



BELÜGYMINISZTERIUM
ORSZÁGOS KATASZTRÓFAVÉDELMI FŐIGAZGATÓSÁG
„Magyarország szolgálatában a biztonságért!”



Hatósági tapasztalatok az OTSZ és a TvMI-k alkalmazása során

TSZVSZ Szakmai nap 2016.06.02.



Érces Ferenc tű. ezredes
főosztályvezető
BM OKF Tűzmegeelőzési Főosztály

Budapest, 2016. június 02.



2015. március 5. új szemlélet a tűzvédelemben



54/2014. (XII. 5.) BM rendelet

Új szabályozás

Előremutató

Modern

Keretjellegű

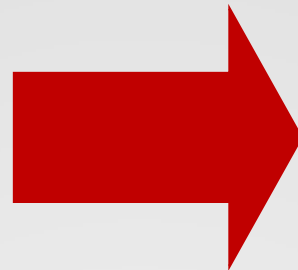


Követelmény rendszer

2015. március 5. új szemlélet a tűzvédelemben



Tűzvédelmi Műszaki Irányelvek
Szabványok
Egyedi megoldások
Mérnöki gondolkodás
Felelősség



TŰZVÉDELMI TERVEZÉS

1980.
11.25.

1996.
12.25.

2008.
02. 22.

2011.
09.06.

2014.
12. 05.

Új szemlélet!

- műszaki/mérnöki gondolkodás
- valódi „tervezési” munka
- felelős magatartás



1980.
11.25.

1996.
12.25.

2008.
02. 22.

2011.
09.06.

2014.
12. 05.



Tapasztalat:

- 180 napos szabály kihasználása
- az új OTSZ-re való átállást, az új szemlélet elterjedését lassítja
- szerződés dátuma: 2015.03.05. előtt!



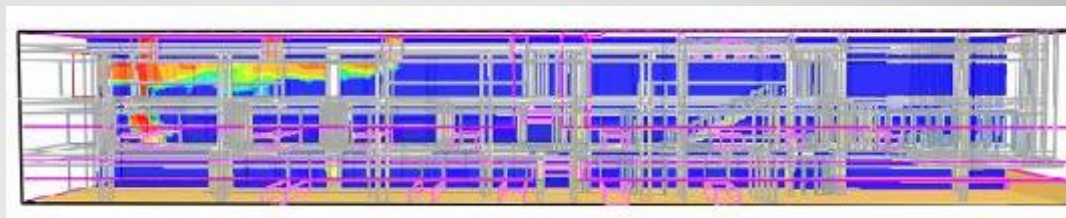
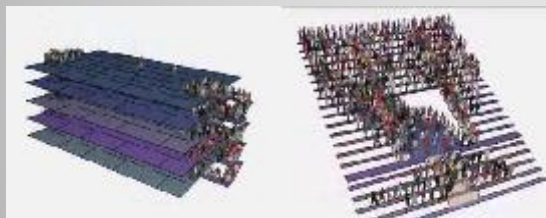
- összetettebb gondolkodás
- következetes, logikus alkalmazás
- széleskörű megoldások lehetősége
- tervezői kreativitás szabadsága
- rugalmas beruházói döntések elősegítése
- könnyen érthető következetes használati szabályok
- TvMI = megoldásgyűjtemény, tervezői segédlet



Szimulációk

2014-ben 14 jóváhagyási eljárás

2015. március 5-étől:
70 jóváhagyási eljárás





Eltérések

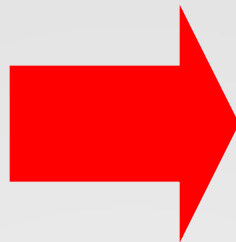
-Tűzgátló nyílászáró szerkezet 19. § (2)	13 eset
-homlokzati hőszigetelés 26. § (3)	18 eset
-hő- és füstelvezetés 88. § (1)	24 eset
-konténerkút tűzoltó berendezés kiváltás 154. § (1)	53 eset



Mérnöki szemléletmód



- „mérnöki módszerek”
- szoftver korlátok
- megoldások egysíkú kezelése
- rövidtávú, középtávú tervezés



- innovatív mérnöki módszerek
- összetett gondolkodás
- megoldások szabad megválasztásának lehetősége
- előremutató, átfogó tervezés
- komplex tűzvédelmi gondolkodás



Tervezői/beruházói egyeztetés:

- nőtt az egyeztetések száma
- nőtt az egyeztetésekre fordított idő



Szabadtéri tűzgyújtás

előzetes bejelentés kellett



előzetes engedély kell

új kifejezés: irányított égetés

korábbi kötelezettség tudatosult



1980.
11.25.

1996.
12.25.

2008.
02. 22.

2011.
09.06.

2014.
12. 05.

