

FELNŐTTKÉPZÉSI SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY

1. a) A SZAKMAI PROGRAMKÖVETELMÉNY MEGNEVEZÉSE

Hőszigetelő segéd

b) SZAKMAI VÉGZETTSÉG MEGNEVEZÉSE

Hőszigetelő segéd

Szakmai programkövetelmény azonosító száma:	SzPk-00090-16-09 2 07 2 /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

nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség

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

Képes a szakmai végzettséggel a munkavédelmi eszközök szakszerű használatára, felhelyezni és rögzíteni a hőszigetelő táblákat, a felület a ragasztó dübeleket a falazatra erősíteni, élvédőket felrakni, üvegszövet beágyazására.

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	7531	Szigetelő	Hőszigetelő segéd

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	320	500
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 hőszigetelő munkafolyamatokhoz tartozó biztonságtechnikai és tűzvédelmi előírásokat. Betartja a balesetmentes, és biztonságos munkavégzés feltételeit. Ismeri az építőiparral kapcsolatos hulladékkezelési szabályokat, környezetvédelmi előírásokat.	Képes a munkavédelmi eszközök szakszerű használatára. Képes a munkaterület rendjét és biztonságát, balesetmentességét megőrizni, a munkabiztonsági előírások betartásával.	Munkája közben szem előtt tartja a munka-tűz balesetvédelmi előírás szabályait.	Önállóan alkalmazza a munka-tűz-, balesetvédelmi előírásokat
Ismeri , hogy az épületek hővesztesége a szigetelés meglététől, illetve állapotától függően eltérő lehet: a falakon, a tetőn, ablakon, földemen, padlón keresztül.	Képes arra, hogy a meglévő épületeknél a szigetelési munkálatok megkezdését megelőzően a hőkamerás vizsgálatok eredményét megkapja, hogy az épület mely részén mekkora a hőveszteség, hol van hőhíd, azaz milyen típusú és vastagságú szigetelésre van szükség.		Másokkal együttműködve, vezetői irányítással, segítséggel végzi munkáját.
Ismeri a hőszigetelő anyagok leggyakrabban használt típusait: expandált polisztirol hablémez (EPS), extrudált polisztirol hablémez (XPS), kőzetgyapot, üveggyapot, purhab, fagyapot lemez.	Felhelyezi és rögzíti a hőszigetelő táblákat a szigetelendő felületen.	Munkáját a szigetelő munkafolyamatokhoz tartozó biztonságtechnikai, tűzvédelmi, környezetvédelmi előírásoknak megfelelően végzi.	Önállóan és szakszerűen tudja felhasználni az alapanyagokat.
Ismeri a falfelület előkészítésének alapjait, málló, leváló részeket képes eltávolítani.	Képes, amennyiben szükséges a felületet tapadóhíd felhordásával erősíteni.	Precízen, pontosan szárazon, pormentesen készíti elő a felületet.	Rendelkezik a munkavégzéshez szükséges szakmai ismeretekkel, melyeket alkalmazni is tud.

Ismeri a lapok ragasztásához használható vízzel előkészítendő zsákos ragasztót vagy a speciális EPS ragasztó habot. Ismeri a lapok mechanikai rögzítésének fázisait. Tud a közetgyapot hőszigetelő FKD lemezek esetén speciális közetgyapot ragasztót használni.	Képes a hagyományos, illetve az újabb típusú ragasztó dübeleket a felület előkészítése után közvetlenül a falazatra erősíteni. Képes a ragasztás után az élvédők felrakására, és az ablakkávák hálózására.	Precíz, pontos.	Felelősséget vállal saját munkájáért.
Ismeri az üvegszövetháló beágyazásának folyamatát.	Képes a megfelelő vastagságban glettvalssal felkenni a ragasztót, majd a levágott hálót beilleszteni a ragasztóágyba.	Elfogadja a szakmai utasításokat, pontos, alapos munkára, együttműködésre törekszik.	Másokkal együttműködve, vezetői irányítással, segítséggel végzi munkáját.
ismeri a vakolás megkezdése előtt az alapozás fontosabb lépéseit: szórás, hengerlés, ecsetes kenés. Tudja, hogy vakolat felhordását csak olyan időjárási feltételek esetén végezze, amelyet a vakolat gyártója előírt.	Képes beállítani a felület nedvszívását, amely által szabályozza az anyag és szín felvételt.	Szabálykövetően, az időjárási viszonyokra tekintettel végzi az alapozást a munkavédelmi előírások betartásával.	Másokkal együttműködve, vezetői irányítással, segítséggel végzi munkáját.
Tudja a munkájához szükséges jogszabályokat a környezetvédelem területén. Ismeri a környezetvédelem főbb területeit, a legfontosabb környezeti problémákat.	Képes a mindennapi életvitele során környezettudatosan viselkedni.	Elkötelezett a környezetvédelem mellett.	Önállóan és utasítás nélkül végez el alapfeladatokat a környezetvédelem érdekében.

A tervezett képzés munkaerő-piaci relevanciája

A mai korban nagyon nagy szerepe van az energia takarékos szemléletnek, életmódnak. Ehhez a szemlélethez igazodnak az építkezésekben végbemenő változások. Az egyik legfontosabb változás a régebbi korok építkezéseihez képest, hogy nagyobb szerepet kap a hőszigetelés, a gazdasági szempontok figyelembe vétele miatt. Ez nem csak az új építésű lakóépületeknél fontos hanem a már meglévő házak esetében is. A legelterjedtebb hőszigetelési mód az utólagos hőszigetelés. Ennek a technológiai előírásai lehetővé teszik, az építőipar más szakmáitól való külön kezelését. Az egyre növekvő energiaárak, valamint a föld fosszilis energiahordozó-készletének kimerülése miatt ma már nem kérdés az épületek hőszigetelésének létjogosultsága. Az ügy fontosságát igazolják bizonyos európai uniós irányelvekben szereplő útmutatások, valamint az új építésű házakra vonatkozó jogszabályi előírások is. A képzés óra száma lehetővé teszi, hogy a hátrányos helyzetben lévő emberek is be tudjanak kapcsolódni- akik a hosszabb óraszámú OKJ-s képzéseket nem tudják bevégezni- és az energia takarékoság irányában kiírt pályázatoknak hatására esélyük van az elsődleges munkaerőpiacra visszakérülni rövid időn belül.

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