

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

KÉPZÉSI PROGRAM

1.1.	Megnevezése	Falazó kőműves
1.2.	A szakma azonosítószáma	4 0732 06 08
1.3.	A képzési program célja	A képzésben részt vevők megismerjék a falazó kőműves munkák végzéséhez szükséges építő- és segédanyagokat, azok szakszerű használatát, valamint a kőműves szakma különböző tevékenységeit, alapvető technológiáit.
1.4.	A képzési program célcsoportja	Alacsony iskolai végzettségű, szakképesítéssel nem rendelkező személyek, munkaerőpiaci átképzési programban résztvevők, valamint magánszemélyek, akik megfelelnek a képzésbe történő belépés feltételeinek.

2. A képzés során megszerezhető kompetenciák

2.1.	Képes építészeti és tartószerkezeti terveket olvasni és értelmezni.
2.2.	Ismeri az építészeti és tartószerkezeti tervek jelöléseit, tartalmát, jelentését. Ismeri a műszaki rajzi ábrázolás szabályait.
2.3.	Képes kiválasztani és szakszerűen felhasználni a falazó kőműves munkák végzéséhez szükséges építő- és segédanyagokat.
2.4.	Ismeri a kitzűzés folyamatát, a mérési módszereket és a mérőeszközöket.
2.5.	Képes lesz alépítmények talajpára és talajnedvesség elleni szigetelését elvégezni bitumenes szigetelő anyagok felhasználásával.
2.6.	Ismeri a hatékony munkavégzési módszereket. Ismeri a hagyományos és a passzívházak építésének technológiáját. Kiválasztja a falazatok kivitelezéséhez szükséges anyagokat, gépeket, szerszámokat, eszközöket.
2.7.	Képes tervdokumentáció alapján falszerkezetekben kialakítandó acél, vasbeton, kerámia anyagú és kéregelemes, egyenesvonalú nyílásáthidalásokat elhelyezni, valamint íves nyílásáthidalásokat falazni.
2.8.	Képes korszerű égéstermékkelvezető berendezéseket (kéményeket) és szellőzőket építeni. Meglévő, hagyományos (falazott) égéstermékkelvezető berendezések (kémények) falazatát helyreállítani.
2.9.	Képes falazatok és kémények készítéséhez szükséges munkaállványt építeni és bontani.
2.10.	Ismeri a falazóhabarcsok alapanyagait, a hagyományos és a korszerű habarcsok előállításának technológiáját.
2.11.	Képes falszerkezetek bontási és átalakítási munkáit a vonatkozó szakmai szabályok, előírások szerint végezni. Utólagos nyílásáttöréseket és kiváltásokat készíteni.

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

2.12.	Ismeri az egyes munkafolyamatokhoz szükséges villamos kéziszerszámokat és építőipari kisgépeket, tartozékaikat és azok gyártói és használati előírásait.
2.13.	Képes különböző épületszerkezetek (falszerkezetek, áthidalások) anyagszükségleti számításait elvégezni.
2.14.	Ismeri a munkavégzéssel kapcsolatos munka-, tűz-, baleset- és környezetvédelmi szabályokat.

3. A programba való bekapcsolódás feltételei

3.1.	Iskolai előképzettség	alapfokú iskolai végzettség vagy a Dobbantó program elvégzése
3.2.	Előírt gyakorlat	-
3.3.	Szakmai előképzettség	-
3.4.	Foglalkozásegészségügyi alkalmassági vizsgálat	szükséges
3.5.	Pályaalkalmassági követelmények	nem szükséges
3.6.	Egyéb feltételek	Előzetes tudásmérés és beszámítás lehetősége

4. A programban való részvétel feltételei

4.1.	Részvétel követésének módja	Jelenléti ív, haladási napló
4.2.	Megengedett hiányzás	maximum 30%
4.3.	Egyéb feltételek	-

5. Tervezett képzési idő

5.1.	Elméleti órák száma	453 óra
5.2.	Gyakorlati órák száma	507 óra
5.3.	Összes óraszám	960 óra

6. A képzés tananyagegységei és óraszámjai

	Témakör megnevezése	Témakör óraszám	Elméleti órák száma	Gyakorlati órák száma
1	Alapozás	156	90	66
2.	Falszerkezetek és falazóhabarcsok anyagai	54	27	27
3.	Teherhordó falszerkezetek	210	84	126

