

„Tűzvédelem 2013” konferencia

2013. november 6.

A középmagas és magas épületek tűzoltás taktikai sajátosságai a legújabb kutatások alapján

Nemzeti Közszolgálati Egyetem

Miskey Tamás tű. alez.





-Magas épületek kialakulása

-1900-as évektől kezdve, magasságuk meghaladja a 30 métert.

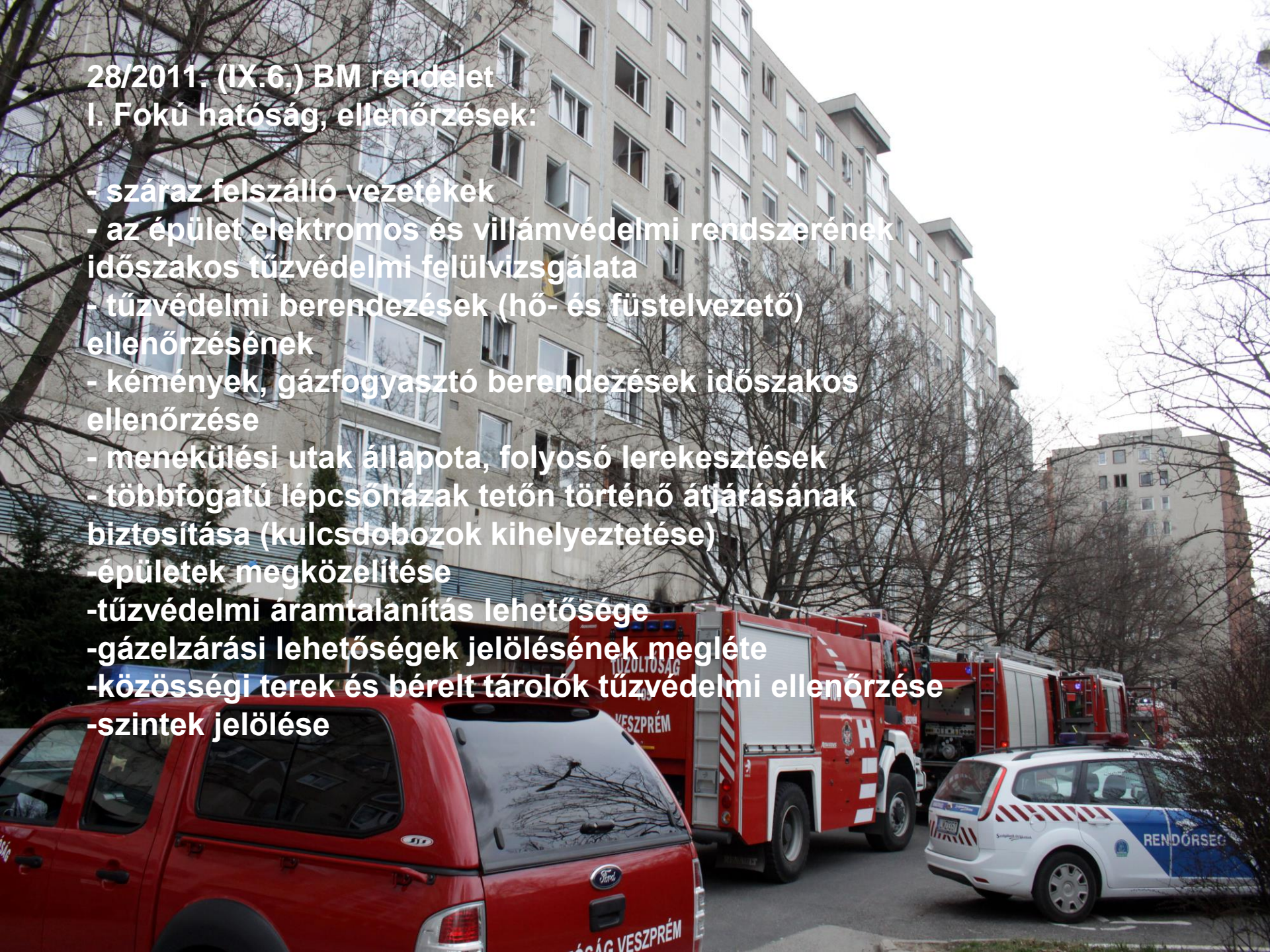
-Elterjedésük szükségessége

-Napjainkban, Dubaiban a Burj Khalifa esetében elérték a hihetlen 828

-Világ lakosságának eloszlása

28/2011. (IX.6.) BM rendelet
I. Fokú hatóság, ellenőrzések:

- száraz felszálló vezetékek
- az épület elektromos és villámvédelmi rendszerének időszakos tűzvédelmi felülvizsgálata
- tűzvédelmi berendezések (hő- és füstelvezető) ellenőrzésének
- kémények, gázfogyasztó berendezések időszakos ellenőrzése
- menekülési utak állapota, folyosó lerekesztések
- többfogatú lépcsőházak tetőn történő átjárásának biztosítása (kulcsdobozok kihelyeztetése)
- épületek megközelítése
- tűzvédelmi áramtalanítás lehetősége
- gázlezárási lehetőségek jelölésének megléte
- közösségi terek és bérelt tárolók tűzvédelmi ellenőrzése
- szintek jelölése



A tall building is engulfed in flames at night, with thick black smoke billowing from the top. The fire is concentrated in a vertical column on the left side of the building. Other skyscrapers are visible in the background under a dark, cloudy sky. Streetlights are visible in the foreground.

-Műveletirányítás, fokozat meghatározása

-Tűzjelzés

-Felállítási helyek,

-Felderítés,

-Személyek mentése,

-Tűzoltás

A photograph showing two firefighters in full protective gear, including helmets and breathing apparatus, working in a dark environment illuminated by a large fire. The firefighters are silhouetted against the bright orange and yellow flames. One firefighter is in the foreground, facing right, while another is slightly behind and to the left. The fire is intense and appears to be contained within a structure or vehicle.

-Zárt térben keletkező tüzek sajátosságai,

-Flashover,

-Backdraft,

-Rollover

- Oltóvíz gyakorlat
- Alapvezeték szerelése
- Ne-Pi-Ro
- Levegő mennyiségek
- Tartalék képzés
- Tömegek



Lehetséges fejlesztési irányok:

- Egyéb lehetőségek a felszerelés feljuttatására**
- Mobil palacktöltő kompresszor**



Köszönöm megtisztelő figyelmüket!