

FELNŐTTKÉPZÉSI SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY

1. a) A SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY MEGNEVEZÉSE

Fényreklámgyártó és -szerelő

b) SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGNEVEZÉSE

Fényreklámgyártó és -szerelő

Szakmai programkövetelmény azonosító száma:	SzPk-00194-17-05 3 08 3
Szakmai programkövetelmény érvényességének kezdete	2017-09-28

2. A SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL MEGSZEREZHETŐ KOMPETENCIÁKKAL

új, önálló tevékenység, munkaterületi feladat végezhető el

3. A SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY MODULRENDSZERŰ

nem

4. AZ OKJ-BAN SZEREPLŐ AZON SZAKMACSOPORT, AMELYBE A PROGRAMKÖVETELMÉNY BESOROLHATÓ

5 - Gépészet

5. AZ EKKR-HEZ KAPCSOLÓDÓ MAGYAR KÉPESÍTÉSI KERETRENDSZER SZERINTI SZINTJÉNEK MEGHATÁROZÁSÁRA ÉS BESOROLÁSÁRA VONATKOZÓ MEGJELÖLÉSE

3 - szint

6. A SZAKMAI VÉGZETTSÉG JELLEGÉTŐL FÜGGŐEN A KÉPZÉS MEGKEZDÉSÉHEZ SZÜKSÉGES BEMENETI FELTÉTELEK

Iskolai előképzettség

középfokú iskolai végzettség

Szakmai előképzettség

szakmai előképzettséghez nem kötött

Egészségügyi alkalmassági követelmények

szükséges, és pedíg:

Foglalkozás-egészségügyi alkalmasság a 33/1998. (VI.24.) NM rendelet alapján

Előírt gyakorlati idő

nem szükséges

Egyéb feltételek

nem szükséges

7. A SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL ELLÁTHATÓ LEGJELLEMZŐBB TEVÉKENYSÉG, VAGY MUNKATERÜLET RÖVID LEÍRÁSA

A fényreklámgyártó és –szerelő széles szakmai kompetenciakészlettel rendelkező sokoldalú szakember, aki a direkt reklámgyártási folyamat több fázisában is alkalmazható. Ismeri a hagyományos és speciális reklámpari alapanyagok széles skáláját, fizikai, kémiai tulajdonságait. Használni tudja a reklámparban használatos alapanyagok különböző megmunkálási technológiáját, azok gépeit, eszközeit, segédanyagait. A dobozbetűk, világító reklámok gyártása során mér, darabol, vág, kontúrmarást és gravírozást végez, sorjáz, hajlít, políroz. Összeszerel és kötések készíti. Felületvédelemre, illetve festésre előkészíti a fényreklám elemeit. Részt vesz a fali dekorálásban, kasíroz. A műszaki dokumentációban előírtak szerint – árumbemutatókhoz, kiállítási installációkhoz szükséges – fa, fém, műanyag lemezt, idomot vág, darabol, mar, sorjáz, s a megmunkált elemekből – terv alapján – összeépíti a megadott szerkezetet. Látványterv szerint kihelyezi a különböző dekorációs és reklámelemeket. Ismeri a különböző reklámberendezéseket, világítási megoldásokat, és ismereteit képes újszerűen alkalmazni. Széleskörű ismereteit felhasználva kreatív kivitelezéssel segíti elő a tervezőasztalon megálmodott fényreklám létrejöttét.

8. A SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL BETÖLTHETŐ MUNKAKÖR MEGNEVEZÉSE ÉS BESOROLÁSA

FEOR főcsoport megnevezése	FEOR száma	Foglalkozás megnevezése	A szakmai végzettséggel legjellemzőbben ellátható tevékenység, munkaterület
8. Gépkezelők, összeszerelők, járművezetők	8190	Egyéb, máshova nem sorolható feldolgozóipari gép kezelője	Fényreklámgyártó és szerelő

9. A SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGSZERZÉSÉHEZ SZÜKSÉGES KÉPZÉS KÉPZÉSI FORMÁTÓL FÜGGŐ MINIMÁLIS ÉS MAXIMÁLIS ÓRASZÁMA, ÉS AZ ELMÉLETI ÉS GYAKORLATI IDŐ ARÁNYA

A képzés "Egyéni felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

A képzés "Csoportos felkészítés" képzési formában megvalósítható?

