

SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY

Képzés (képzési program) megnevezése	Népi kézműves (Kosárfonó)
Fejlesztő megnevezése és engedélyszáma	Kécskemeni Szakképzési Centrum, E/2020/000133
Szakértő megállapítások	
<p>1. A képzési program tartalmát megfelel a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. törvénynek és szakmai oktatás vagy szakmai képzés esetében a szakképzésről szóló törvénynek és a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló kormányrendeletnek.</p> <p>2. A képzési programban meghatározott tartalommal, feltételekkel és módon, valamint a képzéssel érintett célcsoport számára megszereshetők a képzési programban megjelölt kompetenciák.</p> <p>3. A képzési program minden oldalán folyamatos öltöszámozással van ellátva, és az összekötésre úgy került sor, hogy annak szétválasztására sérülésmentesen nincs lehetőség.</p>	
Szakértői vélemény kelte	Budapest, 2021.10.11.
Fejlesztési szakértő neve, nyilvántartási száma	
Fejlesztési szakértő aláírása	

KÉPZÉSI PROGRAM SZAKMAI KÉPZÉS

NÉPI KÉZMŰVES (KOSÁRFONÓ)
(PROGRAMKÖVETELMÉNY AZONOSÍTÓ SZÁMA: 02142001)

1. Alapadatok

A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzés:	
1.1.	Megnevezés: Népi kézműves (Kosárfonó)
1.2.	Programkövetelmény azonosító száma: 02142001
1.3.	Aggút megnevezése: -
1.4.	Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszerére (KEOR) szerinti kód alapján: 0214
A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerzhető szakképesítés:	
1.5.	Megnevezése: Népi kézműves (Kosárfonó)
1.6.	Az Európai Képesítési Keretrendszer (EKKR) szerinti szint: 2
1.7.	A Magyar Képesítési Keretrendszer (MKKR) szerinti szint: 2
1.8.	A Digitális Kompetencia Keretrendszer szerinti szint: 3
1.9.	A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerzhető szakképesítés és az azzal betölthető munkakör vagy véghezviteli tevékenység kapcsolata, összefüggése képzési követelményrel alkotó jogszabály. Nem releváns.
1.10.	A képzés célja: A képzés célja, hogy a képzésben résztvevő sajátítsa el a Népi kézműves (Kosárfonó) szakképesítés megszerzéséhez szükséges elméleti és gyakorlati ismereteket, készségeket és kompetenciákat.
1.11.	A képzés célcsoportja: A képzés célcsoportját jelenti minden olyan személy, aki a belépési feltételeknek megfelel és a képzési programmal elérhető ismeretek, készségek és kompetenciák megszerzését tűzte ki célként magáért.
1.12.	A képzés során megszerzhető kompetenciák: <ul style="list-style-type: none"> • Ismeri a népművészet, néprajz alapjait. Tisztában van a művészettörténeti stíluskorrelációkkal, szellemi és tárgyi sajátosságokkal. • Ismeri és érti a különböző társadalmi rétegek hagyományos környezetének és tárgykultúrájának változásából adódó összefüggéseket. • Ismeri a műhely, műhelygaléria létrehozásának törvényességét, szakmai szempontjait, valamint berendezésének munkavédelmi, környezetvédelmi, tűzbiztonsági, statikai szempontok szerinti kialakítását. • Tisztában van a vállalat kialakításának és működtetésének szabályaival. • Ismeri a vállalkozási formákat, a vállalkozás létrehozásának működtetésének szabályait. • Érti a piacutalazás és marketing alapjait; ismeri a költségkalkuláció, árképzés, üzleti terv, SWOT-analízis fogalmakat és érti azok alkalmazását. • Ismeri a kiállításrészi- és műhelyrajzi készítésének alapjait, egyezményes jövedel, pontos használatukat. • Tisztában van a népi kézművesség termékeinek értékesítési formáival, lehetőségeivel, a szerzői jog szabályaival. • Ismeri jelentős alkotók kiemelkedő alkotásait. • Ismeri az alapanyagokat és azok beszerzési lehetőségeit. • Tisztában van a munka-, baleset-, és tűzvédelem alapjaival.