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

4.	Nem teherhordó falszerkezetek	210	84	126
5.	Kémények, szellőzők	120	72	48
6.	Boltövek	90	36	54
7.	Nyílászárók	120	60	60
Összesen:		960	453	507

7. A képzésben résztvevő teljesítményét értékelő rendszer leírása

A számonkérés az adott tananyagegység elsajátítására vonatkozó képzési rész végén történik. Tartalmát tekintve a tananyagegység során elsajátított szakmai ismereteket és készségeket foglalja magába. Az elméleti és gyakorlati feladatokat a képző intézmény az oktatókkal együttműködve készíti el és hagyja jóvá.

Szóbeli forma: önálló vagy kérdésekkel irányított felelet, beszélgetés

Gyakorlati forma: tevékenység alapú feladat, gyakorlati feladat

Értékelés módszere: gyakorlati munkavégzés közbeni megfigyelés értékelési szempontrendszer alapján

A számonkérés minősítése: megfelelt; nem felelt meg

megfelelt: 50-100% között

nem felelt meg: 50% alatt

Egy tananyagegységhez kapcsolódó számonkérés akkor eredményes, ha az előírt feladat végrehajtása legalább 50%-osra értékelhető.

A nem megfelelt minősítésű számonkérések javítására a képzés végéig van lehetőség, a képzővel egyeztetett időpontokban.

7.1. Tananyagegység

7.1.1.	Megnevezése	Alapozás
7.1.2.	Célja	A képzésben résztvevő megismerje az alapozási terveket, a síkalapok ábrázolását, elsajátítsa az alapozáshoz kapcsolódó földmunkák szakmai számítási feladatait.
7.1.3.	Tartalma	Síkalapok fajtái, jellemzői, anyagai és szerkezeti kialakítása: - Sávalapok - Pontalapok - Lemezalapok - Gerenda- és gerendarács alapok Mélyalapok fajtái, jellemzői, anyagai és szerkezeti kialakítása: - Kútalapok - Szekrényalapok

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

		- Cölöpalapok - Részfalas alapozás Válaszfalak alapozása Alapok lépcsőztetése Alépítményi szigetelések anyagai, szigetelési technológiák Aljzat rétegrendek kialakítása talajon fekvő padló esetén A beton összetevői A beton tulajdonságait módosító adalékszerek és kiegészítő anyagok Beton előállításának módja Betonbedolgozási technológiák A betonbedolgozás eszközei és gépei A beton szilárdulási folyamata és az ezt befolyásoló tényezők A betonok alkalmazási területei, osztályozásuk, jelölésük Betonok tömörítésének módjai különböző szerkezetek esetén A beton utókezelésére vonatkozó előírások Különleges betonok fajtái, alkalmazási területük Betonacélok fajtái, mérete, tulajdonságai Betonacél beépítése, toldása, lehorgonyzás Acélbetétek elhelyezése és szerepe a vasbeton szerkezetekben Betontakarás Vasszerelési munkák megkezdésének feltételei Betonozás megkezdésének feltételei Munkavédelmi előírások, védőruhák, védőfelszerelések
7.1.4.	Terjedelme	156 óra
7.1.5.	Elméleti órák száma	90 óra
7.1.6.	Gyakorlati órák száma	66 óra
7.1.7.	A tananyag egység megvalósítása során alkalmazott módszerek és munkaformák	előadás magyarázat szemléltetés hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel gyakorlati feladatmegoldás
7.1.8.	A tananyag egység elvárt tanulási eredményeinek tanítási-tanulási folyamat közbeni mérése és értékelése	Képzés közbeni feladatok teljesítése, valamint az oktató(k) által legalább megfelelt szintű minősítése. Minősítések: megfelelt; nem felelt meg megfelelt: 50-100% között nem felelt meg: 50% alatt

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

7.1.9.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tantárgy sikeres elvégzéséről szóló igazolás feltétele a „Megfelelt” minősítés.
--------	--	---