Igen

Csoportos felkészítés	Minimum	Maximum
A képzés óraszám	400	800
Elméleti képzés idő aránya (%)	30	
Gyakorlati képzés idő aránya (%)	70	

A képzés "Távoktatás" képzési formában megvalósítható?

Nem releváns

10. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK LEÍRÁSA

A legjellemzőbb tevékenység vagy munkaterület ellátásához szükséges szakmai kompetenciákat leíró szakmai ismeretek, készségek és személyes kompetenciák, társas kompetenciák és módszerkompetenciák tanulási eredmények szerinti leírása

Tudás	Képesség	Attitűd	Felelősség, autonómia
Ismeri a fényreklámgyártás tényeit, alapfogalmait és műveleteit.	Képes a fényreklámgyártás szakmai kifejezéseit munkahelyi, valamint partneri/vevői/szállítói kontextusban megérteni és használni.	Kritikusan is szemléli és használja a különböző forrásokból származó információkat.	Munkája során képes önálló javaslatokat megfogalmazni.
Ismeri az alapvető reklámtermékeket (reklámberendezések, reklámeszközök, világító reklámok, dobozbetűk, élvilágítók, információs táblák, forgómotoros táblák, interaktív reklámberendezések, plakáttartók).	Képes az alapvető termékek megnevezéseit és főbb jellemzőit, valamint a fényreklámgyártás szakmai szövegeit írásban és szóban alkalmazni.	Törekszik a reklámtermékek, azok részegységei, valamint az alap- és segédanyagok mélyreható megismerésére.	Felelős, hogy munkája során figyelembe vegye a fényreklámgyártáshoz használt anyagok műszaki jellemzőit.
Ismeri a fényreklámgyártáshoz szükséges alapanyagok (fém és műanyag lemezek, szálanyagok, idomok, reklámipari profilok, fűliák, ponyvák, faipari lemezek és üvegcsövek) jellemzőit és a bennük rejlő lehetőségeket.	Képes megállapítani az alapanyagok minőségét, mennyiségét, méreteit és műszaki jellemzőit.	Érdeklődik az új alapanyagok iránt, igényli az újdonságok megismerését, a folyamatos tanulást és képzést.	Az alapanyagok mozgatása és megmunkálása során felelősen jár el a balesetek és sérülések elkerülése érdekében.
Ismeri a fényreklámgyártáshoz szükséges segédanyagok jellemzőit.	Képes kiválasztani és megfelelően előkészíteni a fényreklámgyártáshoz szükséges segédanyagokat.	Figyelemmel kíséri a segédanyagok kínálatának változásait. Törekszik az újdonságok megismerésére.	Önállóan választja ki munkájához a leginkább célravezető segédanyagokat.