<ul style="list-style-type: none"> • ismeri a kosárfonás kultúrörökségének szakmai hagyományait (egyetemes és magyar), a Kárpát-medencei Kézvesszőből és egyéb fonható szálak anyagból fonott tárgyait. • ismeri a kosárfonás technikáinak alkalmazási lehetőségeit a XXI. században. • ismeri a Kárpát-medencei fonásra alkalmas szálak anyagait. • ismeri a fűttermesztés és feldolgozásának módjait és a feldolgozásukra szolgáló eszközöket. • ismeri a Kézvesszőből és egyéb fonható szálak anyagból a népi fonáskultúrában, a háziiparban és a feldolgozóiparban alkalmazott hagyományos fonási eljárásokat. • ismeri a kosárfonás munkafolyamatait, a művelői sorrendet. • tisztában van a tervek, műhelyrajzok értelmezésével, szakmai jelentőségével. • ismeri a tervezett anyagigények teljes pontos listáját. • ismeri a szakma kézi és gépi eszközeinek használatát, karbantartását.

2. A képzésbe való bekapcsolódás és részvétel feltételei:

2.1.	Nyolcad élekorcsoport:	befejezett iskolai végzettséget nem igényel
2.2.	szakmai előképzettség:	-
2.3.	Egészségügyi alkalmassági követelmény:	-
2.4.	Szakmai gyakorlat birtoklása és időtartama:	-
2.5.	Szakmai előnyök, készségek felmérése:	-
2.6.	Pályaelőírási követelmény:	-
2.7.	Egyéb feltételek:	-

3. Tervezett képzési idő

3.1.	A képzés óraszámja:	480
3.2.	Megengedett hiányzás mértéke:	20%

4. Tananyagegységek/témakörök/modulok

A képzés tananyagegységeinek/témakörösinek/moduljainak megnevezése:		Óraszám:
4.1.	Népi kézműves vállalkozás működtetése	100
4.2.	Kosárfonó	380

4.1. Tananyagegység/témakör/modul

4.1.1.	Megnevezése:	Népi kézműves vállalkozás működtetése
4.1.2.	Célja:	A tananyagegység célja, hogy a résztvevők elhajtítsák a népi kézműves vállalkozás működtetéséhez szükséges alapvető ismereteket, készségeket és kompetenciákat.
4.1.3.	Megvalósítás során alkalmazott munkaformák:	A képzésben részt vevő személyes jelenlétet vagy interaktív és távelleni kapcsolattal megvalósuló jelenlétet igénylő csoportos képzés, igény esetén konzultáció; frontális oktatás, egyéni feladatmegoldás, csoportos munka, kooperatív csoportmunka.

		A képzésben részt vevő személyek jelenlétét nem igénylő önháló tanulás (távoktatás): távoktatási tananyagok épített irányvezetés, irányított tanulás, e-learning, digitális platformon való tananyagfeldolgozás, egyéni feladatmegoldás.
4.1.4.	Megvalósítás során alkalmazott képzési módszerek:	A tananyagegység/modul/témakör tartalmának, jellegének, a megvalósítás során alkalmazott munkafORMÁNAK, valamint a csoport összetételének és igényeinek megfelelően a módszerek a következők lehetnek: előadás, magyarázat, szemléltetés, megbeszélés, rendezettség, megfigyelés, egyéni és önálló tananyag feldolgozás, csoportos feladatmegoldás, gyakorlati feladatok megoldása, projekt módszer, feladatlap kitöltése, írásbeli felelet, napi feladat, kiadott feladatok pontoztatása, távoktatási tananyag és tananyagok önháló irányvezetés.
4.1.5.	Órastánus:	100
4.1.6.	Becsméltott órástánus:	50
4.1.7.	A megnevezendő és elsajátítendő tananyagok témakörei/modul tartalma	
L.	Kapcsolódó foglalkozás(ok) megnevezése:	Népi kézműves vállalkozás működtetése
	Kapcsolódó foglalkozás(ok) száma:	100
	Kapcsolódó foglalkozás(ok) tartalmi elemei:	<ul style="list-style-type: none"> • Népművészet, néprajz alapjai • Művészettörténeli stíluskorok, szellemi és tárgyi tájióságok • Különböző társadalmi rétegek hagyományok környezetük és tárgykultúrájának változása, a változásokból adódó összefüggések • A szakmai fejlődés lehetőségei: szakmai pályázatok, továbbképzések, szakmai fórumok, érdekvédelmi szervezetek, hagyományörök rendezvényei: különféle szakmai ringok, címek (pl. Népművészet Ifjú Mestere, Népi (iparművészi) megismerésének média) • Műhely, műhely-galéria létrehozásának törvényességi, szakmai szempontjai, a berendezés munkavédelmi, környezetvédelmi, létszámszerű, szakmai szempontok szerinti kialakítása • Raktár kialakításának és működtetésének szabályai, raktárkezelés • Vállalkozási formák, a vállalkozás létrehozásának és működtetésének szabályai • Piackutatás és marketing alapjai • Kétségfeloldás, árképzés, SWOT analízis fogalma és alkalmazása; költség- és áralkáltsági készítés, ártárgy szükséglet számítás • Üzleti terv fogalma és készítése