7.2. tananyagegység

7.2.1.	Megnevezése	Falszerkezetek és falazóhabarcsok anyagai
7.2.2.	Célja	A képzésben résztvevők sajátítsák el a kőművesmunkák megvalósításához szükséges anyagokat, azok tulajdonságait és alkalmazásuk technológiáját.
7.2.3.	Tartalma	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 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 segéd szerkezetek, 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
7.2.4.	Terjedelme	54 óra

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

7.2.5.	Elméleti órák száma	27 óra
7.2.6.	Gyakorlati órák száma	27 óra
7.2.7.	A tananyag egység megvalósítása során alkalmazott módszerek és munkaformák	előadás magyarázat szemléltetés hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel gyakorlati feladatmegoldás
7.2.8.	A tananyag egység elvárt tanulási eredményeinek tanítási-tanulási folyamat közbeni mérése és értékelése	Képzés közbeni feladatok teljesítése, valamint az oktató(k) által legalább megfelelt szintű minősítése. Minősítések: megfelelt; nem felelt meg megfelelt: 50-100% között nem felelt meg: 50% alatt
7.2.9.	A tananyag egység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tantárgy sikeres elvégzéséről szóló igazolás feltétele a „Megfelelt” minősítés.

7.3. Tananyag egység

7.3.1.	Megnevezése	Teherhordó falszerkezetek
7.3.2.	Célja	A képzésben résztvevők képesek legyenek elkészíteni a teherhordó falszerkezeteket a tervdokumentáció alapján. Falszerkezetet talajnedvesség, talajpára ellen szigetelni. Ismerjék a falazóanyagokat, a falazáshoz szükséges eszközöket, szerszámokat, gépeket.
7.3.3.	Tartalma	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: - Térelhatároló falak - Térosztó falak - Teherhordó falak - Nem teherhordó falak - Homogén falak

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

		- 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
7.3.4.	Terjedelme	210 óra
7.3.5.	Elméleti órák száma	84 óra
7.3.6.	Gyakorlati órák száma	126 óra
7.3.7.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott módszerek és munkaformák	előadás magyarázat szemléltetés hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel gyakorlati feladatmegoldás
7.3.8.	A tananyagegység elvárt tanulási eredményeinek tanítási-tanulási folyamat közbeni mérése és értékelése	Képzés közbeni feladatok teljesítése, valamint az oktató(k) által legalább megfelelt szintű minősítése. Minősítések: megfelelt; nem felelt meg megfelelt: 50-100% között nem felelt meg: 50% alatt

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

7.3.9.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tantárgy sikeres elvégzéséről szóló igazolás feltétele a „Megfelelt” minősítés.
--------	--	---

7.4. Tananyagegység

7.4.1.	Megnevezése	Nem teherhordó falszerkezetek
7.4.2.	Célja	A képzésben résztvevők képesek legyenek elkészíteni a nem teherhordó falszerkezeteket. Ismerjék a falazóanyagokat, a falazáshoz szükséges eszközöket, szerszámokat, gépeket.
7.4.3.	Tartalma	A nem teherhordó falszerkezetek sajátosságai A nem teherhordó falszerkezetek sajátosságai - Különböző falszerkezetek készítésének technológiai előírásai: Attikafalak - Mellvédfalak - Válaszfalak - Merevítőfalak - Támfalak - Vázkitöltő falak - Kerítésfalak Falszerkezetek készítésére vonatkozó munkavédelmi előírások
7.4.4.	Terjedelme	210 óra
7.4.5.	Elméleti órák száma	84 óra
7.4.6.	Gyakorlati órák száma	126 óra
7.4.7.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott módszerek és munkaformák	előadás magyarázat szemléltetés hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel gyakorlati feladatmegoldás
7.4.8.	A tananyagegység elvárt tanulási eredményeinek tanítási-tanulási folyamat közbeni mérése és értékelése	Képzés közbeni feladatok teljesítése, valamint az oktató(k) által legalább megfelelt szintű minősítése. Minősítések: megfelelt; nem felelt meg megfelelt: 50-100% között nem felelt meg: 50% alatt
7.4.9.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tantárgy sikeres elvégzéséről szóló igazolás feltétele a „Megfelelt” minősítés.