Ismeri a fényreklámgyártáshoz szükséges gépeket, berendezéseket, szerszámokat és eszközöket.	A technológiai utasítás és a készítendő gyártmány szerint kiválasztja és használja a fényreklámgyártás gépeit, berendezéseit, eszközeit és szerszámaikat.	Az eredményes munkavégzés érdekében igényli a gépek, berendezések, szerszámok és eszközök használatának mind pontosabb ismeretét és az ehhez szükséges műszaki dokumentáció rendelkezésre állását.	Önállóan, felelősségtudattal használja a fényreklámgyártáshoz szükséges gépeket, berendezéseket, szerszámokat és eszközöket.
Érti a fényreklámgyártáshoz használt gépekben és berendezésekben lejátszódó alapvető folyamatokat. Megérti az eszközök és szerszámok szakszerű használatának fontosságát.	Képes előírás szerinti üzemeltetni a gépeket, berendezéseket és használni az eszközöket és szerszámokat.		Használat előtt ellenőrzi a gépek, berendezések működőképességét.
Ismeri a műszaki mérés eszközeit és eljárásait.	Képes használni a mérőeszközöket és ellenőrizni a termékek, illetve részegységek műszaki megfelelőségét.	Belátja az igényes (tiszt, hiba és karcmentes) gyártmányok készítésének fontosságát.	Felelősséget vállal az önállóan végzett mérésekért, általa közölt információkért.
Ismeri a fényreklámgyártásban alkalmazott – gyártási és felületkezelési – eljárásokat. Megérti a gyártmánydokumentációkat. Megérti a gyártmánykísérő lapok és feliratok műszaki tartalmát.	Technológiai utasítás és a készítendő gyártmány alapján képes kiválasztani és alkalmazni a megfelelő gyártási eljárást. Képes vezetni és kezelni a gyártási dokumentációkat.	Elfogadja a munka végzésére és dokumentálásra vonatkozó előírásokat.	A munkautasítások alapján önállóan állít elő méretpontos, esztétikus, elvárt minőségű terméket.
Érti a fényreklámgyártás technológiai műveleteit és utasításait.	Olvassa és érti a műszaki rajzokat, műveletterveket, technológiai utasításokat és műszaki dokumentációkat.	Törekszik a munkautasítások pontos megértésére és végrehajtására.	Felismeri a helytelen technológiai utasítást és felelősséget vállal annak jelzésére.
Ismeri a fényreklámgyártásban használt szabványok, műszaki rajzok, gépkönyvek, dokumentációk és technológiai utasítások jelöléseit, előírásait (építészeti, gépészet, faipari valamint elektromos rajzok és jelölések stb.).	Képes végrehajtani a gyártási utasításokat, a gyártástechnológiai előírás szerinti műveleteket.	Törekszik a munkautasítások pontos megértésére és végrehajtására.	Ismereteit felhasználva önálló a munkavégzése a fényreklámgyártás különböző területén.
Ismeri a fém vagy fémet is tartalmazó kompozit lemezek, profilok megmunkálásának technológiáját, megmunkáláshoz kapcsolódó fogalmakat, folyamatokat/eljárásokat.	Képes kiválasztani a gyártmánynak megfelelő gyártógépet, berendezéseket és szerszámokat. Képes beállítani a gyártógépek és berendezések technológiai leírás szerinti paramétereit.	Törekszik a munkautasítások pontos megértésére és végrehajtására.	Felelősséget vállal a technológiai utasítások betartásért.

Ismeri a technológiákhoz szükséges gépeket, gyártóberendezéseket és eszközöket.	Elkészíti a rekláamberendezés szerkezeti elemeit. Alkalmazza a gyártási dokumentációban előírt műveleti utasításokat.	Törekszik a munkautasítások pontos megértésére és végrehajtására.	
Ismeri a kötések (csavarozás, szegecseles, ragasztás stb.) fajtáit. Ismeri a kötések elkészítéséhez szükséges anyagokat, gépeket, berendezéseket és eszközöket. Érti a kötési eljárások során lejátszódó alapvető folyamatokat.	Képes kiválasztani a kötések elkészítéséhez szükséges gépeket, berendezéseket, szerszámokat és anyagokat. A műszaki dokumentációban előírtak szerint képes használni a kötési eljárások anyagait, eszközeit, gépeit és berendezéseit.	Elkötelezett a kötési eljárásokra vonatkozó műszaki előírások maradéktalan betartására.	Önállóan, megfelelően alkalmazza az oldható és oldhatatlan kötések fajtáit.
Ismeri a felületvédelmi eljárásokat. Megérti a megfelelő felületvédelem előkészítésének fontosságát.	Képes kiválasztani az előírt felületvédelmi eljárás (pl. festés) előkészítéséhez szükséges gépeket, berendezéseket, szerszámokat és segédanyagokat.	Érdeklődik a felületvédelmi eljárás új anyagai és megoldásai iránt.	Esztétikai hibáktól mentes, homogén felület készít, javítja a saját vagy mások hibáit.
Rendelkezik alapvető dekorációs ismeretekkel (fóliavágás, nyomtatás, kasírozás, bannerek kihelyezése stb.).	A műszaki dokumentáció alapján képes előkészített fólia grafikát és egyszerű nyomtatot kasírozni.	Nyitott az új és kreatív megoldásokra.	Képes az önellenőrzésre és a hibák önálló javítására.
Ismeri a műanyag lemezek fajtáját (plexi, akril, polikarbonát stb.) feldolgozását és feldolgozhatóságát (vágás, darabolás, sorjázás, élpolírozás, fazettázás, marás, gravírozás, meleg alakítás, ragasztás, stb.).	Kiválasztja és alkalmazza a megfelelő technológiát a műanyag termékek gyártásához.	Igényli a munkavégzésre vonatkozó részletes és egyértelmű előírásokat.	Munkáját a szokásos időtartam alatt és az előírások alapján önállóan végzi.
Ismeri kontúrmarás és gravírozás technológiai eljárásait, valamint a szükséges gépeket, berendezéseket és eszközöket.	Képes a kontúrmarást és gravírozást végző szakember munkáját támogatni, utasít szerinti feladatokat elvégezni.		
Ismeri a fényreklámgyártásban használt fa alapú és kompozit lemezeket és kellékeket, dekorpanelek fajtáit és használatuk leggyakoribb megoldásait. Ismeri a fa alapú lemezek megmunkálásának eszközeit és eljárásait.	Képes kiválasztani a szükséges alapanyagot . Képes azt vágni, darabolni, marni, sorjázni. A műszaki dokumentációban előírtak szerint képes árubemutatók, kiállítási installációk gyártására és összeépítésére.	Törekszik a fa alapú lemezek és kellékek gazdaságos felhasználására.	

