



I. Ventor – Minimax beépített oltóberendezés konferencia

2014. június 04.

Ramada Resort – Aquaworld Budapest

Pár mondat...

...*a mérnöki etikáról,*

...a tűzvédelmi tervezésről és annak szabályozásáról,

...a Magyar Mérnöki Kamara szabályzatairól,

...az új OTSZ-ről és
a Tűzvédelmi Műszaki Irányelvekről,

...az MMK Tűzvédelmi Tagozatáról és a „beépített
tűzoltó berendezések szakosztály” –ról.









JOGSZABÁLYOK (1):

- 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról (Ttv.)
- 375/2011.(XII.31.) Korm. r. a tűzvédelmi tervezői tevékenység folytatásának szabályairól
- 266/2013. (VII. 11.) Korm. r. az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről
- 259/2011. (XII. 7.) Korm. r. a tűzvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervezetekről, a tűzvédelmi bírságról és ...

JOGSZABÁLYOK (2):

- 47/2011. (XII.15.) BM r. a tűzvédelmi szakértői tevékenység szabályairól
- 275/2013. (VII.16.) Korm. r. az építési termék építménybe történő betervezésének és beépítésének, ennek során a teljesítmény igazolásának részletes szabályairól

Valamint az OTSZ

Beépített **tűzoltó** berendezés:

az építményben, szabadtéren elhelyezett, helyhez kötött, a **tűz oltására**, a **beavatkozás könnyítésére**, a **tűz terjedésének megakadályozására**, a **tűzkár csökkentésére** alkalmazott **önműködő** berendezés

(**OTSZ 6.§ 5. definíció**)

**375/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet
a
tűzvédelmi tervezői tevékenység
folytatásának szabályairól**

**Módosította
az 522/2013. (XII. 30.) Korm. rendelet**

Beépített tűzoltó berendezés tervezői szakterület (betűjele: TUO)

- a) rendszertervezési követelmények megállapítása,
- b) a védett szakaszok besorolásának megállapítása,
- c) vezérlések, kapcsolódó rendszerekhez történő csatlakozás tervezése,
- d) oltás- és hibajelzések fogadásának tervezése,
- e) méretezési eljárás készítése.

beépített **tűzoltó** berendezés tervezői tevékenység:

a beépített **tűzoltó** berendezés létesítésének, átalakításának engedélyezési eljárásához

és

a kivitelezéshez szükséges dokumentáció elkészítése

Részletes szabályozás: MMK Tervdokumentációk Tartalmi és Formai Követelményei Szabályzat

1. § (2) A tűzvédelmi tervezői tevékenység folytatására és a tűzvédelmi tervezők továbbképzésére **az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet** előírásait az e rendeletben foglalt eltérésekkel kell alkalmazni.

3. § (3) **A beszámolóval végződő kötelező továbbképzés követelményrendszerét az 1. melléklet tartalmazza.**

Beépített tűzjelző vagy **beépített tűzoltó** berendezés tervezői tevékenység végzéséhez

- a) a felsőoktatási alap- és mesterképzésről, valamint a szakindítás eljárási rendjéről szóló 289/2005. (XII.22.) Korm. rendelet 2. mellékletében megállapított műszaki képzési területen szerzett mérnöki szakképzettség;
- b) a szakterületnek megfelelő érvényes tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvány,
- c) a területi mérnöki kamara által vezetett tűzvédelmi szakmai területen való névjegyzékbe vétel szükséges.

266/2013-as Korm. r. 34. §

- (1) A szakmagyakorló az ötéves továbbképzési időszak alatt – a (2) bekezdésben foglalt kivételekkel – köteles továbbképzést teljesíteni.
- (3) A továbbképzés típusa
- a) kamarai tagsághoz kötött jogosultság esetén kötelező és szakmai,
 - b) kamarai tagsághoz nem kötött jogosultság esetén kötelező továbbképzés.

(4) A szakmagyakorlónak az első továbbképzési időszaka alatt a 38. § (2) bekezdése szerinti beszámolóval végződő kötelező továbbképzést kell teljesítenie.

35. § (1) A továbbképzést az országos kamara szervezi valamennyi továbbképzési típus és valamennyi szakmagyakorlási tevékenység esetén.

