Terítékleszorító csipeszek
- Kézi ollók (szabász, kézimunka, papírvágó)
- Szabásminta papír
- Varrodai munkaszék

- Kézi varróeszközök (varrótűk, gyűszű, gombostű, varratbontó)
- Gombozó, gombfelvarró gép
- Különböző finomságú varrógéptűk
- Varrógépek: huroköltésű ipari gyorsvarrógép, láncöltésű varrógép, szegőgépek (3 és 4 fonalas), szemes gomblyukázó gép, egyenes gomblyukázó gép, fedővarrógép, hímzőgép, reteszelőgép, cikk-cakk varrógép, zsebzőautomata, rejtett szélfelvarró gép
- Vasalóasztal és tartozékai, mellpárna, gőzvasaló, szárazvasaló
- Síkragasztóprés
- Központi sűrített levegő vagy kompresszor
- Munkabiztonsági, tűzvédelmi és elsősegélynyújtási felszerelés
- Egyéni és kollektív védőeszközök és felszerelések
- Modell és alkatrész gyűjtemény
- Ruhaipari laboreszközök: koptatógép, mikroszkóp, szakítógép, Bunzen égő
- Szakkönyvek, tankönyvek, szakfolyóiratok, divatlapok
- Munkanapló

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE							
Iskola neve:		Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium					
Szakma megnevezése, száma:		Divatszabó 4 0723 16 03					
Képzés kezdete (év, hó, nap):		2024.09.02.					
Képzés befejezése: (év, hó nap):		2025.08.31.					
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):							
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):		2025. október					
Képzési hetek száma:		2024/2025.tanévben: 36 hét			2025/2026.tanévben: hét		
Képzés összórászáma KKK. szerint		904 óra					
Képzés tervezett órászáma		Elmélet: 205 óra		Iskolai gyakorlat: 860 óra		Duális gyakorlat: óra	
				Felmentés: 253 óra		A képzés összes órászáma: 1065 óra	
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában 2024/2025 tanév	Órászámok a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra) duális partnernél		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025.tanév v (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025.tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek	7						
Ábrázolási gyakorlat	43						
Kreatív műhely				130			
Művészettörténeti alapismeretek	29						
Munkahelyi egészség és biztonság	5						
Digitális szakmai ismeretek	14						
Munkavállalói idegen nyelv	25						
Textiltermékek szabásminta készítése	10			29			
Textiltermékek gyártástechnológiája	5			13			
Textiltermékek készítése gyakorlat	10			33			
Lakástextíliák gyártástechnológiája	5			20			
Lakástextíliák készítése	10			33			
Anyagismeret	7			20			
Áruismeret	10			20			
Női ruhák gyártástechnológiája	5			37			
Női ruhák készítése gyakorlat 1 csop				161			
Női ruhák készítése gyakorlat 2 csop				161			
Női ruhák értékesítése				20			
Női ruhák szerkesztése, modellezése				63			
Női ruhák szerkesztése, modellezése gyakorlat	10			31			
Modellrajz és stílus	10			25			
Egybefüggő szakmai gyakorlat				64			
Összes	205		0	860	0	0	0
Összes		0		860		0	
Együtt		1065					
Tantárgyak megnevezése		Fenti órászámokból a felmentések órászáma a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek		7					
Ábrázolási gyakorlat		43					
Kreatív műhely				130			
Művészettörténeti alapismeretek		29					
Munkahelyi egészség és biztonság		5					
Digitális szakmai ismeretek		14					
Munkavállalói idegen nyelv		25					
Összes		123	0	130	0	0	0
Összes		123		130		0	
Felmentés összesen		253					
A képzés tervezett összórászáma		812					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.2.5. FESTŐ, MÁZOLÓ, TAPÉTÁZÓ 4 0732 06 05

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szkt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Építőipar

A szakma megnevezése: Festő, mázoló, tapétázó

A szakma azonosító száma: 4 0732 06 05

A szakma szakmairányai: -

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

Ágazati alapoktatás megnevezése: Építőipar

Kapcsolódó részsakmák megnevezése: Szobafestő

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: 140 óra

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség

Alkalmassági követelmények

Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- Mérő- és kitűző eszközök
- Jelölő eszközök
- Építőipari szakmák kézi szerszámai, kisgépek
- Segédszerkezetek
- Egyéni védőeszközök

- Munkabiztonsági eszközök, felszerelések
- Internetkapcsolattal rendelkező számítógép és irodai szoftverek (táblázatkezelő, szövegszerkesztő)
- Projektor
- Munkakörnyezet biztosításához szükséges takarítóeszközök
- Szelektív hulladéktároló edények

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra

- Író és rajzeszközök
- Műszaki dokumentáció
- Számítógép, költségvetés készítő program
- Diagnosztikai (felületvizsgáló) eszközök, berendezések, műszerek
- Felület-előkészítés kézi eszközei, szerszámai
- Mérő, jelölő szerszámok, eszközök
- Falfestés eszközei, szerszámai
- Mácolás szerszámai, eszközei
- Tapétázás eszközei, szerszámai
- Felületek díszítésének szerszámai, - eszközei
- Festőipari, mácolóipari, tapétázási gépek
- Állvány, létra, vödör, egyéb edények
- Egyéni és csoportos munkavédelmi eszközök, berendezések
- Utómunkálatok szerszámai, eszközei
- Szelektív hulladéktárolók, veszélyes anyagtároló
- Megfelelő anyagtárolás, hulladéktárolás eszközei
- Elektromos polisztirolvágó gép
- Szigetelésanyag vágó kés
- Elektromos fúró-vésőgép
- Lézeres szintezőműszer