Szilárd éghető anyagok szabadtéri tárolása

Szilárd éghető anyagok tárolása szabadban

2. táblázat

1	A tárolt anyag megnevezése	B A tárolási egység méretei (m) (szélesség, a hossz és a magasság)	C Az éghető anyag tárolási módja		
			D Az éghető anyag tárolási módja		
			(1-D)	(1-E)	(1-F)
1	Éghető szilárd anyagok tárolása szabadban ¹	10x10x5	20	50	10
2	Éghető szilárd anyagok tárolása szabadban ²	6x20x8	12	14	16
3	Tárolás, tárolás ³	4x20x2	12	14	16
4	Éghető szilárd anyagok tárolása szabadban ⁴	6x20x4	8	10	12
5	Éghető szilárd anyagok tárolása szabadban ⁵	6x20x8	10	12	16
6	Éghető szilárd anyagok tárolása szabadban ⁶	10x10x8	20	50	10
7	Éghető szilárd anyagok tárolása szabadban ⁷	10x10x8	6	8	8
8	Éghető szilárd anyagok tárolása szabadban ⁸	-	18	20	28
9	Éghető szilárd anyagok tárolása szabadban ⁹	-	2	1	6

¹ Egyes tárolási módoknál legfeljebb 10 méterig lehet legmagasabb csúsként felállítani, ha a tárolási egységbe nem tartoznak kisebb méretű tárolási egységek tartoznak.

² A tárolás módja a tárolási anyag magasságától függően, ha az éghető anyag tárolási módja a tárolási módok közül az egyik, az éghető anyag tárolási módja a tárolási módok közül az egyik, az éghető anyag tárolási módja a tárolási módok közül az egyik.

³ A tárolás módja a tárolási anyag tárolási módja a tárolási módok közül az egyik, az éghető anyag tárolási módja a tárolási módok közül az egyik, az éghető anyag tárolási módja a tárolási módok közül az egyik.

- javaslat a korábbi szabályozáshoz való visszatérésre

- az új szemléletmód erősítése szükséges, de ennek elsajátításához idő kell

1980.
11.25.

1996.
12.25.

2008.
02. 22.

2011.
09.06.

2014.
12. 05.

Információk a honlapon

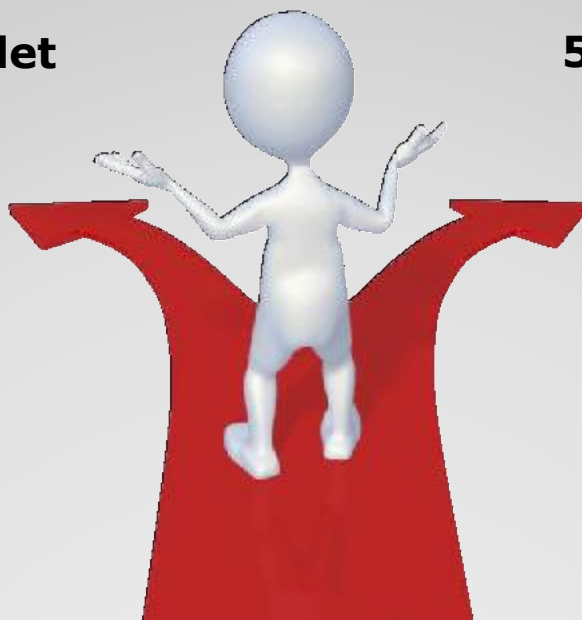
- Kérdések-válaszok, tájékoztató
- TvMI-k
- javaslat, kérdés küldése az OKF-re





28/2011. BM rendelet

54/2014. BM rendelet



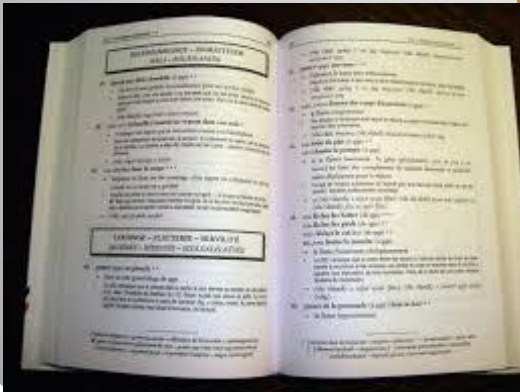
Tapasztalatok

-néhány évre szükség lesz mire megszokja mindenki az újat



Tapasztalatok

- néhány évre szükség lesz mire megszokja mindenki az újat
- nehéz elszakadni a „szótár” jellegű, követelmény-megoldás rendszertől



Tapasztalatok

- néhány évre szükség lesz mire megszokja mindenki az újat
- nehéz elszakadni a „szótár” jellegű, követelmény-megoldás rendszertől
- nehéz az átállás, a szemléletváltás a lényegesen magasabb szintű kreatív, mérnöki szemléletet követelő tűzvédelemre



Tapasztalatok

- néhány évre szükség lesz mire megszokja mindenki az újat
- nehéz elszakadni a „szótár” jellegű, követelmény-megoldás rendszertől
- nehéz az átállás, a szemléletváltás a lényegesen magasabb szintű kreatív, mérnöki szemléletet követelő tűzvédelemre
- sokan **csak** a TvMI-ben látják a megoldást



Tapasztalatok

- néhány évre szükség lesz mire megszokja mindenki az újat
- nehéz elszakadni a „szótár” jellegű, követelmény-megoldás rendszertől
- nehéz az átállás, a szemléletváltás a lényegesen magasabb szintű kreatív, mérnöki szemléletet követelő tűzvédelemre
- GYIRK (Gyakran Ismételt ROSSZ Kérdések) a tervezői/szakértői oldalról:
Mi a megoldás? Hogyan kéne ezt megoldani?



Tapasztalatok



Köszönöm a figyelmet!

