



1. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE

31 5216 21 HŐ-, HANGSZIGETELŐ ÉS IPARI BÁDOGOS

2. A SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSÉNEK FORDÍTÁSA

HEAT AND SOUND INSULATION SPECIALIST AND INDUSTRIAL TINNER
(A MEGNEVEZÉS FORDÍTÁSA TÁJÉKOZTATÓ JELLEGŰ)

3. A KÉSZSÉGEK ÉS KOMPETENCIÁK LEÍRÁSA

A szakember képes:

- műszaki dokumentációt értelmezni és felhasználni;
- kiválasztani az alapanyagokat, azokat előkészíteni;
- rajzok és utasítások, minta alapján a feladatot megtervezni és a munkaműveleteket elvégezni;
- új hőszigetelő szerkezeteket, rendszereket és védelmüket kivitelezni;
- meglévő szerkezeteket karbantartani, javítani, felújítani;
- szükség esetén a szerkezeteket szakszerűen bontani, a bontott anyagot a (veszélyes hulladékok) környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kezelni;
- az épületek, műtárgyak, épületgépészeti berendezési tárgyak, vezetékek, szerelvények, hő- és hangszigeteléseit elkészíteni;
- ipari berendezések akusztikus - zajscökkentő - burkolatait elkészíteni;
- szerelt válaszfalakat és álmennyezeteket építeni;
- klímatechnikai csatornákat szerelni;
- szigeteléseket védő szerkezetek tartó-, kötő- és burkolóelemeit gyártani, beépíteni;
- hő-, hangszigetelő és ipari bádogos szerkezetek elemeit esetenként legyártani, előre gyártott elemeket, részegységeket beépíteni;
- lemez anyagú technológiai - légtechnikai - berendezéseket, elemeket (csatornákat, tartályokat, csővezetékeket stb.) gyártani, szerelni;
- ipari csatornákat, csatornaelemeket, mobil tartályok hőszigetelő szerkezeit szerelni, a szereléshez szükséges fém- és lemezalkatrészeket gyártani;
- ipari csővezetékeket, vonalas technológiai berendezések burkolatait kivitelezni, a burkolatok fogadószerekeit szerelni;
- a szereléshez, építéshez, a szakszerű és biztonságos kivitelezéshez szükséges egyszerű építési segédszerkezeteket (állványokat) megépíteni és bontani.

4. A BIZONYÍTVÁNY TULAJDONOSA ÁLTAL BETÖLTHETŐ FOGLALKOZÁSOK KÖRE

7631 Építmény-és épületszigetelő

(*) Megjegyzések:

Jelen dokumentum célja, hogy kiegészítő információkat nyújtson az adott bizonyítványról, önmagában nem szolgál a szakképesítés érvényes bizonyítványaként. Az űrlap formátumának alapját a következő dokumentumok adják:

„93/C 49/01 of 3 December 1992 on the transparency of qualifications” (93/C 49/01 számú 1992. dec. 3-ai Tanácsi Határozat a szakképesítések átlát-hatóságáról), „Council Resolution 96/C 224/04 of 15 July 1996 on the transparency of vocational training certificates” (96/C 224/04 számú, 1996. július 15-ei Tanácsi Állásfoglalás a szakképzési bizonyítványok átláthatóságáról), „Recommendation 2001/613/EC of the European Parliament and of the Council of 10 July 2001 on mobility within the Community for students, persons undergoing training, volunteers, teachers and trainers” (2001/613/EC számú 2001. július 10-ei Európai Parlamenti és Tanácsi Ajánlás a tanulók, gyakorlati képzésben résztvevő személyek, önkéntesek, tanárok és képzők, oktatók közösségen belüli mobilitására).