Ismeri a fémszerkezetek műszaki, statikai jellemzőit. Ismeri a pilonok típusait és összeállításuk technológiáját. Megérti a szerelési dokumentáció tartalmát.	A technológiai sorrend, illetve a szerelési utasítás szerint képes összeállítani/készre szerelni – a helyszínen felszerelhető – rekláamberendezéseket és információs támlarendszereket.	Követi a látványtervet és felhelyezési rajzot, illetve a szerelési utasításokat. Kész a közös munkára a szerelés végzésekor.	Munkahelyi vezetője útmutatását követve, munkatársaival együttműködve végzi a szerelési munkákat.
Ismeri a minőségbiztosítás, minőségirányítás fogalmait és összefüggéseit (megfelelőség/nem megfelelőség stb.). Érti a használt ISO vagy más minőségbiztosítási, minőségirányítási kézikönyv előírásait.	Képes betartani a minőségirányítási rendszerből ráháruló előírásokat. Utasítások alapján képes ellenőrizni a gépek, berendezések és szerszámok műszaki állapotát, gyártásra való alkalmasságát.	Vállalja a munkahelyén alkalmazott minőségi elveket és gyakorlatot.	Munkájában képes az önellenőrzésre és a hibák önálló javítására.
	Gyártás közben folyamatosan ellenőrzi a gépek és berendezések technológiai paramétereit, működését. A hibák megelőzése érdekében elvégzi a gyártógépek, berendezések és szerszámok karbantartását.	Vállalja a munkahelyén alkalmazott minőségi elveket és gyakorlatot.	Munkájában képes az önellenőrzésre és a hibák önálló javítására.
Érti a gyártásközi és a végellenőrzés jelentőségét.	Képes gyártásközi minőség-ellenőrzést végezni. Figyeli a hibajelzéseket, szükség esetén képes a gyártásba beavatkozni, korrigálni és/vagy megváltoztatni a technológiai paramétereket.	Törekszik a nemmegfelelőség megelőzésére.	Önálló javaslatokat fogalmaz meg a minőség javítása érdekében.
Ismeri a környezetvédelmi előírásokat.	Az utasításoknak megfelelően képes elvégezni vagy elvégeztetni környezetének takarítását és tisztán tartását. Hulladéktárolóba juttatja a gyártási melléktermékeket, hulladékot.	Elfogadja és képviseli a környezetvédelmi előírásokat.	Önállóan és maradéktalanul betartja a környezetvédelmi, egészségvédelmi, munkabiztonsági és tűzvédelmi előírásokat.
Ismeri a munkabiztonsági és tűzvédelmi előírásokat. Ismeri a munkabiztonsághoz és tűzvédelemhez kapcsolódó jelképeket, színjelöléseket és eszközök használatát.	Meggyőződik a munkahely általános biztonsági állapotáról. Használja a munkabiztonsági eszközöket és felszereléseket. Betartja a munkabiztonsági és tűzvédelmi előírásokat. Képes használni a tűzoltó készülékeket.	A munkavégzés során szem előtt tartja az egészségvédelmi, munkabiztonsági és tűzvédelmi előírásokat.	A tőle telhető és elvárható mód jár el a balesetek megelőzése érdekében.