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE							
Iskola neve:	Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium						
Szakma megnevezése, száma:	Festő, mázoló, tapétázó 4 0732 06 05						
Képzés kezdete (év, hó, nap):	2024.09.02.						
Képzés befejezése: (év, hó nap):	2025.08.31.						
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):							
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):	2025. október						
Képzési hetek száma:	2024/2025.tanévben: 47. hét		2025/2026.tanévben: hét				
Képzés összórászáma KKK. szerint	904 óra						
Képzés tervezett órászáma	Elmélet: 246 óra		Iskolai gyakorlat:658 óra		Duális gyakorlat: óra		
	Felmentés: 255 óra		A képzés összes órászáma: 904 óra				
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában	Óraszámok a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra) duális partnernél	Gyakorlat (óra)				
			Iskolában		Duális partnernél		
			2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)
Munkavállalói ismeretek	7						
Munkavállalói idegen nyelv	25						
Építőipari alapismeretek	50						
Építőipari kivitelezési alapismeretek				130			
Építőipari rajzi alapismeretek	29						
Munka- és környezetvédelem	14						
Falfelületek festése, díszítése	45			144			
Mázolási ismeretek	45			160			
Tapétázási munkák ismerete	31			160			
Egybefüggő szakmai gyakorlat				64			
Összes	246	0	0	658	0	0	0
Összes		0		658		0	
Együtt		904					
Tantárgyak megnevezése		Fenti óraszámokból a felmentések órászáma a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra)	Gyakorlat (óra)				
			Iskolában		Duális partnernél		
			2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)
Munkavállalói ismeretek		7					
Munkavállalói idegen nyelv		25					
Építőipari alapismeretek		50					
Építőipari kivitelezési alapismeretek				130			
Építőipari rajzi alapismeretek		29					
Munka- és környezetvédelem		14					
Összes		125	0	130	0	0	0
Összes		125		130		0	
Felmentés összesen		255					
A képzés tervezett összórászáma		649					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.2.6. HEGESZTŐ 4 0715 10 08

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szkt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Gépészet

A szakma megnevezése: Hegesztő

A szakma azonosító száma: 4 0715 10 08

A szakma szakmairányai: -

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

Ágazati alapoktatás megnevezése: Műszaki ágazati alapoktatás

Kapcsolódó részsakmák megnevezése: Fémipari gyártás előkészítő

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: 140 óra,

Technikumi oktatásban: -, Érettségire épülő oktatásban: 160 óra

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség

Alkalmassági követelmények

Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- lakatos munkahely munkapaddal;
- lakatos, forgácsoló és szerelő kéziszerszámok;
- előrajzolás eszközei;
- elektromos kisgépek;
- fémipari mérőeszközök és ellenőrző eszközök;
- feszültségmérés, áramerősség-mérés, ellenállásmérés eszközei;
- vezeték-előkészítés eszközei;
- különböző fogók;
- lágyforrasztás eszközei;
- szegecskötés (csőszegecs, popszegecs), csavarkötés létesítésének eszközei;

- labor-tápegység;
- védőfelszerelések;

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra

- Lakatos műhely, satupadok
- Kéziszerszámok, kisgépek (sarokcsiszoló, furatköszörű, kézfűrő)
- Előrajzoló és jelölő eszközök
- Mérőeszközök, ellenőrző eszközök, rajzeszközök
- Szemrevételezéses anyagvizsgálat eszközei
- Hegesztő műhely, hegesztés eszközei, bevontelektródás kézi ívhegesztőgépek, fogyóelektródás hegesztőgépek, volfrámelektródás védőgázas hegesztőgépek, gázhegesztő és vágó berendezések
- Fedett ívű hegesztő berendezés
- Hegesztő készülékek (befogószerszámok), forgatók, pozícionálók
- Mobil hegesztő berendezések, védőfelszerelések
- Előmelegítés, hőkezelés eszközei
- Egyéni védőeszközök, tűzvédelmi és munkavédelmi felszerelés
- Technológia specifikus védőeszközök (védőfalak)
- Rögzítő elemek
- Elszívó és szűrőberendezés
- Szabványgyűjtemény
- Számítógép
- Minta dokumentációk

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szkt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

		INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE					
Iskola neve:		Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium					
Szakma megnevezése, száma:		Hegesztő 407151008					
Képzés kezdete (év, hó, nap):		2024.09.02.					
Képzés befejezése: (év, hó nap):		2025.08.31.					
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):							
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):		2025. október					
Képzési hetek száma:		2024/2025. tanévben: 47. hét		2025/2026. tanévben:		hét	
Képzés összórászáma KKK. szerint		904 óra					
Képzés tervezett órászáma		Elmélet: 331 óra		Iskolai gyakorlat: 573 óra		Duális gyakorlat: óra	
		Felmentés: 255 óra		A képzés összes órászáma: 904 óra			
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában 2024/2025 tanév	Órászámok a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra) duális partnernél		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025. tanév v (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025. tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek	7						
Gépészeti alapismeretek	54			54			
Villamos alapismeretek	60			55			
Munkavállalói idegen nyelv	25						
Műszaki dokumentáció	43						
Gépészeti alapismerések	15			16			
Anyagismeret, anyagvizsgálat	15			16			
Hegesztés alapismeretei	42			46			
Fogyó elektródás ívhegesztés bevont elektródával	17			77			
Gázhegesztés	9			77			
Fogyó elektródás védőgázas ívhegesztés	19			80			
Volfrám elektródás semleges védőgázas ívhegesztés	19			80			
Egyéb hegesztési eljárások	6						
Hegesztett kötések minőségi követelményei				8			
Egybefüggő szakmai gyakorlat				64			
Összes	331	0	0	573	0	0	0
Összes		0		573		0	
Együtt		904					
Tantárgyak megnevezése		Fenti órászámokból a felmentések órászáma a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek		7					
Gépészeti alapismeretek		54		54			
Villamos alapismeretek		60		55			
Munkavállalói idegen nyelv		25					
Összes		146	0	109	0	0	0
Összes		146		109		0	
Felmentés összesen		255					
A képzés tervezett összórászáma		649					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.2.7. KÖMŰVES 4 0732 06 08

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szkt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Építőipar ágazat

A szakma megnevezése: Kőműves

A szakma azonosító száma: 4 0732 06 08

A szakma szakmairányai: ---

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

Ágazati alapoktatás megnevezése: Építőipari ágazati alapoktatás

Kapcsolódó részsakmák megnevezése: Falazó kőműves, Gépi vakoló

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: 140 óra. Technikumi oktatásban: ---. Érettségire épülő oktatásban: 160 óra.

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség

Alkalmassági követelmények

Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- mérő és kitűző eszközök;
- jelölő eszközök;
- építőipari kéziszerszámok, kisgépek;
- segédszerkezetek;
- egyéni védőeszközök;
- munkabiztonsági eszközök, felszerelések;
- internetkapcsolattal rendelkező számítógép és irodai szoftverek (szövegszerkesztő, táblázatkezelő);
- munkakörnyezet biztosításhoz szükséges takarítóeszközök;
- szelektív hulladéktároló edények

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra

- mérő és jelölő eszközök;
- kitűző eszközök;

- földmunkák kézi szerszámai;
- kézi és gépi talajtömörítő eszközök, tartozékok;
- kőműves munkák kézi szerszámai, eszközei;
- víz- és hőszigetelés eszközei, gépei, tartozékai;
- faipari kéziszerszámok;
- faipari gépek, eszközök, tartozékok;
- szerelő és bontó szerszámok;
- korszerű munkaállványok;
- támasztólétra;
- korszerű zsámozatok;
- anyagmozgató gépek, berendezések, eszközök;
- építőipari elektromos kisgépek tartozékokkal
- térkő roppantó, térkővágó gép;
- vizes téglavágógép tartozékokkal;
- nivelláló készlet;
- habarcsterítő kocsi;
- betonkeverő gép;
- egyéni védőeszközök;
- munkabiztonsági eszközök, felszerelések;
- internetkapcsolattal rendelkező számítógép, projektor és irodai szoftverek (szövegszerkesztő, táblázatkezelő, prezentációs program,);
- munkakörnyezet biztosításhoz szükséges takarítóeszközök;
- kishaszongépjármű;
- szelektív hulladékátroló edények;

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szkt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE							
Iskola neve:	Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium						
Szakma megnevezése, száma:	Kőműves 4 0732 06 08						
Képzés kezdete (év, hó, nap):	2024.09.02.						
Képzés befejezése: (év, hó nap):	2025.08.31.						
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):							
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):	2025. október						
Képzési hetek száma:	2024/2025.tanévben: 47. hét			2025/2026.tanévben: hét			
Képzés összórászáma KKK. szerint	904 óra						
Képzés tervezett órászáma	Elmélet: 462 óra		Iskolai gyakorlat:442 óra		Duális gyakorlat: óra		
	Felmentés: 255 óra		A képzés összes órászáma: 904 óra				
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában 2024/2025 tanév	Óraszámok a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra) duális partnernél		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek	7						
Munkavállalói idegen nyelv	25						
Építőipari alapismeretek	50						
Építőipari kivitelezési alapismeretek				130			
Építőipari rajzi alapismeretek	29						
Munka- és környezetvédelem	14						
Földmunkák és alapok	16			18			
Falszerkezetek	70			48			
Nyílászárók,boltövek	30			23			
Koszorúk,földemk, boltozatok	70			53			
Lépcsők,rámpák	44			29			
Vakolási munkák	40			28			
Kültéri burkolatok	21			16			
Szakmai portfólió	19			15			
Szakmai számítások	27			18			
Egybefüggő szakmai gyakorlat				64			
Összes	462	0	0	442	0	0	0
Összes		0		442		0	
Együtt		904					
Tantárgyak megnevezése		Fenti órászámokból a felmentések órászáma a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek	7						
Munkavállalói idegen nyelv	25						
Építőipari alapismeretek	50						
Építőipari kivitelezési alapismeretek				130			
Építőipari rajzi alapismeretek	29						
Munka- és környezetvédelem	14						
Összes	125	0		130	0	0	0
Összes		125		130		0	
Felmentés összesen		255					
A képzés tervezett összórászáma		649					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.2.8. SZÁRAZÉPÍTŐ 4 0732 06 11