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

7.5. Tananyagegység

7.5.1.	Megnevezése	Kémények, szellőzők
7.5.2.	Célja	A képzésben résztvevők elsajátítsák a kémények és szellőzők szerkezeti kialakítására vonatkozó előírásokat. Legyenek képesek kéményt, különböző típusú szellőzőket építeni.
7.5.3.	Tartalma	Kémények rendeltetése, típusai Kémény működése, huzatot befolyásoló tényezők Kéményekkel kapcsolatos ismeretek: - Falazott kéményekkel kapcsolatos alapfogalmak - Korszerű kéményrendszerek építése - Gyújtókémények - Kémények hibái, felújításuk, bélelési technológiák Szellőzők rendeltetése Szellőzők típusai, jellemzői Kémények készítésére vonatkozó munkavédelmi előírások
7.5.4.	Terjedelme	120 óra
7.5.5.	Elméleti órák száma	72 óra
7.5.6.	Gyakorlati órák száma	48 óra
7.5.7.	A tananyagegység megvalósítása során alkalmazott módszerek és munkaformák	előadás magyarázat szemléltetés hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel gyakorlati feladatmegoldás
7.5.8.	A tananyagegység elvárt tanulási eredményeinek tanítási-tanulási folyamat közbeni mérése és értékelése	Képzés közbeni feladatok teljesítése, valamint az oktató(k) által legalább megfelelt szintű minősítése. Minősítések: megfelelt; nem felelt meg megfelelt: 50-100% között nem felelt meg: 50% alatt
7.5.9.	A tananyagegység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tantárgy sikeres elvégzéséről szóló igazolás feltétele a „Megfelelt” minősítés.

7.6. Tananyagegység

7.6.1.	Megnevezése	Boltövek
7.6.2.	Célja	A képzésben résztvevők megismerik a boltövek anyagait, alátámasztási módjait, a boltövek készítésére vonatkozó előírásokat.

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

7.6.3.	Tartalma	Boltövek anyagai, alakjai Boltövek típusai, csoportosítása Boltövek erőjátéka, teherátadási módok Boltövek részei Kőanyagú boltövek szerkezeti kialakítása Tégla boltövek szerkezeti kialakítása Monolit vasbeton boltövek készítése
7.6.4.	Terjedelme	90 óra
7.6.5.	Elméleti órák száma	36 óra
7.6.6.	Gyakorlati órák száma	54 óra
7.6.7.	A tananyag egység megvalósítása során alkalmazott módszerek és munkaformák	előadás magyarázat szemléltetés hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel gyakorlati feladatmegoldás
7.6.8.	A tananyag egység elvárt tanulási eredményeinek tanítási-tanulási folyamat közbeni mérése és értékelése	Képzés közbeni feladatok teljesítése, valamint az oktató(k) által legalább megfelelt szintű minősítése. Minősítések: megfelelt; nem felelt meg megfelelt: 50-100% között nem felelt meg: 50% alatt
7.6.9.	A tananyag egység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tantárgy sikeres elvégzéséről szóló igazolás feltétele a „Megfelelt” minősítés.

7.7. Tananyag egység

7.7.1.	Megnevezése	Nyílásáthidalók
7.7.2.	Célja	A képzésben résztvevők tudjanak acélgerendás, monolit vasbeton nyílásáthidalót készíteni. Különböző anyagú előregyártott nyílásáthidalót beépíteni.
7.7.3.	Tartalma	Fagerendás áthidalások Monolit vasbeton áthidalások anyagai, szerkezeti kialakításuk Zsaluzás, alátámasztás, vasszerelés, hőszigetelés, betonozás Acélgerendás áthidalások Utólagos nyílaskiváltások készítése Az előregyártott vasbeton nyílásáthidalások típusai: - Vasbeton gerendás áthidalások - Kéregelemes áthidalások - Pórusbeton áthidalások

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

		- Zsaluelemes áthidalások - Redőnszekrényes áthidalások Előregyártott nyílászárók hőszigetelési megoldásai Áthidalók tervi jelölése Anyagszükséglet-számítás Nyílászárók készítésére vonatkozó munkavédelmi előírások
7.7.4.	Terjedelme	120 óra
7.7.5.	Elméleti órák száma	60 óra
7.7.6.	Gyakorlati órák száma	60 óra
7.7.7.	A tananyag egység megvalósítása során alkalmazott módszerek és munkaformák	előadás magyarázat szemléltetés hallott szöveg feldolgozása jegyzeteléssel gyakorlati feladatmegoldás
7.7.8.	A tananyag egység elvárt tanulási eredményeinek tanítási-tanulási folyamat közbeni mérése és értékelése	Képzés közbeni feladatok teljesítése, valamint az oktató(k) által legalább megfelelt szintű minősítése. Minősítések: megfelelt; nem felelt meg megfelelt: 50-100% között nem felelt meg: 50% alatt
7.7.9.	A tananyag egység elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei	A tantárgy sikeres elvégzéséről szóló igazolás feltétele a „Megfelelt” minősítés.