Ismeri az elsősegélynyújtás szabályait és eszközeit.	Képes elsősegélyt nyújtani.		
Ismeri a veszélyes hulladékok gyűjtésére, tárolására és kezelésére vonatkozó szabályokat.	Elkülöníti a környezetre veszélyes anyagokat. Elvégzi a veszélyes hulladékok gyűjtését.	Gazdaságosan, környezettudatosan bányik maradék- és hulladék anyagokkal.	
Ismeri a hulladékok újrahasznosítási lehetőségeit.	Kezeli a gyártásközi hulladék újrahasznosító berendezéseket.	Belátja a hulladékok újrahasznosításának előnyeit.	
Azonosítani tudja a problémahelyzeteket és a kiváltó tényezőket. Megérti a problémarészek közötti összefüggéseket, illetve az ok – okozati kapcsolatokat.	Képes feltárni a problémák reális okát. Képes a problémarészek közötti összefüggések, ok – okozati kapcsolatok, meghatározására. Az egyszerűbb feladatok rutinszerű elvégzése során képes új elemeket is tartalmazó problémák kreatív megoldására.	Nyitott az új elemeket is tartalmazó problémák hatékony megoldására.	Probléma- és konfliktushelyzetekben önálló megoldásokat kezdeményez.
Ismeri és érti a konfliktusok keletkezésének okait.	Képes bekapcsolódni a munkahelyi konfliktusok érdemi megoldásába.	Konfliktushelyzetben törekszik az érintettek érdekeit teljes mértékben megvalósító megoldás megtalálására.	
Megérti a saját és munkatársai tevékenységére ható ösztönző, lelkesítő, inspiráló és biztató motívumok jelentőségét.	Képes átvenni a vele dolgozó személyek lelkesedését, amit a feladat elvégzésében hasznosít.	Munkavégzés során befogadja az ösztönző, lelkesítő, inspiráló és biztató jelzéseket.	A munkavégzés során önállóan és maradéktalanul betartja a vezetői utasításokat.
Megérti a munka irányítójának utasításai és saját elképzelési fontossága közötti különbségeket.	Elfogadja és fegyelmezetten követi a munka irányítójának utasításait.	Munkatársaival és munkahelyi vezetőjével kész a közös munkára.	Felelősséget vállal a saját, illetve a csoport munkájáért.
Megérti, hogy a közösen végzett munka eredményessége érdekében visszajelzéseket kell nyújtani.	Visszajelzést ad a munkahelyi vezetésnek a gyártással kapcsolatos működési paramétereiről, rendellenességekről. Képes a gyártógépek és berendezések műszaki állapotáról tájékoztatni munkahelyi vezetőjét.		

11. A TERVEZETT KÉPZÉS MUNKAERŐ-PIACI RELEVÁNCIÁJA

Nem szorul különösebb bizonyításra, hogy egyre bővül a reklámozók köre (üzleti vállalkozások, múzeumok, nonprofit szervezetek, médiumok, mozik, sportegyesületek, hatóságok, kormányhivatalok stb.), amelyek óriási fizetőképes keresletet generálnak a reklámtermékeket (reklámrendszerek és -berendezések, reklámeszközök, világító reklámok, dobozbetűk, élvilágítók, információs táblák, forgómotoros táblák, interaktív reklámberendezések, plakáttartók stb.) gyártó gazdálkodó szervezetek (kis- és középvállalkozások) számára. A reklámtermékek iránt exponenciálisan megnövekvő kereslet kielégítését elsősorban a gyártószervezeteknél fellépő szakemberhiány gátolja, beleértve a gyártásban részt venni képes direkt dolgozókat. A jelenlegi OKJ sem tartalmaz olyan szakképesítést, amelynek birtokosa, mint "univerzális" szakember bevethető lenne a reklámgyártási folyamat különböző fázisaiban. A Fényreklámgyártó és –szerelő széles szakmai kompetenciakészlettel rendelkező szakember, aki ötvözi néhány hagyományos szakma releváns kompetenciáit, plusz a reklámipar speciális alapanyagait, eljárási módjait, elvárásait és érdemben képes részt venni a reklámgyártási folyamat bármelyik fázisában. A Fényreklámgyártó és –szerelő elnevezésű egyéb szakmai végzettség megteremtése lehetőséget nyújt az érintett gazdálkodó szervezetek számára, hogy bővülő termelésükkel – mind nagyobb mértékben – képesek legyenek kielégíteni az egyre növekvő és specializálódó vevői igényeket.

12. A SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGSZERZÉSÉT IGAZOLÓ DOKUMENTUM KIADÁSÁNAK FELTÉTELEI

1. a képzés felnőttképzési szerződésben megjelölt óraszámának hetven százalékán való részvétel, és
2. a szakmai záró beszámoló sikeres teljesítése