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Építőipar

A szakma megnevezése: Szárazépítő

A szakma azonosító száma: 4 0732 06 11

A szakma szakmairányai: -

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

Ágazati alapoktatás megnevezése: Építőipar ágazati alapoktatás

Kapcsolódó részsakmák megnevezése: Gipszkartonszerelő

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: 140 óra

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség

Alkalmassági követelmények

Foglalkozássegétségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- Mérő- és kitűző eszközök
- Jelölő eszközök
- Építőipari kéziszerszámok, kisgépek
- Segédszerkezetek
- Egyéni védőeszközök
- Munkabiztonsági eszközök, felszerelések
- Internetkapcsolattal rendelkező számítógép és irodai szoftverek (táblázatkezelő, szövegszerkesztő)
- Projektor
- Munkakörnyezet biztosításához szükséges takarítóeszközök,
- Szelektív hulladéktároló edények.

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra

- Anyagmozgató berendezések, gépek, eszközök: mechanikus lapemelő, létra.
- Szárazépítő kéziszerszámok: lemezolló, csavarhúzó, gipszkarton kés, fűrész, csiszoló, élgyalu, lyukreszelő, lyukfűrész, vödör, kalapács, csiszolórács, glettvas, rozsdamentes kanál
- Szárazépítő elektromos kisgépek: csavarbehajtógép, ütvefúró
- Mérőeszközök, kitűzők: csuklós mérőléc, mérőszalag, függőőn, vízmérték, kicsapó zsinór, önbeálló lézeres szintező, derékszög
- Állványok: bakállvány
- Egyéni és csoportos munkavédelmi eszközök, berendezések: munkavédelmi cipő, sisak, kesztyű, csavartáska

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE							
Iskola neve:		Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium					
Szakma megnevezése, száma:		százazépitő, 4 0732 06 11					
Képzés kezdete (év, hó, nap):		2024.09.02.					
Képzés befejezése: (év, hó nap):		2025.08.31.					
Képzés tervezett időtartama (év, hó):							
Képzési hetek száma:		2024/2025.tanévben: 36 hét		2025/2026.tanévben: hét			
Képzés összórászáma KKK. szerint		904 óra					
Képzés tervezett órászáma		Elmélet: 276 óra		Iskolai gyakorlat: 137 óra		Duális gyakorlat: 498 óra	
		Felmentés: 255 óra			A képzés összes órászáma: 904 óra		
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában 2024/2025 tanév	Óraszámok a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra) duális partnernél		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek	7						
Építőipari alapismeretek	50						
Építőipari kivitelezési alapismeretek				130			
Építőipari rajzi alapismeretek	29						
Munka- és környezetvédelem	7			7			
Munkavállalói idegen nyelv	25						
Szerkezet alapelemei (Szerelt válaszfal készítés)	8					19	
Szárazvakolat és előtétfal szerkezetek, aknafalak	8					19	
Egyszeres vázszerkezetű szerelt falak	11					24	
Kettős vázszerkezetű szerelt falak						14	
Részletképzések kialakítása	7					16	
Speciális falszerkezetek						16	
Szerkezet alapelemei (Szerelt álmennyezet készítés)						20	
Függesztett álmennyezetek	17					25	
Speciális álmennyezetek készítése	23					53	
Álmennyezetek részletképzése	8					17	
Szerkezet alapelemei (Tetőtérbeépítés készítése)	7					16	
Tetőtérbeépítés kivitelezése	18					40	
Szerkezet alapelemei (Szerelt aljzatrendszerek)	7					18	
Szárazaljzat készítés	7					16	
Bontható álpadló készítés	10					23	
Nem bontható álpadló készítés	8					20	
Szerelt aljzatszerkezetek és álpadlók speciális részletkialakításai						14	
Szerkezet alapelemei (Tűzvédelmi szerkezetek és borítások)						10	
Teherhordó szerkezetek építőlemez tűzvédelme	9					22	
Gépészeti és elektromos installációk tűzvédelmi szerkezete	10					25	
Egybefüggő szakmai gyakorlat						64	
Összes	276	0	0	137	0	491	0
Összes	276	0		137		491	
Együtt		904					
Tantárgyak megnevezése		Fenti órászámokból a felmentések órászáma a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek		7					
Építőipari alapismeretek		50					
Építőipari kivitelezési alapismeretek				130			
Építőipari rajzi alapismeretek		29					
Munka- és környezetvédelem		7		7			
Munkavállalói idegen nyelv		25					
Összes		118	0	137	0	0	0
Összes		118		137		0	
Felmentés összesen		255					
A képzés tervezett összórászáma		649					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.2.9. SZIGETELŐ 4 0732 06 13

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Építőipar

A szakma megnevezése: Szigetelő

A szakma azonosító száma: 4 0732 06 13

A szakma szakmairányai: -

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

Ágazati alapoktatás megnevezése: Építőipar ágazati alapoktatás

Kapcsolódó részsakmák megnevezése: Vízszigetelő, hő- és hangszigetelő

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: 140 óra

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség

Alkalmassági követelmények

Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- Mérő- és kitűzőeszközök
- Jelölő eszközök
- Építőipari kéziszerszámok, kisgépek
- Segédszerkezetek
- Egyéni védőeszközök
- Munkabiztonsági eszközök, felszerelések
- Internet kapcsolattal rendelkező számítógép és irodai szoftverek (táblázatkezelő, szövegszerkesztő)
- Projektor
- A munkakörnyezet biztosításához szükséges takarító eszközök
- Szelektív hulladéktároló edények.