Az átláthatóságról további információk érhetők el: <http://europass.cedefop.europa.eu/>

©European Communities 2002 ©

5. A BIZONYÍTVÁNY HIVATALOS ALAPJA

<p>A bizonyítványt kiállító szerv neve és státusza</p>	<p>A bizonyítvány elismeréséért felelős nemzeti hatóság neve és státusza</p> <p>Az Oktatási Minisztérium ágazatába tartozó szakképesítéseknek az OM által megbízott, szakképesítésenként létrehozott független szakmai bizottság</p>																								
<p>A bizonyítvány szintje (nemzeti vagy nemzetközi)</p> <p>OKJ szakképesítési szint: 31 nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettségre épülő szakképesítések</p> <p>ISCED97 kód: 3CV</p>	<p>Osztályzási skála/Vizsgakövetelmények</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">Ötfokú:</td> <td style="width: 5%;">5</td> <td style="width: 5%;">jeles</td> <td style="width: 75%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>4</td> <td>jó</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>3</td> <td>közepes</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>2</td> <td>elégséges</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>1</td> <td>elégtelen</td> <td></td> </tr> </table> <p>A szakképzés befejezése után szakmai vizsga A szakmai vizsga részei: - Szakmai elmélet - Szakmai gyakorlat</p> <p>Az eredményes szakmai vizsgához szakmai elméletből és szakmai gyakorlatból az elégséges osztályzatot el kell érni.</p>	Ötfokú:	5	jeles			4	jó			3	közepes			2	elégséges			1	elégtelen					
Ötfokú:	5	jeles																							
	4	jó																							
	3	közepes																							
	2	elégséges																							
	1	elégtelen																							
<p>A bizonyítvány sorozatjele:</p> <p>PT K</p> <p>sorszám:</p> <p>123456</p> <p>A bizonyítvány kiállításának időpontja:</p> <p>2023.09.14</p>	<p>Szakmai elméleti és gyakorlati tantárgyak megnevezése és osztályzata az ötfokú skálának megfelelően</p> <p>1. A szakmai elméleti vizsgatárgyak eredményei érdemjeggyel kifejezve</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">Az írásbeli vizsga témakörei/tantárgyai</td> </tr> <tr> <td style="width: 85%;">Komplex (szakmai ismeretek, anyag- és gyártásismeret, műszaki rajz - szakrajz, szakmai számítások, jogi, gazdasági és vállalkozási alapismeretek, munka- és környezetvédelmi ismeretek)</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Írásbeli vizsga érdemjegye</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="2">A szóbeli vizsga témakörei/tantárgyai</td> </tr> <tr> <td>Szakmai ismeretek</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Anyag- és gyártásismeret</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Munka- és környezetvédelem</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Szakmai elmélet osztályzata</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td colspan="2">2. Szakmai gyakorlati felkészültség értékelése</td> </tr> <tr> <td colspan="2">A gyakorlati vizsga tantárgyai</td> </tr> <tr> <td>Vizsgamunka</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Szakmai gyakorlat osztályzata</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> </table>	Az írásbeli vizsga témakörei/tantárgyai		Komplex (szakmai ismeretek, anyag- és gyártásismeret, műszaki rajz - szakrajz, szakmai számítások, jogi, gazdasági és vállalkozási alapismeretek, munka- és környezetvédelmi ismeretek)	5	Írásbeli vizsga érdemjegye	5	A szóbeli vizsga témakörei/tantárgyai		Szakmai ismeretek	5	Anyag- és gyártásismeret	5	Munka- és környezetvédelem	5	Szakmai elmélet osztályzata	5	2. Szakmai gyakorlati felkészültség értékelése		A gyakorlati vizsga tantárgyai		Vizsgamunka	5	Szakmai gyakorlat osztályzata	5
Az írásbeli vizsga témakörei/tantárgyai																									
Komplex (szakmai ismeretek, anyag- és gyártásismeret, műszaki rajz - szakrajz, szakmai számítások, jogi, gazdasági és vállalkozási alapismeretek, munka- és környezetvédelmi ismeretek)	5																								
Írásbeli vizsga érdemjegye	5																								
A szóbeli vizsga témakörei/tantárgyai																									
Szakmai ismeretek	5																								
Anyag- és gyártásismeret	5																								
Munka- és környezetvédelem	5																								
Szakmai elmélet osztályzata	5																								
2. Szakmai gyakorlati felkészültség értékelése																									
A gyakorlati vizsga tantárgyai																									
Vizsgamunka	5																								
Szakmai gyakorlat osztályzata	5																								
<p>Tovább lépés az oktatás/képzés következő szintjére</p> <p>középfokú oktatásba</p>	<p>Nemzetközi megállapodások</p>																								
<p>Szakképzés folyamatára vonatkozó egyéb információ (akkreditált program lajstromszáma)</p>																									
<p>Jogi alap</p> <p>1993. évi LXXVI. törvény a szakképzésről, 27/2001. (VII. 27.) OM rendelet az Országos Képzési Jegyzékről szóló 7/1993. (XII. 30.) MüM rendelet módosításáról, 26/2001. (VII. 27.) OM rendelet a szakmai vizsgáztatás általános szabályairól és eljárási rendjéről, 2/2002. (I. 8.) OM rendelettel kiadott Hő-, hangszigetelő és ipari bádogos szakmai és vizsgakövetelmény, 29761/1/2002. (VIII. 12.) jóváhagyási számmal az OM által jóváhagyott központi program.</p>																									

