

KÉPZÉSI PROGRAM

(RÉSZSZAKMÁRA FELKÉSZÍTŐ SZAKMAI OKTATÁS)

FALAZÓ KŐMŰVES

Vonatkozó jogszabályok:

2019. évi LXXX. törvény a szakképzésről
12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet
2013. évi LXXVII. törvény
11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet

Képzési és kimeneteli követelmény közzétételének dátuma: 2023.11.21.

Programtanterv közzétételének dátuma: 2020.06.29.

www.kormany.hu; <https://szakkepzes.ikk.hu>

Szakértő szignója:



KÉPZÉSI PROGRAM

1. Alapadatok

A képzési és kimeneti követelmények és a programterv alapján szervezhető részszakmára felkészítő szakmai oktatás:		
1.1.	A részszakma megnevezése:	Falazó kőműves
1.2.	A szakma megnevezése, melyhez kapcsolódik a részszakma:	Kőműves
1.3.	A szakma azonosító száma, melyhez kapcsolódik a részszakma:	4 0732 06 08
1.4.	Ágazat megnevezése:	Építőipar ágazat
1.5.	A részszakma besorolása az Európai Képesítési Keretrendszer (EKKR) szerinti szint:	4
1.6.	A részszakma besorolása a Magyar Képesítési Keretrendszer (MKKR) szerint szint:	4
1.7.	A részszakma besorolása a Digitális Kompetencia Keretrendszer szerinti szint:	3
1.8.	A részszakma legjellemzőbb FEOR száma és megnevezése:	7511 Épületfalazó kőműves Falazó kőműves Karbantartó kőműves
A képzés célja:		
1.9.	<p>A képzés célja, hogy a képzést elvégző személy, rendelkezzen mindazon kompetenciákkal, mely a munkaterületének ellátásához szükséges.</p> <p>A falazó kőműves megismeri a kőműves szakma különböző tevékenységeit, alapvető technológiáit. A falazó kőműves építészeti és tartószerkezeti terveket olvas és értelmez. Ismeri és betartja a kivitelezési munkafolyamatok sorrendiségét, különös tekintettel a falazási munkákra. Eszközöket, kézi szerszámokat, villamos kéziszerszámokat, építőipari kisgépeket biztonsággal kezel. A falazó kőművesmunkák végzéséhez szükséges építő- és segédanyagokat ismeri, azokat szakszerűen használja. Felkészül az önálló, illetve csoportos felelős munkavégzésre. Tervdokumentáció alapján, irányítással részt vesz az egyszerű épületek és a falazott kőműves szerkezetek helyének kitűzésében.</p> <p>Alépitményi szerkezetek talajpára és talajnedvesség elleni szigetelését végzi bitumenes szigetelőanyagokkal. Tervdokumentáció alapján kő, kerámia, pórusbeton és beton anyagú falszerkezeteket épít. Falazó munkaállványt épít és bont. Ismeri az épületszerkezeteket és azok csomópontjainak kialakítási szabályait, betartja a vonatkozó tartószerkezeti és hőtechnikai szabványok előírásait. Látszó téglaburkolatú réteges falszerkezetet épít. Bontási terv alapján falszerkezeteket bont, falszerkezetekben utólagos nyílásáttöréseket, nyílásáthidalásokat alakít ki. Helyszíni felmérés és/vagy tervdokumentáció alapján meghatározza a falszerkezetek megépítéséhez szükséges anyagok mennyiségét. Egyéni védőeszközöket használ. A falazó kőművesmunkák munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi szabályait ismeri, és azokat tudatosan betartja.</p>	
A képzés célcsoportja:		
1.10.	<p>Gazdasági vezetőjük döntése alapján beiskolázott munkavállalók és / vagy a saját elhatározásukból fejlődni, tovább lépni akaró személyek, továbbá az állami munkaerő-piaci támogatási programokban résztvevők vagy valamilyen uniós támogatási formában részesülő személyek.</p> <p>A képzési program elérhető minden olyan egyén számára is, aki a belépési feltételeknek megfelel és a képzési programmal elérhető új szakmai képesítés megszerzését tűzte ki célként maga elé.</p>	

