

## FELNŐTTKÉPZÉSI SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY

### 1. a) A SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY MEGNEVEZÉSE

Kézműves térkögyártás

### b) SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGNEVEZÉSE

Kézműves térkögyártó

Szakmai programkövetelmény azonosító száma:	SzPk-00134-16-09 2 07 1 /1
Szakmai programkövetelmény érvényességének kezdete	2016-11-24

### 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

9 - Építészeti

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

2 - szint

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

#### Iskolai előképzettség

iskolai előképzettséghez nem kötött, az általános iskola nyolc évfolyamánál kevesebb

#### Szakmai előképzettség

szakmai előképzettséghez nem kötött

### **Egészségügyi alkalmassági követelmények**

szükséges, éspedig:

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 kézműves technológiával készülő egyedi lépőkő készítés, mint munkaterület az alábbiakat foglalja magában: - a műveleti sorrend, valamint a munkavédelmi utasítások betartása; - alapanyagok-, egyedi öntőformák előkészítése; - betonkeverés, betonbedolgozás, beton-utókezelés biztosítása; - kiszaluzás; - koptatóréteg díszítőjellegű képzése és javítása, - közreműködés a raktározás, anyagmozgatás során egy típusú kézműves előregyártott betonelem: a lépőkő tekintetében.

### **8. SZAKMAI VÉGZETTSÉGGEL BETÖLTHETŐ MUNKAKÖR MEGNEVEZÉSE ÉS BESOROLÁSA**

FEOR főcsoport megnevezése	FEOR száma	Foglalkozás megnevezése	A szakmai végzettséggel legjellemzőbben ellátható tevékenység, munkaterület
7. Ipari és építőipari foglalkozások	7419	Egyéb kézműipari foglalkozású	Kézműves térkögyártó

### **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	70	140
Elméleti képzés idő aránya (%)	43	
Gyakorlati képzés idő aránya (%)	57	

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
Birtokában van a munkájához kapcsolódó: mérőeszközökkel, számtani alpműveletekkel és anyagszükséglet-számítással kapcsolatos tudnivalóknak	Részt vesz az egyedi lépőkövek/térkövek gyártásához kapcsolódó mérések és számítások végzésében	Precízen, odafigyelve végzi a méréseket számításokat.	Segítséggel végzi, folyamatos önkontrollal a méréseket, számításokat.
Ismeri a vonatkozó munkavédelmi, tűzvédelmi, környezetvédelmi, balesetvédelmi előírásokat	Az egyedi térkövek/lépőkövek gyártása során betartja és betartatja balesetvédelmi, munkavédelmi, tűzvédelmi, környezetvédelmi szabályokat	A tőle telhető legnagyobb gondossággal jár el munkavégzés közben, hogy elkerülje a baleseteket és hogy ne szennyezze munkakörnyezetét.	Teljes mértékben felelősséget vállal saját és a munkaterületen tartózkodók testi épségéért és a munkaterület környezetkímélő tisztántartásáért. Ökotudatos módon, segítséggel, szelektálva gyűjti a keletkezett hulladékot.
Ismeri az egyedi térkövek/lépőkövek gyártásához használható építőanyagokat, szerszámokat, öntőformákat	Részt vesz az az egyedi lépőkő/térkő gyártáshoz szükséges alapanyagok, szerszámok és speciális öntőformák előkészítésében (pl.: rebarbara levél, szitaráma)	Körütekintően végzi az alapanyagok, szerszámok és zsaluelemek előkészítését	Felügyelet mellett végzi, segítséggel, a szokásos időtartam alatt az alapanyagok, szerszámok és zsaluelemek előkészítését
Ismeri az egyedi térkövek/lépőkövek gyártáshoz szükséges egyedi öntőformákat, használatukat	Részt vesz egyedi sablon (öntőforma) szerelésében egyedi lépőkő/térkő gyártásához, tisztít és tapadásmentesít formaleválasztó anyaggal	Magára nézve kötelező érvényűnek fogadja el a technológiai utasításban foglaltakat	Felügyelet mellett végzi, segítséggel, a szokásos időtartam alatt a technológiai sorrendnek megfelelő műveleteket
Ismeri az egyedi térkövek/lépőkövek gyártásához használatos beton és/vagy műkö összetételét, keverési arány jelentését, kézi keverésének lépéseit	Részt vesz az egyedi lépőkövek/térkövek gyártásához szükséges beton és szükség esetén a műkö megkeverésében	Szem előtt tartva a minőségi követelményeket keveri a betont/műkövet	Felügyelet mellett, segítséggel, a szokásos időtartam alatt, betartva a munkavédelmi előírásokat keveri a betont/műkövet
Ismeri az egyedi térkövek/lépőkövek gyártása során kevert beton/műkö bedolgozási műveletét, szerszámaikat	Segít bedolgozni az egyedi lépőkövek/térkövek gyártásához használt anyagokat (koptatóréteg, hálóval erősített hátbeton réteg) a műveleti sorrendnek megfelelően az öntőformába	Magára nézve kötelező érvényűnek fogadja el a technológiai utasításban foglaltakat	Felügyelet mellett, segítséggel, a szokásos időtartam alatt, betartva a munkavédelmi előírásokat dolgozza be az anyagokat

Ismeri az egyedi térkövek/lépőkővel gyártása során kevert beton utókezelési eljárásait	Részt vesz az utókezelésben az egyedi lépőkővek/térkövek gyártása során	Szem előtt tartva a minőségi követelményeket utókezelési betont/műkövet	Felügyelet mellett, segítséggel, a szokásos időtartam alatt, betartva a munkavédelmi előírásokat utókezelési a betont
Ismeri az egyedi lépőkővek/térkövek viselkedését rakatban	Segít a legyártott egyedi lépőkőveket/térköveket szakszerűen tárolni, raktározni	Szem előtt tartva a minőségi követelményeket tárolja az elemeket	Felügyelet mellett, segítséggel, a szokásos időtartam alatt, betartva a munkavédelmi előírásokat tárolja az elemeket

#### A tervezett képzés munkaerő-piaci relevanciája

A Kézműves térkőgyártó képzés lehetőséget nyújt azon alacsony iskolai végzettségű, szakmai előképzettség nélküli résztvevőknek szakmai képzettség megszerzésére, akik számára nem elérhető egy gépesített betonelem-előregyártó üzem, helyette kézműves módszerekkel készíthetnek egyedi lépőkövet/térkövet. Gazdasági megfontolásokból kifizetődőbb lehet, ha a viszonylag drágán kapható márkás térkövek helyett saját maguk állítják elő a térburkoló-elemeket az adott helységben élők. Ehhez kíván segítséget nyújtani ez a képzés azzal, hogy szakmai fogásokba, munkaműveletekbe vonja be szakmai felügyelet mellett az érdeklődőket, minden olyan településen, ahol a köztertek (a japán-kertek mintájára), az udvarok, az átriumok könnyen visszabontható, dekoratív, apróelemes burkolattal történő felöltöztetése a gazdasági fellendülés nyomán már pontosan artikulált igény

#### 11. 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