



ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ
INNOVÁCIÓS NONPROFIT KFT.

**Égéstermék-elvezető berendezések kivitelező
szakembereinek továbbképzése, minősítése.
A kéményseprő szakmunkásképzés helyzete.**

VII. Országos Kéménykonferencia

2012 03. 22-23

Haszmann Iván
tudományos osztályvezető

Szakmai képzés a kéménytechnikában

Probléma:

- nincs szakmunkás képzés,
- Szakismeret nélküli lehetőség a vállalkozói igazolvány megszerzésére

Következmények:

- hibás, szakszerűtlenül kialakított, életveszélyes műszaki megoldások

Kéményfej nem megközelíthető



Kéménykitorkollás nem megközelíthető



Kéménykitorkollás szabálytalanul közelíthető



Nem rendszerjelleű, nem tanúsított, stb.-stb.



Tetőn kívüli szakasz helytelen kialakítása



Tetőn kívüli szakasz helytelen kialakítása



Kerámia égéstermék-elvezető berendezés Hőtágulás, hátsó szellőzés nem biztosított



Hőtágulási probléma következménye Repedt béléscső



Hőtágulási probléma következménye Repedt béléscső



Nincs megoldva a hőtágulás, fedkőhöz ragasztott kúppal



Éghető anyagtól való védőtávolság ügyes megoldása



Éghető anyagtól való nem megfelelő távolság következménye



Minősített égéstermék-elvezető berendezés építők, szerelők

Megoldás keresés:

- a szakterületen dolgozó vállalkozók képzése,
- a szakmai tudás ellenőrzése,
- a képzettség igazolása

**ÉMI képzés: "minősített kivitelező" tanúsítvány
és arcképes igazolvány**

Minősített égéstermék-elvezető berendezés építők, szerelők

**Képzési tematika összeállítása gyakorló
szakemberek segítségével:**

- kéményseprők,
- munkavédelmi szakember,
- jogász,
- gyártók,
- ÉMI munkatársak

Tankönyv – fő egységei:

- munkavédelem
- alapvető jogi ismeretek,
- műszaki szabályozás,
- szakmai alapismeretek

Minősített égéstermék-elvezető berendezés építők, szerelők

Képzés indítása: 2008

Öt napos elméleti képzés

Szóbeli és írásbeli vizsga

Referencia munka(ák) bemutatása

- Szilikát anyagú égéstermék-elvezető berendezések,
- Fém- és műanyag égéstermék-elvezető berendezések, béléscsövek szerelése,
- Hőre keményedő kompozit anyagú béléscsövek szerelése

Minősített égéstermék-elvezető berendezés építők, szerelők

Eredmények:

- Képzésben résztvevők száma: 154
- ÉMI tanúsítványt kapott kivitelezők száma: 92

TANÚSÍTVÁNY

Az Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft., mint minősítő szervezet tanúsítja, hogy

Kéményszerelő Géza

Kivitelező Kft.

2131 Göd, Kerekperec tér. 32

a Minősített Felhasználók Tanúsítási Rendszerének előírásai szerint sikeresen lefolytatott eljárás alapján jogosult a

minősített égéstermék elvezető berendezés kivitelező cím használatára

a kivitelezési tevékenység területén az alábbi munkafajták és munkanemek végzésére:

szereelt fém- és műanyag égéstermék elvezető berendezések építése, épített kémények bélelése

Jelen tanúsítvány visszavonásig, legfeljebb 2013. június 30-ig érvényes.

A tanúsítvány regisztrációs száma: ÉMI-MF-149/2009

Budapest, 2009. június 25.

Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

Haszmann Iván
tudományos osztályvezető

Kéményseprő OKJ-s szakmunkás képzés

Előzmények, új igények:

Szakmai változások, fejlesztések átvezetése a tananyagba, új szakmai területek bekapcsolása (tüzelő-és légtechnikai berendezések tisztítása)

Képzési tematika összeállítása, jóváhagyása (BM)

Tankönyv összeállítása elismert kéményseprő szakemberek bevonásával

- számítástechnikai alapismeretek,

- kéményseprő etika,

- munkavédelem (új fejlemények),

- műszaki szabályozás MSZ EN 1443,

-MSZ 845:2010,

- szakmai alapismeretek (hagyományos és új szakterületek)

OKJ képzés

Képzési szám: 33 814 01 0000 00 00

- A szakképesítés megnevezése:
KÉMÉNYSEPRŐ
- Követelmény modulok:
 - 2588-09 Égéstermék elvezető
műszaki felülvizsgálata,
ellenőrzése, tisztítása
 - 2589-09 Tüzelő- és légtechnikai
berendezések ellenőrzése, tisztítása,
vizsgálata



Kéményseprő OKJ-s szakmunkás képzés

Vizsgatapasztalatok: (három vizsga)

- Elméleti szakképzés hiányosságai:
- nem egyértelmű, hogy valóban az új tananyagot oktatták,
- elméleti alapok hiánya,
- Az alapvető (matematika, fizika, szakrajz) elméleti ismeretek begyakorlása kedvező eredményt hozott!
- Gyakorlati szakmai tudásban is jelentős hiányosságok tapasztalhatók (képzésbeli hibák)



Köszönöm a figyelmüket!

Haszmann Iván
tudományos osztályvezető
www.emi.hu
E-mail: ihaszmann@emi.hu
Telefon: +36 1 372-6130