2. Megszerezhető kompetenciák (a részszakma szakmai kimeneti követelményei)

Ssz.	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
1	Bekapcsolódik a munkaterület átvételi folyamatába.	Megérti a munkaterület átvételének fontosságát. Ismeri az átvétel dokumentálásának folyamatát.	Elkötelezett a pontos, precíz munkavégzés és dokumentálás mellett.	Irányítás mellett átveszi a munkaterületet és dokumentálja az átvételt.
2	Építészeti és tartószerkezeti terveket olvas és értelmez.	Ismeri az építészeti és tartószerkezeti tervek jelöléseit, tartalmát, jelentését. Ismeri a műszaki rajzi ábrázolás szabályait.	Törekszik a műszaki rajzok részletes, precíz értelmezésére.	Önállóan képes a tervek értelmezésére.
3	Kialakítja az építési/falazási technológiai folyamatok sorrendiségét.	Ismeri az építési/falazási - technológiai folyamatok helyes sorrendjét.	Törekszik a munkavégzésből adódó kockázat minimalizálására. Elkötelezett a biztonságos munkavégzés mellett. Törekszik munkavédelmi és biztonsági szabályok betartása mellett a legjobb kivitelezési megoldások alkalmazására.	Munkáját a technológiai utasítások és az építő és segédanyagok felhasználási utasításaiban leírtak pontos betartásával végzi. Magára nézve kötelezőnek tartja a szakszerű kivitelezési megoldásokat.
4	Kiválasztja és szakszerűen felhasználja a falazó kőművesmunkák végzéséhez szükséges építő- és segédanyagokat.	Ismeri a kőművesmunkák megvalósításához szükséges anyagokat, azok tulajdonságait és alkalmazásuk technológiáját.	Törekszik az építő- és segédanyagok szakszerű és gazdaságos felhasználására.	Munkáját az építő és segédanyagok felhasználási utasításaiban leírtak pontos betartásával végzi.

5	Tervdokumentáció alapján vízszintes és függőleges értelemben kitűzi az egyszerű épületek és megépítendő falszerkezetek helyét.	Ismeri a kitűzés folyamatát, a mérési módszereket és a mérőeszközöket.	Törekszik a precíz, pontos munkavégzésre.	Irányítás mellett kitűzi az egyszerű épületeket, kitűzési vázlatot készít. Önállóan, tervdokumentáció alapján kitűzi a megépítendő falszerkezeteket.
6	Alépitmények talajpára és talajnedvesség elleni szigetelését végzi bitumenes szigetelő anyagok felhasználásával.	Ismeri a talajpára és talajnedvesség elleni szigetelések anyagait és azok kivitelezési technológiáját.	Elkötelezett a munkakörnyezetére, a veszélyes anyagok megfelelő kezelése mellett.	Felelősséget vállal az önállóan elvégzett munkájáért.
7	Tervdokumentáció alapján kő, kerámia, pórusbeton és beton anyagú falazóelemekből hagyományos és korszerű ragasztott technológiával teherhordó és nem teherhordó falszerkezeteket épít.	Ismeri a hatékony munkavégzési módszereket. Ismeri a hagyományos és a passzívházak építésének technológiáját. Kiválasztja a falazatok kivitelezéséhez szükséges anyagokat, gépeket, szerszámokat, eszközöket	Törekszik a falazott szerkezetek szakszerű kivitelezésére. Nyitott a más szakmák képviselőivel való együttműködésre. Nyitott az új technológiák megismerésére.	
8	Tervdokumentáció alapján falszerkezetekben kialakítandó acél, vasbeton, kerámia anyagú és kéregelemes, egyenesvonalú nyílásáthidalásokat helyez el, valamint íves nyílásáthidalásokat falaz.	Ismeri az egyenesvonalú és az íves vonalvezetésű nyílásáthidalások (boltövek) erőjátékát, anyagait, segédszerkezeteit és kivitelezési technológiáját.	Törekszik az áthidalások szakszerű kivitelezésére.	Felelősséget vállal az önállóan elvégzett munkájáért. Önellenőrzést végez, saját hibáit javítja.
9	Korszerű égéstermék-elvezető berendezéseket (kéményeket) és szellőzőket épít. Meglévő, hagyományos (falazott) égéstermék-elvezető berendezések (kémények) falazatát helyreállítja.	Ismeri a korszerű és hagyományos kémények, szellőzők anyagait. Ismeri a korszerű (előregyártott elemes) és hagyományos kémények építési technológiáját, valamint kapcsolatukat más épületszerkezetekhez.	Betartja a korszerű kémények építésére vonatkozó szabványokat, a gyártói utasításokat, előírásokat. Törekszik a kémények, szellőzők szakszerű kivitelezésére.	
10	Falazatok és kémények készítéséhez szükséges munkaállványt épít és bont.	Ismeri a falazáshoz szükséges hagyományos és korszerű munkaállványok építési és bontási sorrendjét, előírásait.	Törekszik a balesetmentes munkavégzésre.	Felelősséget vállal az önállóan elvégzett munkájáért.