¹ Kompetenciák elnevezése a képzési programban alkalmazott szövegben, ha az a képzési ábrában is megnevezett - egyéni esetben nem kötelező.

² A foglalkozások száma megadott a foglalkozás(ok) elnevezésénél.

		<ul style="list-style-type: none"> • Kivitelezési és műhelyrejt készítésének alapjai, egyezményes jelek, használatuk • Népi kézművesség termékének értékesítési formái, lehetőségei, a szerzői jog szabályai • Áruszállításvézés, promóciós anyagok, csipér készítése • Jelentős alkotó kiemelkedő alkotással, kortárs kézművesek tevékenysége • Alapanyagok és azok beszerzésének lehetőségei • Alkotás hagyományos mintakincs alapján az alapanyag, forma, funkció és a díszítés harmónikus egyveglő alkalmazása • Munka-, baleset- és tűzvédelmi alapszabványok, munkavédelmi szabályok, baleset megelőzés
4.1.1.	A tananyagegység/témakör/modul elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei:	<p>A tananyagegység/témakör/modul moduláró vizsgával zárul.</p> <p>A moduláró vizsga teljesítéséről "HASZNÁLATOS moduláró vizsga eredményes letételőrd" dokumentum kerül kiállításra, amennyiben a moduláró vizsgán a résztvevő eredményesen ("Megfelel" minősítéssel) teljesítette.</p>

4.2. Tananyagegység/témakör/modul

4.2.1.	Megnevezés:	Kosárfonó
4.2.2.	Célja:	A tananyagegység célja, hogy a résztvevők elsajátítsák a kosárfonáshoz szükséges alapvető ismereteket, készségeket és kompetenciákat.
4.2.3.	Megvalósítása során alkalmazott munkaformák:	<p>A képzésben részt vevő személyes jelenlétet vagy interaktív és távoktatási kapcsolattal megvalósuló jelenlétet igénylő csoportos képzés, igény esetén konzultáció; frontális oktatás, egyéni feladatmegoldás, csoportos munka, kooperatív csoportmunka.</p> <p>A képzésben részt vevő személyes jelenlétet nem igénylő, önálló tanulás (távoktatás), távoktatási tananyagba épített iránymutatás, irányított tanulás, e-learning, digitális platformon való tananyagfeloldozás, egyéni feladatmegoldás.</p>
4.2.4.	Megvalósítása során alkalmazott képzési módszerek:	A tananyagegység/modul/témakör tartalmának, jellegének, a megvalósítás során alkalmazott munkafeladatának, valamint a csoport összetételének és igényeinek megfelelően a módszerek a következők lehetnek: előadás, magyarázat, szemléltetés, megbeszélés, rendszerítés, megfigyelés, együttes és önálló tananyag feldolgozás, csoportos feladatmegoldás, gyakorlati feladatok megoldása, projekt módszer, feladatlap kitöltése, írásbeli felelet, házi feladat, kiadott feladatok pontozása, távoktatási tananyag és tananyagba épített iránymutatás.
4.2.5.	Óraszám ¹ :	300
4.2.6.	Beszámítható óraszám ² :	150

¹ Meggyeznek a 4. pontban megadott óraszámokkal, és meggyeznek a standard órák hosszúságával.