6. A BIZONYÍTVÁNY MEGSZERZÉSÉNEK HIVATALOSAN ELISMERT MÓDJAI

A szakmai elméleti és gyakorlati oktatás leírása	A teljes program százalékában %	Időtartam (órák/hetek/hónapok/évek)
Iskolai/képző központ alapú	Elmélet: 40 % Gyakorlat: 60 %	
Munkahelyi alapú		
Akkreditált előzetes képzettség		
Teljes képzési idő		2 év

Belépési követelmények:

- nyolcadik évfolyam elvégzésével tanúsított alapfokú iskolai végzettség és betöltött tankötelezettségi kor

További információk:

KÖTELEZŐ SZAKMAI ELMÉLETI TANTÁRGYAK

Műszaki rajz	100 óra
Hő-, hangszigetelő és ipari bádogos szakrajz	100 óra
Építészeti és gépészeti alapismeretek	100 óra
Hő-, hangszigetelő és ipari bádogos szakmai ismeretek	100 óra
Hő-, hangszigetelő és ipari bádogos anyag- és gyártásismeret	100 óra
Hő-, hangszigetelő és ipari bádogos szakmai számítások	100 óra

KÖTELEZŐ SZAKMAI GYAKORLATI TANTÁRGYAK

Hő-, hangszigetelő és ipari bádogos szakmai gyakorlat	100 óra
Üzemi gyakorlat (nyári egybefüggő)	100 óra

További információ (beleértve a nemzeti minősítési módszer leírását):

A minősítő rendszer alapja az egységes szempontok és felépítés szerint összeállított, jogszabályban kiadott szakmai és vizsgakövetelmény, amely tartalmazza a következőket:

- a szakképesítés OKJ-ben szereplő azonosító számát, megnevezését és a hozzárendelt FEOR számot,
- a képzés megkezdéséhez szükséges iskolai és szakmai előképzettséget, a pályaalakmassági, illetve szakmai alkalmassági követelményeket, valamint az előírt gyakorlatot,
- a szakképesítéssel ellátható legjellemzőbb foglalkozást, tevékenységet, valamint a munkaterület rövid leírását, a rokon szakképesítések felsorolását,
- a szakképesítés megszerzéséhez szükséges képzés időtartamát, a maximális óraszámot, az elméleti és gyakorlati képzési idő arányát, szakképző iskolában a szakképzési évfolyamok számát, a szakmai alapképzés időtartamát, a gyakorlati képzés eredményességét mérő szintvizsga szervezésének lehetőségét,
- a szakképesítés szakmai követelményeit,
- a szakmai vizsgáztatással kapcsolatos követelményeket.

A szakmai és vizsgakövetelményt az Országos Képzési Jegyzék szakmacsoportos bizottságai és az Országos Szakképzési Tanács minősíti, melyet követően jogszabályban kerül kiadásra.

A szakmai és vizsgakövetelmények elérhetősége: <http://www.nive.hu>

Jelen bizonyítvány kiegészítő a Nemzeti Referencia Központ és a Nemzeti Europass Központ honlapjain közzétett kitöltési útmutató alapján került elkészítésre.

Nemzeti Referencia Központ – NSZFH – <http://nrk.nive.hu>

A vizsgaszervező vezetője:
Kiállítás dátuma: 2023.09.14

P. H.