Részletes szabályozás: MMK Továbbképzési Szabályzat

Beépített tűzjelző vagy **beépített tűzoltó**
berendezés tervezői jogosultság
megállapításánál a szakmai gyakorlati idő
igazolása

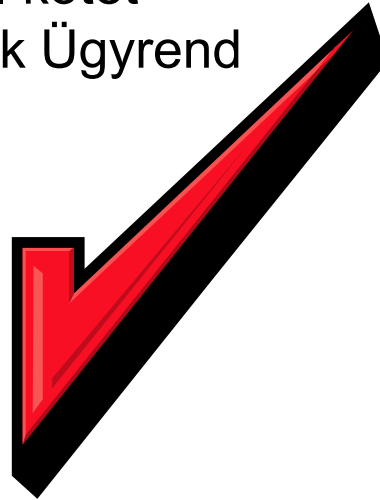
a végzettség megszerzését követő

legalább ötéves beépített tűzjelző vagy
beépített tűzoltó berendezés tervezési
szakterületen végzett gyakorlattal történhet.

Részletes szabályozás: MMK Szakmagyorkorlási
Szabályzat



- MMK Alapszabály
- OSzMSz
- Országos Etikai-fegyelmi Szabályzat
- Szakmagyakorlási Szabályzat + Függelék
- Szakmagyakorlási Ellenőrzési Szabályzat
- Továbbképzési Szabályzat
- Tervdokumentációk Tartalmi és Formai Követelményei Szabályzat – 1. és 2. kötet
- MMK Szakmai Címek Ügyrend



MMK Alapszabály 5.4.2.

A szakmai tagozatok szervei:

- Tagozati taggyűlés
- Tagozati elnökség
- Kibővített elnökség
- A szakmai gyakorlatot vizsgáló szakértői testület
- **Szakosztály(ok)**
- Szakcsoport(ok)

Etikai-fegyelmi Szabályzat 2.4.2.

Más által megjezdett munkát csak akkor folytassa, vagy módosítsa, ha ahhoz a kolléga hozzájárult, vagy a szerződést felmondta, vagy az megszűnt.

A mérnök csak olyan tervet, vagy dokumentációt írjon alá, amelyben illetékes, vagy amely személyes irányításával és ellenőrzésével készült.

Szakmagyakorlási Szabályzat 11.§

A szakmai gyakorlat és a tervezési tevékenység referenciáinak igazolásaként csak a 266/2013.(VII.11) Korm. rendelet 12. § (1)-(2) bekezdései szerinti* közokirat vagy teljes bizonyító erejű magánokirat fogadható el.

**(munkáltatói, vagy az építési szakmai érdekképviselői szerv által kiadott igazolás, továbbá munkavégzésre irányuló szerződés, szakmagyakorlási tevékenységet végző személy vagy cég, vagy mentori címmel rendelkező szakmagyakorló által kiállított igazolás), amely tartalmazza a gyakorlat időtartamát, a végzett munkák megnevezését, a folytatott tevékenység leírását.*

Továbbképzési Szabályzat

- 3.§ (3) A továbbképzés 5 évente teljesítendő kötelező **jogi** és évente teljesítendő kötelező **szakmai** képzésből áll.
5. § (4) Az egységesen meghatározott **általános jogi** képzés teljesítése minden jogosultsági szakterületre vagy rész-szakterületre kiterjed.
5. § (5) A **szakterületi jogi** képzést a szakmagyakorlónak minden jogosultsági szakterületére vagy rész-szakterületére teljesítenie kell.
9. § (1) A **szakmai** továbbképzés szakterületi és rész-szakterületi oktató témáit minden tárgyév vonatkozásában az MMK szakmai tagozatai határozzák meg.



T E M A T I K A

a

**Magyar Mérnöki Kamara által szervezett
továbbképzésekhez**

2 0 1 4

T Ű Z V É D E L M I T A G O Z A T

3.3. A beépített tűzoltó berendezés tervezők (TUO) számára ajánlott tűzvédelmi szakmai továbbképzések témakörei

Téma KÓD	Fő témakör és Téma	Oktatási módszer	Ajánlott időtartam
4. TŰZVÉDELMI TERVEZÉSI ISMERETEK			
043-4/3.3	A beépített tűzoltó berendezések oltóanyagai és alkalmazási lehetőségei	Előadás tanfolyam	45-60 perc
044-4/3.3	A nyitott és a zárt szórófejes sprinkler berendezések méretezése és kialakítása	Előadás Tanfolyam	90-120 perc
045-4/3.3	A vízköddel oltó berendezések méretezése és kialakítása	Előadás tanfolyam	60-90 perc
046-4/3.3	A gázzal oltó berendezések méretezése és kialakítása	Előadás tanfolyam	90-120 perc
047-4/3.3	Nyomástartás és túlnyomás-levezetés a gázzal oltó berendezéseknél	Előadás tanfolyam	60-90 perc