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra

- Anyagmozgató berendezések, gépek, létra
- Kitűzőeszközök
- Kéziszerszámok

- Hőlégfúvó
- Fúrógép, csavarozó gép és egyéb kiségek
- Állványok: bakállvány
- Emelőgépek
- PB-gázhegesztő
- Építőipari elektromos kiségek
- Vágóeszközök
- Elektromos olló
- Ragasztóanyag-keverőgép
- Anyagmozgató eszközök és gépek
- Egyéni és csoportos munkavédelmi eszközök, berendezések: munkavédelmi cipő, sisak, kesztyű

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE							
Iskola neve:		Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium					
Szakma megnevezése, száma:		Szigetelő, 4 0732 06 13					
Képzés kezdete (év, hó, nap):		2024.09.02.					
Képzés befejezése: (év, hó nap):		2025.08.31.					
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):							
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):		2025.október					
Képzési hetek száma:		2024/2025.tanévben: 47. hét			2025/2026.tanévben: hét		
Képzés összórászáma KKK. szerint		904 óra					
Képzés tervezett órászáma		Elmélet: 300 óra		Iskolai gyakorlat: 604 óra		Duális gyakorlat: óra	
		Felmentés: 255 óra		A képzés összes órászáma: 904 óra			
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában 2024/2025 tanév	Órászámok a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra) duális partnernél		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek	7						
Munkavállalói idegen nyelv	25						
Építőipari alapismeretek	50						
Építőipari kivitelezési alapismeretek				130			
Építőipari rajzi alapismeretek	29						
Munka- és környezetvédelem	14						
Szerkezet alapelemei (Alépítményi vízszigetelések	7			17			
Talajpára,talajnedvesség elleni vízszigetelés	16						
Talajvíznyomás elleni vízszigetelés	9			22			
Pinceszint teknőszigetelés kialakítása	5			21			
Speciális vízszigetelés kialakítása				12			
Szerkezet alapelemei (Lapostetők csapadékvíz elleni szigetelése	8			8			
Ragasztott technológiájú lapostető vízszigetelés				18			
Lángolvasztásos technológiájú lapostető vízszigetelés	10			25			
Mechanikusan rögzített lapostető vízszigetelés	10			25			
Leterheléses eljárással rögzített lapostető vízszigetelés	12			26			
Szerkezet alapelemei (Zöldtetők csapadékvíz elleni szigetelése)	12			26			
Intenzív zöldtetők készítése	5			11			
Extenzív zöldtetők készítése	7			15			
Szerkezet alapelemei (Épületen belüli üzemi vízszigetelések	9			18			
Fürdők üzemi víz elleni szigetelése	6						
Uszoda és víznyomásálló vízszigetelések	6			13			
Szerkezet alapelemei (Épület külső térelhatároló szerkezeteinek hőszigetelése)	6			13			
Homlokzati hőszigetelő rétegek készítése	9			19			
Magastetőkben készülő hőszigetelő réteg kivitelezése	6			15			
Lapostetők hőszigetelő rétegeinek készítése	6			14			
Aljzatokrendszerek hőszigetelő és úsztatórétegeinek készítése	3			7			
Szerkezetek hőszigetelő borítása	3			7			
Szerkezet alapelemei (Gépészeti és berendezéshőszigetelések)	3			8			
Gépészeti vezetékrendszerek hőszigetelése	5			13			
Gépészeti berendezések hőszigetelése	3			7			
Gépészeti vezetékrendszerek tűzvédelmi borítása hőszigeteléssel	9						
Egybefüggő szakmai gyakorlat				21			
Összes	300	0	0	64			
Összes		0		604		0	
Együtt		904					
Tantárgyak megnevezése		Fenti órászámokból a felmentések órászáma a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek		7					
Munkavállalói idegen nyelv		25					
Építőipari alapismeretek		50					
Építőipari kivitelezési alapismeretek				130			
Építőipari rajzi alapismeretek		29					
Munka- és környezetvédelem		14					
Összes		125	0	130	0	0	0
Összes		125		130		0	
Felmentés összesen		255					
A képzés tervezett összórászáma		649					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.2.10. TETŐFEDŐ 4 0732 06 14

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szkt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Építőipar

A szakma megnevezése: Tetőfedő

A szakma azonosító száma: 4 0732 06 14

A szakma szakmairányai: -

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

Ágazati alapoktatás megnevezése: Építőipar ágazati alapoktatás

Kapcsolódó részsakmák megnevezése:

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: 140 óra

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség

Alkalmassági követelmények

Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- Mérő- és kitűzőeszközök
- Jelölő eszközök
- Építőipari kéziszerszámok, kisgépek

- Segédszerkezetek
- Egyéni védőeszközök
- Munkabiztonsági eszközök, felszerelések
- Internet kapcsolattal rendelkező számítógép és irodai szoftverek (táblázatkezelő, szövegszerkesztő)
- Projektor
- A munkakörnyezet biztosításához szükséges takarító eszközök
- Szelektív hulladéktároló edények.