² Az órák számát a képzési program alapján kell megadni, ha az a képzési órák számának kétszeresétől, ezért esetben nem releváns.

4.2.7	A megrendendő és elszámítandó tananyagegység/temáktr /modul tartalma	
1	Kapcsolódó foglalkozás(ok) megnevezése:	Kosárfonó
	Kapcsolódó foglalkozás(ok) száma:	380
	Kapcsolódó foglalkozás(ok) tartalmi elemei:	<ul style="list-style-type: none"> • Szakmai és néprajzi hagyományok, a kosárfonás kultúrtörténetének szakmai hagyományai (egyetemes és magyar), a Kárpát-medence fővezérből és egyéb fonható szüles anyagból fontott tárgyai; • A kosárfonás technikáinak alkalmazási lehetőségei a XX. században; • A Kárpát-medence fonásra alkalmas szüles anyagai; • A fűztermesztés és feldolgozásának módjai, a feldolgozásra szolgáló eszközök, a felhasználandó alapanyagok alkalmasságátétele előkészítése és fonásra; • Fűzvezérből és egyéb fonható szüles anyagból a népi fonáskultúrának, a házipartban és a feldolgozóiparban alkalmazott hagyományos fonási eljárások. Az adott tárgytípi megfelelően a feldolgozás mód, eszközök és anyagok kiválasztása, alkalmazása; • A kosárfonás munkafolyamatai, a műveleti sorrend, részfeladatok, munkafázisok, fonástechnikák, formaalakítású illesztési, elődolgázási, szegési műveletek; • Tervek, műhelyrajzok értelmezése, szakmai jelentőség, Tervok értelmezése, követése; • Alkotói, megrendelői igény szerinti terv-, látványterv-, terveződokumentáció készítése; • Tervezett anyagstúciókat pontos kiszámítása, munkához szükséges anyagszámképlet frémérése; • A szakma közi és gépi eszközeinek használata, karbantartása; • A vezérből eszközökének szakmai használata; • Vizsgatémék előkészítése: A vizsgatémék tárgyai többféle fonási, szegési módot mutatnak be. A vizsgatémék kollekcó legálább 5 tárgyból áll, melyet a különböző kosárformák közül kell kiválasztani, illetve összeválogatni: 1 körök kosár, 1 ovális kosár, 1 szögletes kosár vagy tála; 1 rőzvezérből kosár (gáttalási jellűgő); 1 üveg vagy demizson. Főlékesben alkalmazandó a csavart, a bevezérből fű, illetve a bevezérből fű. • Vizsgatémék szakmai leírásának elkészítése: A vizsgatémék dokumentációja, keresetmetszeti, vetületi rajzokkal a vizsgatémék főbb munkafolyamatainak leírásával; • A kosárfonás technikáival szakmai feladatok, meghatározott technológiai folyamatok elvégzése: fonási, szegési módok, különböző kosárformák, részfeladatok, munkafázisok, fonástechnikák, formaalakítású, illesztési, elődolgázási, szegési műveletek, kosárral készítés, oldalkörök behelyezése, táblázat kialakítása, oldalfonás, különböző gyűrfonás, szegés, főlézés.

* A foglalkozás(ok) számja megadottak a kapcsolódó órakeretben.

4.2.B.	A tananyagegység/témakör/modul elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltétele(i):	A tananyagegység/témakör/modul modulzáró vizsgával zárul. A modulzáró vizsga teljesítéséről "IGAZOLÁS modulzáró vizsga eredményes letételéről" dokumentum kerül kiállításra, amennyiben a modulzáró vizsgát a résztvevő eredményesen ("Megfelelt" minősítéssel) teljesítette.
--------	---	--