11	Falazóhabarcsot állít elő kézi és gépi úton.	Ismeri a falazóhabarcsok alapanyagait, a hagyományos és a korszerű habarcsok előállításának technológiáját.	Törekszik a minőségi munkavégzésre.	
12	Látszó téglaburkolatú réteges falszerkezetet készít.	Ismeri a látszó téglaburkolatú réteges falszerkezetek készítésének anyagait, technológiáját.	Törekszik a vonatkozó kivitelezési előírások betartására	Felelősséget vállal az önállóan elvégzett munkájáért. Önellenőrzést végez, saját hibáit javítja.
13	Falszerkezetek bontási és átalakítási munkáit a vonatkozó szakmai szabályok, előírások szerint végzi. Utólagos nyílásáttöréseket és kiváltásokat készít.	Ismeri a bontási és átalakítási munkák helyes technológiai sorrendjét. Ismeri a bontási és átalakítási munkák kihatását a megmaradó épületszerkezetekre. Ismeri az utólagos nyíláskiváltások készítésének technológiáját. Ismeri a bontási hulladékok kezelési szabályait.	Törekszik a balesetmentes munkavégzésre. Elkötelezett a vonatkozó hulladékgazdálkodási előírások betartása mellett.	Munkáját a bontási munkákra vonatkozó szakmai utasításokban foglaltak, illetve a munka- és környezetvédelmi szabályok utasításai szerint végzi.
14	Villamos kéziszerszámokat és építőipari kisgépeket a gyártói használati utasítások szerint kezel.	Ismeri az egyes munkafolyamatokhoz szükséges villamos kéziszerszámokat és építőipari kisgépeket, tartozékaikat és azok gyártói és használati előírásait.	Törekszik a szabályos, balesetmentes, a gyártói előírások szerinti munkavégzésre.	A munka megkezdése előtt a munkaeszközök biztonságos állapotáról meggyőződik, azokat rendeltetésüknek megfelelően a gyártói használati utasítás szerint kezeli.
15	Különböző épületszerkezetek (falszerkezetek, áthidalások) anyagszükségleti számításait elvégzi.	Átlátja a tervdokumentációt. Ismeri a tervjeleket. Ismeri az alapvető matematikai összefüggéseket, mértékegységeket, mértékegység-átváltási módszereket.	Elkötelezett a pontos munkavégzés és annak dokumentálása mellett.	Felelősséget vállal a kiszámított anyagmennyiségek helyességéért. Önellenőrzést végez.
16	A munkavégzés során betartja a munka-, tűz-, baleset- és környezetvédelmi szabályokat.	Ismeri a munkavégzéssel kapcsolatos munka-, tűz-, baleset- és környezetvédelmi szabályokat.	Elkötelezett a biztonságos munkavégzés mellett. Felismeri a munkavégzés egyes fázisaiban a veszélyhelyzeteket, ezért mindent megtesz annak elkerülésére. Nyitott a más szakma képviselőivel való együttműködésre.	Felelősséget vállal önmaga és munkatársai biztonságáért. Az egyéni és kollektív védőeszközöket, védőberendezéseket rendeltetésszerűen használja.