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra

- Mérő-, kitűző- és jelölő eszközök
- Tetőfedő kéziszerszámok
- Cserépvágó (vizes)
- Pala olló
- Fogók
- Kalapácsok
- Karos pala olló
- Szerelőszerszámok
- Palettatartók
- Cseréptörő
- Körfűrész
- Pala üllő
- Palakalapács
- Akkumulátoros és elektromos kisgépek
- Létrák, kisállványok
- Anyagmozgató és emelőgépek
- Egyéni védőfelszerelések
- Munkabiztonsági eszközök, felszerelések
- Internet kapcsolattal rendelkező számítógép és irodai szoftverek (táblázatkezelő, szövegszerkesztő, prezentációs program)
- Kishaszongépjármű
- Szelektív hulladéktároló edények
- Projektor

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szkt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE							
Iskola neve:		Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium					
Szakma megnevezése, száma:		Tetőfedő, 4 0732 06 14					
Képzés kezdete (év, hó, nap):		2024.09.02.					
Képzés befejezése: (év, hó nap):		2025.08.31.					
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):							
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):		2025. október					
Képzési hetek száma:		2024/2025.tanévben: 36 hét			2025/2026.tanévben: hét		
Képzés összórászáma KKK. szerint		904 óra					
Képzés tervezett órászáma		Elmélet: 323 óra		Iskolai gyakorlat: 961 óra		Duális gyakorlat: 0 óra	
		Felmentés: 255 óra			A képzés összes órászáma: 1284 óra		
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában 2024/2025 tanév	Órászámok a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra) duális partnernél		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek	7						
Építőipari alapismeretek	50						
Építőipari kivitelezési alapismeretek				130			
Építőipari rajzi alapismeretek	29						
Munka- és környezetvédelem	7			7			
Munkavállalói idegen nyelv	25						
Ácsszerkezetek	72						
Ácsszerkezetek készítése 1 csop				162			
Ácsszerkezetek készítése 2 csop				162			
Állványok	51						
Állványok készítése 1 csop				39			
Állványok készítése 2 csop				39			
Tetőfedések alapjai 1 csop				21			
Tetőfedések alapjai 2 csop				21			
Tetőfedések készítése 1 csop				27			
Tetőfedések készítése 2 csop				27			
Tetőfedések	82						
Tetőfedések kivitelezése 1 csop				131			
Tetőfedések kivitelezése 2 csop				131			
Egybefüggő szakmai gyakorlat				64			
Összes	323		0	961	0	0	0
Összes	323	0		961		0	
Együtt		1284					
Tantárgyak megnevezése		Fenti órászámokból a felmentések órászáma a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek		7					
Építőipari alapismeretek		50		130			
Építőipari kivitelezési alapismeretek							
Építőipari rajzi alapismeretek		29					
Munka- és környezetvédelem		7		7			
Munkavállalói idegen nyelv		25					
Összes		118	0	137	0	0	0
Összes		118		137		0	
Felmentés összesen		255					
A képzés tervezett összórászáma		1029					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben

részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.2.11. VILLANYSZERELŐ 4 0713 04 07

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Elektronika és elektrotechnika

A szakma megnevezése: Villanyszerelő

A szakma azonosító száma: 4 0713 04 07

A szakma szakmairányai: Villamos hálózat, Épületvillamosság, Villamos készülék és berendezés

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

Ágazati alapoktatás megnevezése: Műszaki ágazati alapoktatás

Kapcsolódó részsakmák megnevezése: Villamosipari előkészítő

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: 140 óra, Technikumi oktatásban: -, Érettségire épülő oktatásban: 160 óra

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség

Alkalmassági követelmények

Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- lakatos munkahely munkapaddal;
- lakatos, forgácsoló és szerelő kéziszerszámok;
- előrajzolás eszközei;
- elektromos kisgépek;
- fémipari mérőeszközök és ellenőrző eszközök;
- villamos mérőműszerek és diagnosztikai eszközök

- villamosipari kéziszerszámok és eszközök;
- oldható és nem oldható kötések szerszámai és eszközei
- védőfelszerelések és védőeszközök
- munkabiztonsági, tűzvédelmi és elsősegélynyújtási felszerelés
- számítógép internet kapcsolattal

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra (épületvillamosság szakmairány)

- Lézeres- és egyéb szintező
- Villanyszerelő kéziszerszámok, kisgépek, melegítő készülék
- Földmunka kézi szerszámai
- Oszlopállítás eszközei
- Vezeték-, és kábelszerelés eszközei
- Fémipari kéziszerszámok és kisgépek
- Villamos mérőműszerek és diagnosztikai eszközök
- Hosszmérő eszközök (mérőszalag)
- Informatikai és adatrögzítő eszközök
- Technológiai leírások, szabvány és jogszabály gyűjtemény
- Présszerszámok
- Munkabiztonsági eszközök és egyéni védőfelszerelések
- Környezetszennyező anyagok gyűjtői
- Véső- és fűrőgépek, ipari porszívók
- Forrasztó berendezések
- Az épület villanyszerelés főbb anyagai: o Mérő és elosztószekrényhely kialakításához szükséges eszközök, szerszámok o Egyfázisú fogyasztásmérőszekrény o Túlfeszültségvédelmi eszközök o Túláramvédelmi eszközök o Érzékelők, jeladók
- Vezetékek, kábelek és szerelvényei o Saruk, érvéghüvelyek
- Sorkapocs, villamos és gépész kötőelemek
- Elosztószekrény épületekhez és felvonulási területekhez, sínek, kismegszakítók, relék, tömszelencék
- Lámpatestek
- Kapcsolók, dugaszoló aljzatok o Szerelvény és kötődobozok
- Épületautomatikai vezérlő és szabályzó elemek o Villamos mérőműszerek
- Villamos gépek (transzformátorok, motorok)