5. Csoportlétszám

5.1.	Maximális csoportlétszám ¹	40 fő
------	---------------------------------------	-------

6. A képzésben részt vevő teljesítményét értékelő rendszer leírása

6.1.	<p>Előzetes tudásvizsga (diagnosztikus) értékelés:</p> <p>Résztvevő kérelmére biztosított.</p>
6.2.	<p>Képzés közbeni (fejlesztő) értékelés:</p> <p>A fejlesztő értékelés szerepe, hogy a képzésben résztvevők fejlődését támogassa, a tanulási igényeket pontosítsa, az oktatók tanulószervezési feladatait segítsé.</p> <p>A képzés közbeni fejlesztő értékelés, az írásbeli, szóbeli, gyakorlati beszámolókatól, az ismeretek számonkérésétől módosítható lehetnek:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Visszakérdezés, • Gyakorlati feladatmegoldás, • Képzésben résztvevő visszajelzések, • Beszélgetés, • Feladatlap kitöltése, • Házi feladat ellenőrzése, • Írásbeli feladat. <p>A fenti fejlesztő értékeléshez nem tartozik minősítés, a tanulási és tanítási folyamatokat szolgálja.</p>
6.3.	<p>Résztvevő záró (szummatív) értékelése:</p> <p>Minden tananyagegység/témakör/modul modulzáró vizsgával zárul, melynek feladatait a képző intézmény állítja össze.</p> <p>A modulzáró vizsgákon megszerzhető minősítések:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Megfelelt • Nem felelt meg <p>A megszerzhető minősítésekhez tartozó követelményszintek:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Megfelelt: a modulzáró vizsgán elért legalább 50%-os teljesítmény, • Nem felelt meg: a modulzáró vizsgán elért 50% vagy az alatti teljesítmény. <p>A „Nem felelt meg” minősítésű vizsga egy alkalommal megismételhető.</p> <p>A modulzáró vizsgák megszerzhetőek a tananyagegység/témakör/modul végén, vagy egyben a képzés végén.</p> <p>"Megfelelt" minősítésű modulzáró vizsgáról "IGAZOLÁS modulzáró vizsga eredményes letételéről" dokumentum kerül kiállításra.</p>

¹ Záróvizsgák elektronikus támogatás esetén nem releváns.

7. A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltételei

7.1.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás megnevezése:	TANÚSÍTVÁNY 2018. évi LXXVII. törvény 13/B. § 11/2020. (II. 7.) Korm. rendelet 22. § (1)
7.2.	A képzés elvégzéséről szóló igazolás kiadásának feltétele(i):	A képzés keretében megvalósított összes moduljához végső eredményes ("Megfelelt" minősítésű) teljesítést a tanúsítvány kiadásának feltétele.

8. A képzési program végrehajtásához szükséges feltételek

8.1.	Személyi feltételek:	A képzési tartalomnak megfelelő képzési területen szerzett felsőfokú végzettséggel és szakképzettséggel vagy a képzés tanulmányi területének megfelelő szakképesítéssel és legalább három év szakmai gyakorlattal rendelkező oktató.
8.2.	Személyi feltételek biztosításának módja:	Az oktatót a képző intézmény foglalkoztatja munkaszerződéssel, megbízási szerződéssel vagy az oktató alkalmatását bizonyító más szerződéssel.
8.3.	Tárgyi feltételek:	<p>A képzésben részt vevő személyes jelenlétét igénylő képzési rész esetén; a résztvevők létszámának megfelelő óktatóterem a hozzá kapcsolódó berendezési tárgyak: flipchart tábla vagy kivetítő, tanuló- és tanári létszámnak megfelelő asztal és szék, laptop/személyi számítógép, szoftverek, internetkapcsolás; további kosárfonó szakmai műhely: tágas, világos, jól szellőztethető, vízes munkafolyamatok végzésére alkalmas padlózatú szakmai tanműhely.</p> <p>A képzésben részt vevő interaktív és távolléti kapcsolattal megvalósuló jelenlétét igénylő, illetve a képzésben résztvevő személyes jelenlétét nem igénylő képzési rész esetén;</p> <ul style="list-style-type: none"> • intézmény részéről: a képzési program megvalósításához szükséges számítástechnikai eszközök, internetelérés, a képzési programban alkalmazott szoftverek; • képzésben résztvevő részéről: a képzés elvégzéséhez résztvevői oldalról szükséges számítástechnikai eszközök (például laptop/személyi számítógép/tablet/okostelefon, mikrofon, webkamera) és internetelérés. <p>Eszközjegyzék:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fonópad, bak, deszka • Metszőbűd • Szűrőár • Verővas • Kés • Márdeszkördék • Kézli fűrő • Fűrőgép • Tálgas derékszög • Átványos fűrőgép a tálcalapokra • Harapófogó • Kombinált fogó • Csipőfogó • Itasító • Kéti gyalu • Kézli tűrés