3. A képzésbe való bekapcsolódás és részvétel feltételei

3.1.	Iskolai előképzettség:	Alapfokú iskolai végzettség vagy a Dobbantó program elvégzése
3.2.	Foglalkozás egészségügyi alkalmassági vizsgálat:	Szükséges
3.3.	Pályaalkalmassági vizsgálat:	Nem szükséges
3.4.	Felnőttképzési szerződés:	Szükséges (2013. évi LXXVII. törvény 13. § alapján)
3.5.	Képzésben részt vevő személyes adatainak megadása:	Szükséges (2013. évi LXXVII. törvény 21. § alapján)
3.6.	Egyéb feltételek:	-

4. Tervezett képzési idő

4.1.	A képzés óraszám:	960 óra (576 óra elmélet, 384 óra gyakorlat) Mely időtartam a szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény 53. § alapján a negyedére csökkenthető.
4.2.	Megengedett hiányzás mértéke:	A kontaktórák 30 százaléka (A felnőttképzési szerződést azonnali hatállyal felmondható, ha a képzésben részt vevő személy a kontaktórákról a képzési programban meghatározott időnél igazolatlanul többet mulasztott.)

5. Tananyagegységek

5.1. Tananyagegység

5.1.1.	Megnevezése:	Falazó kőműves feladatai
5.1.2.	Célja:	A tananyagegység célja megegyezik az 1.9. pontban meghatározott képzési céllal.
5.1.3.	Megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek:	Előadás, Gyakorlati feladatmegoldás, Projektmunka
5.1.4.	Megvalósítása során alkalmazott munkaformák:	Frontális munka, Csoportmunka, Egyéni munka
5.1.5.	Óraszám:	960 óra (576 óra elmélet, 384 óra gyakorlat) Mely időtartam a szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény 53. § alapján a negyedére csökkenthető.
5.1.6.	Beszámítható óraszám ¹ :	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazhatóak a távoktatás módszertani elemei, melyre a tananyagegység óraszámának maximum 50 százalékáig van lehetőség.
5.1.7.	A tananyagegység tartalma, képzési részek:	
1. Alapozás		
<p>Síkalapok fajtái, jellemzői, anyagai és szerkezeti kialakítása:</p> <ul style="list-style-type: none">– Sávalapok– Pontalapok– Lemezalapok– Gerenda- és gerendarács alapok <p>Mélyalapok fajtái, jellemzői, anyagai és szerkezeti kialakítása:</p> <ul style="list-style-type: none">– Kútalapok, – Szekrényalapok, – Cölöpalapok, – Résfalal alapozás <p>Válaszfalak alapozása</p> <p>Alapok lépcsőztetése</p> <p>Alépitményi szigetelések anyagai, szigetelési technológiák</p> <p>Aljzat rétegrendek kialakítása talajon fekvő padló esetén</p> <p>A beton összetevői</p> <p>A beton tulajdonságait módosító adalékszerek és kiegészítő anyagok</p> <p>Beton előállításának módja, Betonbedolgozási technológiák</p> <p>A betonbedolgozás eszközei és gépei</p> <p>A beton szilárdulási folyamata és az ezt befolyásoló tényezők</p> <p>A betonok alkalmazási területei, osztályozásuk, jelölésük</p> <p>Betonok tömörítésének módjai különböző szerkezetek esetén</p> <p>A beton utókezelésére vonatkozó előírások</p> <p>Különleges betonok fajtái, alkalmazási területük</p> <p>Betonacélok fajtái, mérete, tulajdonságai</p> <p>Betonacél beépítése, toldása, lehorgonyzás</p> <p>Acélbetétek elhelyezése és szerepe a vasbeton szerkezetekben</p> <p>Betontakarás</p> <p>Vasszerelési munkák megkezdésének feltételei</p> <p>Betonozás megkezdésének feltételei</p> <p>Munkavédelmi előírások, védőruhák, védőfelszerelések</p>		

¹ Kontaktórától eltérő munkaforma alkalmazása esetén, ha az a képzés óraszámába beszámítható