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy

b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szkt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE							
Iskola neve:	Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum						
Szakma megnevezése, száma:	villanszerező, 4 0713 04 07-épületvillamosság szakmairány						
Képzés kezdete (év, hó, nap):	2024.09.02.						
Képzés befejezése: (év, hó nap):	2025.08.31.						
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):							
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):	2025. október						
Képzési hetek száma:	2024/2025.tanévben: 47. hét			2025/2026.tanévben: hét			
Képzés összórászáma KKK. szerint	904 óra						
Képzés tervezett óraszám	Elmélet: 335 óra		Iskolai gyakorlat: 569 óra		Duális gyakorlat: óra		
	Felmentés: 255 óra			A képzés összes óraszám: 904 óra			
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában 2024/2025 tanév	Óraszámok a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra) duális partnernél		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek	7						
Villamos alapismeretek	57			58			
Gépészeti alapismeretek	54			54			
Munkavállalói idegen nyelv	25						
Elektrotechnika	26			17			
Ipari elektronika	7			7			
Villamos dokumentáció	9			20			
Villamos biztonságtechnika	9			20			
Munkavédelem	13			1			
Épületvillamosság I.	22			67			
Épületvillamosság II.	62			144			
Villamos készülékek és berendezések I.	22			67			
Villamos hálózatok I.	22			50			
Egybefüggő szakmai gyakorlat				64			
Összes	335	0	0	569	0	0	0
Összes	335	0		569		0	
Együtt		904					
Tantárgyak megnevezése		Fenti óraszámokból a felmentések óraszámja a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
		2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)
Munkavállalói ismeretek		7					
Villamos alapismeretek		57				58	
Gépészeti alapismeretek		54				54	
Munkavállalói idegen nyelv		25					
Összes		143	0	0	0	112	0
Összes		143		0		112	
Felmentés összesen		255					
A képzés tervezett összórászáma		649					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

6.2.12. VILLANYSZERELŐ (DUÁLIS) 4 0713 04 07

a) A szakképzés jogi háttere

A szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (Szkt.) és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Korm. rendelet (Szkr.) alapján.

b) A szakképesítés alapadatai

Az ágazat megnevezése: Elektronika és elektrotechnika

A szakma megnevezése: Villanyszerelő

A szakma azonosító száma: 4 0713 04 07

A szakma szakmairányai: Villamos hálózat, Épületvillamosság, Villamos készülék és berendezés

A szakma Európai Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

A szakma Magyar Képesítési Keretrendszer szerinti szintje: 4

Ágazati alapoktatás megnevezése: Műszaki ágazati alapoktatás

Kapcsolódó részsakmák megnevezése: Villamosipari előkészítő

Egybefüggő szakmai gyakorlat időtartama: Szakképző iskolai oktatásban: 140 óra, Technikumi oktatásban: -, Érettségire épülő oktatásban: 160 óra

c) A szakképzésbe történő belépés feltételei

Iskolai előképzettség: Alapfokú iskolai végzettség

Alkalmassági követelmények

Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

Pályaalkalmassági vizsgálat: nem szükséges

d) A szakképzés szervezésének feltételei

Eszközjegyzék ágazati alapoktatásra

- lakatos munkahely munkapaddal;
- lakatos, forgácsoló és szerelő kéziszerszámok;
- előrajzolás eszközei;
- elektromos kisgépek;
- fémipari mérőeszközök és ellenőrző eszközök;
- villamos mérőműszerek és diagnosztikai eszközök
- villamosipari kéziszerszámok és eszközök;
- oldható és nem oldható kötések szerszámai és eszközei
- védőfelszerelések és védőeszközök
- munkabiztonsági, tűzvédelmi és elsősegélynyújtási felszerelés
- számítógép internet kapcsolattal

Eszközjegyzék szakirányú oktatásra (épületvillamosság szakmairány)

- Lézeres- és egyéb szintező
- Villanyszerelő kéziszerszámok, kisgépek, melegítő készülék
- Földmunka kézi szerszámai
- Oszlopállítás eszközei
- Vezeték-, és kábelszerelés eszközei
- Fémipari kéziszerszámok és kisgépek
- Villamos mérőműszerek és diagnosztikai eszközök
- Hosszmérő eszközök (mérőszalag)
- Informatikai és adatrögzítő eszközök
- Technológiai leírások, szabvány és jogszabály gyűjtemény
- Présszerszámok
- Munkabiztonsági eszközök és egyéni védőfelszerelések
- Környezetszennyező anyagok gyűjtői
- Véső- és fúrógépek, ipari porszívók
- Forrasztó berendezések
- Az épület villanyszerelés főbb anyagai: o Mérő és elosztószekrényhely kialakításához szükséges eszközök, szerszámok o Egyfázisú fogyasztásmérőszekrény o Túltesztelés-
védelmi eszközök o Túláramvédelmi eszközök o Érzékelők, jeladók
- Vezetékek, kábelek és szerelvényei o Saruk, érvéghüvelyek
- Sorkapocs, villamos és gépész kötőelemek
- Elosztószekrény épületekhez és felvonulási területekhez, sínek, kismegszakítók, relék, tömszelencék
- Lámpatestek
- Kapcsolók, dugaszoló aljzatok o Szerelvény és kötődobozok
- Épületautomatikai vezérlő és szabályzó elemek o Villamos mérőműszerek
- Villamos gépek (transzformátorok, motorok)