		<ul style="list-style-type: none"> • Kalapács • Késpóly • Mérleg • Egyensúlyfa • Tároló (alapanyag méret szerinti tárolóskáj) • Készlet-tároló • Mintagyűjtemény, mérekkatalógus • Munkakönyv • Áztatóhád (140 cm x 55 cm x 40 cm) • Forma és fonástechnika bemutatására mintakollekció • Forma és fonástechnika bemutatására nagyobb méretű • Fotódokumentáció • Tűzőhő készülő • Elősegély tábla
3.4.	Tárgyi feltételek biztosításának módja:	A képzéshez szükséges tárgyi feltételek, eszközök megléte a felnőttképzés tulajdonjog, használati jog, bérleti jogviszony vagy egyéb használatra irányuló jogviszony alapján biztosítja. A képzésben részt vevő interaktív és távolléti kapcsolattal megvalósuló jelenlétét igénylő, illetve a képzésben résztvevő személyes jelenlétét nem igénylő képzési rész esetén a képzés elvégzéséhez résztvevői oldalról szükséges számítástechnikai eszközöket és internetelérést a képzésterm résztvevő saját eszközeiként biztosítja.
B.5.	A képzéshez kapcsolódó egyéb speciális feltételek:	Nem releváns.
B.6.	A képzéshez kapcsolódó egyéb speciális feltételek biztosításának módja:	Nem releváns.

9. Képesítő vizsga

A képesítő vizsgát nem a képző intézmény szervezi és bonyolítja. A szakmai képzéshez kapcsolódóan megszereshető szakképesítés megszerzésére irányuló képesítő vizsgát a nemzeti akkreditációs szolgó törvény szerinti akkreditáló szerv által személytelenül szervezhető akkreditált vizsgaközpont szervezheti. A képesítő vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a képesítő vizsga vizsgatevékenységének részletes leírása a <https://szakkopesites.ttk.hu/> weblapon érhető el a programkövetelmények menüpontban. A szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerzett képesítő bizonyítvány államilag elfogadott, önálló végzettség szinten nem bírósító szakképesítést tanúsít.

A képesítő vizsgára bocsátás feltétele:

A szakmai képzés követelményeinek teljesítéséről (7.1. pont) a képző intézmény által a felnőttképzési adatszolgáltatási rendszerben kiadott tanúsítvány.

Egyéb feltételek:

- A moduláró vizsgák eredményes letétele.
- Igazolt szakmai gyakorlat (80 óra): A szakmai gyakorlat teljesíthető alküdtábor keretében, kézműves vállalon való termékgyártással, mesterségbemutatóval, tanulmányi kirándulással, mesterség műhelyekben látogatásával, mesterség bemutatóval, illetve műhelygyakorlattal.
- Vizsgatémák elkészítése: A vizsgatémák tárgyalnak többféle fonás-, szegési módot kell bemutatniuk. A vizsgatémák kollekciójának legkevebb 5 tárgyból kell állnia, melyet a különböző kosárfarmák közül kell kiválasztani, illetve díszvillogatni: 1 kerek kosár, 1 ovális kosár, 1 szögletes kosár vagy tálcá, 1 tolvoskosár kosár (gardasági jellegű), 1 úveg vagy demizson. Feltetésben alkalmaznak a csavart, a bevécárázó fület, illetve a benyúló fület.
- Vizsgatémák szakmai leírásának elkészítése: A vizsgatémák dokumentációja, keresztmetszeti, vetületi rajzokkal a vizsgatémák főbb munkafolyamatai leírásával.

10. Az előzetes minősítés ténye

Szakértő nyilatkozata:	A képzési program előzetes minősítése megtörtént.
Az előzetes minősítés helye:	Budapest
Az előzetes minősítés időpontja:	2021.10.11.
Az előzetes minősítést végző felhőttképzési szakértő neve:	Fádár Tivadar
Az előzetes minősítést végző felhőttképzési szakértő nyilvántartási száma:	F32/2020/000057
Felhőttképzési szakértő aláírása:	
Felhőttképző intézmény képviselőjének aláírása:	