2. Falszerkezetek és falazóhabarcsok anyagai

Természetes falazóelemek anyagai
Kőfalazatok jellemzői; Kőfalazatok anyagai, építőkövek
Vályogszerkezetek tulajdonságai
Mesterséges falazóelemek fajtái
Építési kerámiák jellemzői
Tégla falazatok anyagi jellemzői
Vázkerámia-rendszerek ismertetése
Pórusbeton falazóelemek ismertetése
Mészhomoktégla falazóelemek jellemzői
Egyszemcsés könnyűbeton falazóelemek
Zsaluzóelemek
Polisztirol zsaluzóelemek rendszeri jellemzői
Vegyes anyagú falazatok
Vasbeton falszerkezetek jellemzői, szerkezeti kialakításuk
Falazati rendszerek típusai, korszerű falazati rendszerek
Falazatoknál alkalmazott építési kötőanyagok (habarcsok, ragasztók) típusai, jellemzői és alkalmazási területük
Falazóanyagok tulajdonságai, egymásra hatásuk
Falazóelemek szállításának, tárolásának szabályai
Falazóhabarcsok készítésének folyamata
Anyag-előkészítés, anyagmozgatás gépei
Építési segédszerkezetek, egyszerű vakoló- és falazóállványok
Téglakötési gyakorlatok
Falidomkötések kialakítása, rajzi ábrázolása
Falszerkezetek, falazatok anyagjelölése terveken
Falazatok részletrajzai, szerkezeti kapcsolatok
Alaprajzok, metszetek homlokzati tervjeleinek értelmezése
Anyagszükséglet meghatározása tervdokumentáció alapján
A falazás, vakolás szerszámai, gépei
Munkavédelmi és környezetvédelmi előírások

3. Teherhordó falszerkezetek

Kitűzési alapismeretek
Hagyományos és digitális kitűzőeszközök, mérő- és jelölőeszközök
Vízszintes mérés
A magasságmérés, szintezés eszközei
Épületek kitűzésének menete
Zsinórállvány készítése
Falszerkezetek helyének meghatározása, kitűzése
Falszerkezetek fogalma
Falszerkezetek osztályozása:
– Térrelhatároló falak, – Térosztó falak, – Teherhordó falak, – Nem teherhordó falak
– Homogén falak, – Heterogén falak
A falszerkezetekkel szemben támasztott követelmények
Falszerkezetek kivitelezése, falazási munkálatok ismerete
A falazás általános szabályai
Hagyományos és korszerű falazóanyagok, falidomkötések
Különböző falszerkezetek készítésének technológiai előírásai:
– Pincefalak, – Lábazati falak, – Felmenő falak

– Pillérek, oszlopok, – Oromfalak, – Térdfalak
Függőleges vasbeton szerkezetek készítése monolit vasbetonból:
– Fal, – Oszlop, – Pillér
– Egyszerű monolit beton és vasbeton szerkezetek hagyományos és korszerű zsaluzatának elkészítése
– Látszóbeton felületek kialakításának szakmai szabályai
Tartószerkezeti terv
Falszerkezetek hibái, javítása
Falazatok minőségi követelményei
Falazási munkák eszközei, gépei
Az anyag-előkészítés gépei
Emelőgépek, munkavégzés daruval kiszolgált területen
Falszerkezetek készítésére vonatkozó munkavédelmi előírások

4. Nem teherhordó falszerkezetek

A nem teherhordó falszerkezetek sajátosságai
Nem teherhordó falszerkezetek kivitelezése, a falazási munkálatok ismerete
Különböző falszerkezetek készítésének technológiai előírásai:
– Attikafalak
– Mellvédfalak
– Válaszfalak
– Merevítőfalak
– Támfalak
– Vázkitöltő falak
– Kerítésfalak
Falszerkezetek készítésére vonatkozó munkavédelmi előírások

5. Kémények, szellőzők

Kémények rendeltetése, típusai
Kémény működése, huzatot befolyásoló tényezők
Kéményekkel kapcsolatos ismeretek:
– Falazott kéményekkel kapcsolatos alapfogalmak
– Korszerű kéményrendszerek építése
– Gyűjtőkémények
– Kémények hibái, felújításuk, bélelési technológiák
Szellőzők rendeltetése
Szellőzők típusai, jellemzői
Kémények készítésére vonatkozó munkavédelmi előírások

6. Boltövek

Boltövek anyagai, alakjai
Boltövek típusai, csoportosítása
Boltövek erőjátéka, teherátadási módok
Boltövek részei
Kőanyagú boltövek szerkezeti kialakítása
Tégla boltövek szerkezeti kialakítása
Monolit vasbeton boltövek készítése