8. Csoportlétszám

8.1.	Maximális csoportlétszám (fő)	30 fő
------	-------------------------------	-------

9. A képzés zárása

9.1.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás (tanúsítvány) kiadásának feltétele	Képzés közbeni feladatok teljesítése, valamint az oktató(k) által legalább megfelelt szintű minősítése. A képesítő vizsgára bocsátás feltétele: a szakmai képzés követelményeinek igazolásáról a képző intézmény által kiállított tanúsítvány. Tanúsítvány annak adható, aki a képzést záró gyakorlati feladat értékelésén a maximális pontszám legalább 50%-át elérte.
------	---	--

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

10. A képzési program végrehajtásához szükséges feltételek

10.1.	Személyi feltételek	A szakoktató végzettségére, szakképesítésére, munkatapasztalatára vonatkozó speciális elvárások: Kőműves vagy építészeti jellegű szakképesítés, 5 év szakmai gyakorlattal kell rendelkeznie. Elméleti oktató: felsőfokú műszaki végzettséggel rendelkező oktató.
10.1.1.	Személyi feltételek biztosításának módja	Megbízási szerződéssel vagy munkaszerződéssel, vagy az oktató alkalmazását bizonyító más szerződéssel.
10.2.	Tárgyi feltételek	Eszközjegyzék: - mérő és jelölő eszközök; - kitűző eszközök; - kőműves munkák kézi szerszámai, eszközei - vízszigetelés eszközei, gépei, tartozékai; - faipari kéziszerszámok; - faipari gépek, eszközök, tartozékok; - szerelő és bontó szerszámok; - korszerű munkaállványok; - támasztólétra; - korszerű zsálatok; - 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; - kishasznongépjármű; - szelektív hulladéktároló edények;
10.2.1.	Tárgyi feltételek biztosításának módja	A szükséges tárgyi feltételeket képző intézmény tulajdonjog, használati jog vagy bérleti jogviszony alapján biztosítja. elméleti képzés esetén: bérelt és/vagy saját oktatóterem gyakorlati képzés esetén: bérelt és/vagy saját gépek, eszközök
10.3.	Egyéb speciális feltételek	
10.3.1.	Egyéb speciális feltételek biztosításának módja	---

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

11. A részzakma követelményeinek teljesítését mérő szakmai vizsga követelményeit a szakképzésért felelős miniszter által közzétett mindenkor hatályos Falazó kőműves részzakma Képzési és Kimeneti Követelmény 10.7. pontja tartalmazza

SZÉV Oktatási és Szolgáltató Kft.

3527 Miskolc, Bajcsy-Zsilinszky u. 17. 2. em. szev@szev.hu, www.szev.hu

Felnőttképző nyilvántartásba vételi száma: E/2020/000113

Képzési program azonosító: KP032/2022

Szakértő előzetes minősítése:

A képzési program a 11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 18. § (2) pont alapján	igen/nem
a) a képzési program tartalma megfelel-e az Fktv.-nek és szakmai oktatás vagy szakmai képzés esetén a szakképzésről szóló törvénynek és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló kormányrendeletnek	igen
b) a képzési programban meghatározott tartalommal, feltételekkel és módon, valamint a képzéssel érintett célcsoport számára megszerezhetők-e a képzési programban megjelölt kompetenciák	igen

Minősítés helye : Miskolc

Minősítés dátuma : 2022. január 20.

Szakértő neve : Somody Marianna Judit

Minősítő felnőttképzési szakértő nyilvántartási szám: FSZ/2020/000377

Somody Marianna
elektronikus aláírás
Szakértő aláírása

Vajda Károly
elektronikus aláírás
Intézmény képviselőjének aláírása