e) Szakképzési munkaszerződés feltételei

- A szakképzésről szóló módosított 2019. évi LXXX. Törvény 83. § értelmében a felnőttoktatás keretében folyó szakképzésben szakképzési munkaszerződés köthető.
- Szakképzési munkaszerződés a szakirányú oktatásban részt vevő tanulóval, illetve a képzésben részt vevő személlyel köthető
 - a) a szakirányú oktatás időtartamára vagy
 - b) évente legfeljebb két alkalommal, egyenként legalább kettő és legfeljebb tizenkettő hét, de éves szinten összesen legfeljebb tizenkettő hét határozott időtartamra. (Szt. 83.§ (2))

A tanulási területekhez rendelt tantárgyak és témakörök óraszámja

INDULÓ KÉPZÉSEK TERVEZÉSE							
Iskola neve:		Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum					
Szakma megnevezése, száma:		villanyszerelő, 4 0713 04 07-épületvillamosság szakmairány					
Képzés kezdete (év, hó, nap):		2024.09.02.					
Képzés befejezése: (év, hó nap):		2025.08.31.					
Ágazati vizsga tervezett időpontja (év, hó):							
Szakmai vizsga tervezett időpontja (év, hó):		2025. október					
Képzési hetek száma:		2024/2025.tanévben: 47. hét			2025/2026.tanévben: hét		
Képzés összórászáma KKK. szerint		904 óra					
Képzés tervezett órászáma		Elmélet: 143+192=335 óra			Iskolai gyakorlat: 112 óra		Duális gyakorlat: 457 óra
		Felmentés: 255 óra			A képzés összes órászáma: 904 óra		
Tantárgyak megnevezése	Elmélet az iskolában 2024/2025 tanév	Órászámok a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra) duális partnernél		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
			2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)
Munkavállalói ismeretek	7						
Villamos alapismeretek	57			58			
Gépészeti alapismeretek	54			54			
Munkavállalói idegen nyelv	25						
Elektrotechnika		26				17	
Ipari elektronika		7				7	
Villamos dokumentáció		9				20	
Villamos biztonságtechnika		9				20	
Munkavédelem		13				1	
Épületvillamosság I.		22				67	
Épületvillamosság II.		62				144	
Villamos készülékek és berendezések I.		22				67	
Villamos hálózatok I.		22				50	
Egybefüggő szakmai gyakorlat						64	
Összes	143	192	0	112	0	457	0
Összes	335	192		112		457	
Együtt		904					
Tantárgyak megnevezése		Fenti órászámokból a felmentések órászáma a teljes képzési időre					
		Elmélet (óra)		Gyakorlat (óra)			
				Iskolában		Duális partnernél	
			2024/2025 tanév (1.év)	tanév (2.év)	tanév (1.év)	tanév (2.év)	2024/2025 tanév (1.év)
Munkavállalói ismeretek		7					
Villamos alapismeretek		57		58			
Gépészeti alapismeretek		54		54			
Munkavállalói idegen nyelv		25					
Összes		143	0	112	0	0	0
Összes		143		112		0	
Felmentés összesen		255					
A képzés tervezett összórászáma		649					

A képzési időt a képzésben részt vevők igényeinek megfelelően alakítjuk ki az előzetes tanulmányok és a foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlat figyelembe vételével.

A gyakorlat megvalósítása elsősorban duális képzőhelyek bevonásával történik. A duális képzőhelyekkel folyamatosan alakítjuk ki a partneri kapcsolatot. Amennyiben a képzésben részt vevő duális képzőhelyen való részvétele nem biztosítható, a gyakorlati képzés iskolai tanműhelyben vagy tanteremben valósul meg.

ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

A Szakmai program hatálya

Jelen Szakmai program az elfogadást követően lép hatályba és visszavonásig érvényes.

A Szervezeti és működési szabályzat nyilvánossága

A Szakmai program olvasható az intézmény weboldalán.

Hódmezővásárhely, év hó nap

p.h.

.....
igazgató

Elfogadó határozat

A szakképzésről szóló 2019. év LXXX.. törvény 51.§ (2) szakasza értelmében az oktatói testület dönt a Szakmai program elfogadásáról. A törvényben biztosított jogunknál fogva a Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium Szakmai programját elfogadjuk.

Az oktatói testület nevében:

Hódmezővásárhely, év hó nap

.....
az oktatói testület képviselőjében

Véleményezés

A 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról értelmében biztosított jogunknál fogva kijelentjük, hogy a Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium Szakmai programját elfogadjuk.

A Képzési tanács nevében:

Hódmezővásárhely, év hó nap

.....
a Képzési Tanács elnöke

Jóváhagyás

A szakképzésről szóló 2019. év LXXX. törvény 12.§ szakasza értelmében biztosított jogunknál fogva kijelentem, hogy a Hódmezővásárhelyi SZC Corvin Mátyás Technikum és Kollégium Szakmai programjában foglaltakat a Hódmezővásárhelyi Szakképzési Centrum kancellárjával egyetértésben jóváhagyom.

Hódmezővásárhely, év hó nap

.....
főigazgató

.....
kancellár