7. Nyílásáthidalók

Fagerendás áthidalások
Monolit vasbeton áthidalások anyagai, szerkezeti kialakításuk
Zsaluzás, alátámasztás, vasszerelés, hőszigetelés, betonozás
Acélgerendás áthidalások
Utólagos nyíláskiváltások készítése
Az előregyártott vasbeton nyílásáthidalások típusai:
– Vasbeton gerendás áthidalások
– Kéregelemes áthidalások
– Pórusbeton áthidalások
– Zsaluelemes áthidalások
– Redőnyszekrényes áthidalások
Előregyártott nyílásáthidalók hőszigetelési megoldásai
Áthidalók tervi jelölése
Anyagszükséglet-számítás
Nyílásáthidalók készítésére vonatkozó munkavédelmi előírások

8. A képzés, a képzés egyes tananyagegységeinek elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei

		TANÚSÍTVÁNY 2013. évi LXXVII. törvény 13/B. § 11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 22. § (1)
8.1.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás megnevezése:	
8.2.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei:	A képzés valamennyi tananyagegységéhez tartozó záró (szummatív) értékelés megfelelt minősítésű teljesítése.
8.3.	A képzés egyes tananyagegységeinek elvégzéséről szóló igazolás megnevezése:	A képzési program egy tananyagegységet tartalmaz, melynek megfelelően a 8.1. és 8.2. pontok előírása alkalmazandó.
8.4.	A képzés egyes tananyagegységeinek elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei:	A képzési program egy tananyagegységet tartalmaz, melynek megfelelően a 8.1. és 8.2. pontok előírása alkalmazandó.

9. A képzési program végrehajtásához szükséges feltételek

9.1.1.	Személyi feltételek:	A képzési tartalomnak megfelelő szakos tanári szakképzettséggel, ennek hiányában a képzési tartalomnak megfelelő felsőfokú végzettséggel és szakképzettséggel vagy felsőfokú végzettséggel és a képzés tanulmányi területének megfelelő szakképesítéssel vagy a képzés tanulmányi területének megfelelő szakképesítéssel és legalább öt éves szakmai gyakorlattal rendelkező oktatók.
9.1.2.	Személyi feltételek biztosításának módja:	Munkaszerződéssel vagy megbízási, illetve vállalkozási szerződéssel.
9.2.1.	Tárgyi feltételek:	<ul style="list-style-type: none">- mérő és jelölő eszközök;- kítűző eszközök;- kőműves munkák kézi szerszámjai, eszközei- vízszigetelés eszközei, gépei, tartozékai;- faipari kéziszerszámok;- faipari gépek, eszközök, tartozékok;- szerelő és bontó szerszámok;- korszerű munkaállványok;- támasztólétra;- korszerű zsárluzatok;- anyagmozgató gépek, berendezések, eszközök;- építőipari elektromos kisgépek tartozékokkal;- vizes téglavágógép tartozékokkal;- nivelláló készlet;- habarcsterítő kocsi;- betonkeverőgép;- egyéni védőeszközök;- munkabiztonsági eszközök, felszerelések;- munkakörnyezet biztosításhoz szükséges takarítóeszközök;- kishaszongépjármű;- szelektív hulladéktároló edények;
9.2.2.	Tárgyi feltételek biztosításának módja:	Saját vagy bérelt helyszín, eszközök, gépek, berendezések.
8.3.1.	A képzéshez kapcsolódó egyéb speciális feltételek:	-