E-MÉRŐK NYITÓLAP

MAGYAR MÉRNÖKI KAMARA

BEJELENKEZÉS AZ E-MÉRŐK RENDSZERBE

E-MÉRŐK	SZOLGÁLTATÁSOK	SZERVEZET	KAMARAI	TUDÁSTÁR
REGISZTRACIO	TOVÁBBKÉPZÉS	TISZTSEGVISELOK	A KOZTETESTULETROL	KAMARAI TUDASKOZPONT
CÉGEK BEJELENTESE	SZAKMAI CIMEK	KULDOTTGYULES	JELENTKEZES A KAMARABA	DOKUMENTUMTAR
RENDEZVENYEK, NAPTAR	MERNOK UJSAG	MEGYEI KAMARAK	KAMARAI HIREK	SZABALYZATOK
BESZAMOLO, VIZSGA	SEGEDLET, KEZIKONYV	SZAKMAI TAGOZATOK	KOZLEMENYEINK	HATAROZATOK TARA
MENTORI RENDSZER	TANUSITAS / MINOSITES	VALLALKOZOI KOLLEGIUM	KITUNTETESEK	JOGSZABALYTAR
ELERHETOSEGEK	MERNOKI DIJSZABAS	TESTULET / MUNKACSOPORT	SZAKMAI PARTNEREINK	VIDEOTAR / FOTOTAR
GYAKORI KERDESEK	KAMARAI PROGRAMOK	FOTITKARSAG	KOZERDEKU ADATOK	HISTORIA

MAGYAR KERESKEDELMI ÉS IPARKAMARA

A Magyar Mérnöki Kamara határozottan tiltakozik a kötelező iparkamari tagság ellen

A Magyar Mérnöki Kamara, tagjai nevében határozottan tiltakozik a Magyar Kereskedelmi és Iparkamari javaslat: a kötelező iparkamari tagság ellen.

KAMARAI HÍREK

KAMARAI NÉVJEGYZÉK

KERESÉS

KERESÉS ... **KERES**

◉ TAGOK ◉ TÁRSASÁGOK ◉ TARTALOM

RÉSZLETES KERESÉS

CÉGEK KERESÉSE

HÍRLEVÉL FELIRATKOZÁS

Várakozás a következőre: www.google-analytics.com...



Hol tartunk ?

Május 8-án kiküldték az OTSZ 5.0-át notifikációs eljárásra, melyhez a tagországoknak 3 hónap áll rendelkezésükre.

A link, ahonnan letölthető doc. formátumban:

[http://ec.europa.eu/enterprise/tris/pisa/app/
search/index.cfm?fuseaction=getdraft&in
um=2017268](http://ec.europa.eu/enterprise/tris/pisa/app/search/index.cfm?fuseaction=getdraft&inum=2017268)

Új definíciók !

beépített tűzoltó berendezés:

az építményben vagy szabadtéren elhelyezett, helyhez kötött, a tűz oltására, a beavatkozás könnyítésére, a tűz terjedésének megakadályozására, a tűzkár csökkentésére alkalmazott, **tűzoltó vízforrásnak nem minősülő, önműködő vagy kézi indítású vagy mindkét módon indítható** berendezés

beépített tűzjelző és tűzoltó berendezés

telepítője: a telepítési folyamat minden egyes részéért felelős személy vagy szervezet

XIV. fejezet:

BEÉPÍTETT TŰZJELZŐ ÉS TŰZOLTÓBERENDEZÉSEK KÖZÖS SZABÁLYAI

Létesítési kötelezettség

Tűz- és hibaátjelzés

Megfelelőség, képesítés és jogosultság

Üzembe helyezés, használatbavétel

XVI. Fejezet:

A BEÉPÍTETT TŰZOLTÓ BERENDEZÉSEKRE VONATKOZÓ SZABÁLYOK

Feliratok, tájékoztatás, biztonsági előírások

Az OTSZ 5.0-hoz kapcsolódó Tűzvédelmi Műszaki Irányelvek kidolgozása aktuálissá vált.

Az irányelvek az OTSZ 5.0 fejezeteihez kapcsolódóan lesznek kidolgozva. Követelményt nem tartalmazhatnak, csak olyan megoldási lehetőségeket, melyekkel teljesíteni lehet a rendelet követelményeit.