6. Csoportlétszám

6.1.	Maximális csoportlétszám:	40 fő
------	---------------------------	-------

7. A képzésben részt vevő teljesítményét értékelő rendszer leírása


7.1.	Előzetes tudásmérés:
	<p>Előzetes tudásmérés: annak felmérése, hogy a képzésre jelentkező dokumentumokkal nem igazolt tanulmányai vagy megszerzett gyakorlati tapasztalatai alapján képes-e a képzés során elsajátítandó tananyagegység követelményeinek teljesítésére, amelynek eredményeként a követelmények megfelelő szintű teljesítése esetén a tananyagegység elsajátítására irányuló képzési rész alól a képzésre jelentkezőt fel kell menteni.</p> <p>A képzésre jelentkező kérésére előzetes tudásmérést biztosítunk.</p> <p>Az előzetes tudásmérés az adott tananyagegységben megszerezhető kompetenciákra terjed ki, melyet szóbeli kérdések és/vagy gyakorlati feladatok megoldásán keresztül mérünk fel képzési részenként.</p> <p>Megszerezhető minősítések: „Megfelelt” vagy „Nem felelt meg”</p> <p>„Megfelelt” minősítéshez tartozó követelményszint: Legalább 51%-ot elérő eredmény</p>
7.2.	Képzés közbeni értékelés:
	<p>A képzés közbeni értékelés szerepe, hogy a képzésben résztvevők fejlődését támogassa, a tanulási igényeket pontosítsa, az oktatók tanulásszervezési feladatait segítse.</p> <p>A képzés közbeni értékelés módjai: Visszakérdezés, Írásbeli számonkérés, Gyakorlati feladatmegoldás, Képzésben résztvevő visszajelzései, Beszélgetés</p> <p>A képzés közbeni értékeléshez nem tartozik minősítés, a tanulási és tanítási folyamatokat szolgálja.</p>
7.3.	Résztvevő záró értékelése:
	<p>A záró értékelés tananyagegységként történik a képzés végén.</p> <p>Számonkérések formái: szóbeli és/vagy írásbeli és/vagy gyakorlati feladatok</p> <p>Számonkérések tartalma: A tananyagegységek tartalma szerinti ismeretek, készségek, képességek.</p> <p>Megszerezhető minősítések: „Megfelelt” vagy „Nem felelt meg”</p> <p>„Megfelelt” minősítéshez tartozó követelményszint: Legalább 51%-ot elérő eredmény</p> <p>„Nem felelt meg” minősítés esetén lehetőséget biztosítunk a sikertelen záró értékelés megismétlésére.</p>

8.3.2.	A képzéshez kapcsolódó egyéb speciális feltételek biztosításának módja:	-
--------	---	---

10. Szakmai vizsga

<p>Szakma megszerzésére irányuló szakmai vizsgát a nemzeti akkreditálásról szóló törvény szerinti akkreditáló szerv által személytanúsító szervezetként -a 2019. évi LXXX. törvény szerinti- akkreditált vizsgaközpont szervezhet.</p> <p>A szakmai vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a szakmai vizsga vizsgatevékenységeinek részletes leírása a https://szakkepzes.ikk.hu/ weblapon érhető el a Képzési és kimeneti követelmények, Programtervek menüpont alatt.</p> <p>A részzakma megszerzéséről kiállított szakmai bizonyítvány államilag elismert alapfokú végzettséget és szakképesítést tanúsít és legalább egy munkakör betöltésére képesít.</p>	
A képesítő vizsgára bocsátás feltétele:	
A részzakma megszerzésére irányuló képzés teljesítése, melyet a képző intézmény által a felnőttképzési adatszolgáltatási rendszerben kiállított tanúsítvány (8.1. pont) igazol.	
Egyéb feltételek: -----	

11. Az előzetes minősítés ténye

Szakértő nyilatkozata:	A képzési program előzetes minősítése megtörtént.
Az előzetes minősítés helye:	Székesfehérvár
Az előzetes minősítés időpontja:	2024.02.15.
Az előzetes minősítést végző felnőttképzési szakértő neve:	Udvari Zoltán
Az előzetes minősítést végző felnőttképzési szakértő nyilvántartási száma:	FSZ/2020/000019
Felnőttképzési szakértő aláírása: (papíralapú képzési program esetében)	
<p>A képzési program előzetes minősítését követően a felnőttképzési szakértő a képzési programmal kapcsolatban további - a képzési program előzetes minősítését érintő, azt módosító vagy kiegészítő - megállapításokat nem tehet.</p> <p>Az előzetesen minősített képzési programot a felnőttképző képviselőjére jogosult személynek - a képzési program utolsó oldalán - alá kell írnia.</p> <p>A felnőttképzési szakértő a vizsgálatot követő megállapításait tartalmazó szakértői véleményt írásban közli a felnőttképzővel.</p> <p>A felnőttképző az előzetes minősítés alapját képező, szakértői véleményt a képzési programhoz mellékel.</p> <p>A képzés program módosítása esetén a felnőttképzőnek el kell végeztetnie a módosított képzési program előzetes minősítését.</p>	
Felnőttképző képviselőjére jogosult személy aláírása:	