Jelenleg 20 db TvMI készítésére számítunk, melyből az első körben 10 db TvMI elkészítésén dolgoznak a munkacsoportok.

1. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK;
2. ÉRTELMEZŐ RENDELKEZÉSEK;
3. VÉDELMI CÉLOK ÉS TERVEZÉSI ALAPELVEK
- 4. TŰZVESZÉLYESSÉGI ÉS KOCKÁZATI OSZTÁLYBA SOROLÁS**
5. ÁLTALÁNOS SZERKEZETI KÖVETELMÉNYEK
- 6. TŰZTERJEDÉS ELLENI VÉDELEM**
7. RENDELTETÉSTŐL FÜGGŐ LÉTESÍTÉSI KÖVETELMÉNYEK
- 8. KIÜRÍTÉS**
- 9. TŰZOLTÓ EGYSÉGEK BEAVATKOZÁSÁT BIZTOSÍTÓ KÖVETELMÉNYEK**
- 10. HŐ ÉS FÜST ELLENI VÉDELEM**
11. HASADÓ ÉS HASADÓ-NYÍLÓ FELÜLETEK
12. SPECIÁLIS ÉPÍTMÉNYEK TŰZVÉDELME
- 13.. VILLAMOS ÉS VILLÁMVÉDELMI BERENDEZÉSEK**
14. BEÉPÍTETT TŰZJELZŐ ÉS TŰZOLTÓ BERENDEZÉSEK KÖZÖS SZABÁLYAI
- 15. A BEÉPÍTETT TŰZJELZŐ BERENDEZÉSEKRE VONATKOZÓ SZABÁLYOK**
- 16. A BEÉPÍTETT TŰZOLTÓ BERENDEZÉSEKRE VONATKOZÓ SZABÁLYOK**
17. ÉGHETŐ FOLYADÉKOK ÉS GÁZOK TÁROLÁSÁRA, KIMÉRÉSÉRE VONATKOZÓ LÉTESÍTÉSI KÖVETELMÉNYEK
18. HASZNÁLATI SZABÁLYOK
19. TÖMEGRENDEZVÉNYEK
20. ÉGHETŐ FOLYADÉKOK ÉS GÁZOK HASZNÁLATI SZABÁLYAI
21. ELLENŐRZÉS, KARBANTARTÁS, FELÜLVIZSGÁLAT
- 22. TŰZVÉDELMI MŰSZAKI MEGFELELŐSÉGI KÉZIKÖNYV**
- 23. TŰZSZIMULÁCIÓ**

Az első 3-ra az OKF nem tervez TVMI-t készíteni.

4. TŰZVESZÉLYESSÉGI ÉS KOCKÁZATI OSZTÁLYBA SOROLÁS

6. TŰZTERJEDÉS ELLENI VÉDELEM

8. KIÜRÍTÉS

9. TŰZOLTÓ EGYSÉGEK BEAVATKOZÁSÁT BIZTOSÍTÓ KÖVETELMÉNYEK

10. HŐ ÉS FÜST ELLENI VÉDELEM

13. VILLAMOS ÉS VILLÁMVÉDELMI BERENDEZÉSEK

15. A BEÉPÍTETT TŰZJELZŐ BERENDEZÉSEKRE VONATKOZÓ SZABÁLYOK

16. A **BEÉPÍTETT TŰZOLTÓ BERENDEZÉSEKRE** VONATKOZÓ SZABÁLYOK

22. TŰZVÉDELMI MŰSZAKI MEGFELELŐSÉGI KÉZIKÖNYV

23. TŰZSZIMULÁCIÓ *(ez nem lesz külön fejezete az OTSZ- nek, de önálló TVMI kerül rá kidolgozásra)*



A Lakiteleki Népfőiskolán alakult meg – 2013. december 10-én – a Magyar Mérnöki Kamara Tűzvédelmi Tagozatának **Tűzjelző Tervező Szakosztálya**.

A 37 alapító taggal induló szakosztály nem csak a tervezésben, hanem az üzemeltetésben, karbantartásban érdekelt szakemberek részvételére is számít – hangzott el az alakuló és vezetőségválasztó ülésen.

A Nádor András elnökletével induló alakuló ülésen nagy többséggel Mohai Ágotát választották a szakosztály elnökének.

A vezetőség tagja lett:

- Decsi György
- Dolhay János
- Fodor Mihály
- Ritzl András





**KÖSZÖNÖM A MEGTISZETLŐ
FIGYELMET !**

