**Tűzoltó készülék tűzvédelmi szakértői vizsga**

**A vizsga alapesetben írásbeli, abban az esetben, ha 80%-ot ér el a feltett kérdésekre adott válaszok tekintetében a vizsga sikeresen zárul. Akkor, ha** a vizsgázó eredménye elérte vagy meghaladta a 60 %-ot, de nem érte el a 80 %-ot, kiegészítő szóbeli vizsgát kell tennie a vizsgabizottság előtt.

Szóbeli vizsgán a vizsgabizottsági tagok legalább 2-2 kérdést tesznek fel a vizsgázónak, majd a helyes válaszok arányának döntenek a vizsga megfelelőségéről. Amennyiben a kérdésekre adott válaszok azonos arányban helyesek és helytelenek, a vizsgabizottság elnöke dönt a vizsga megfelelőségéről.

A tűzoltó készülék tűzvédelmi szakértői vizsga írásbeli vizsga témakörei:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Témakörök** | Arány: |
| 1. | Általános Jogszabály ismeretek: | ~10% |
| 2. | Tűzvédelmi Jogszabály ismeretek: | ~10% |
| 3. | Égéselmélet | ~10% |
| 4. | A hordozható, mozgatható, szállítható tűzoltó készülékekkel kapcsolatos műszaki ismeretek: | ~35% |
| 5. | Gyakorlati kérdések: | ~35% |

Megjegyzés: Néhány százalékos eltérés az egyes témakörök kérdései között előfordulhat

1. Általános Jogszabály ismeretek:
   * az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény;
   * az illetékről szóló 1990. évi XCIII. törvény;
   * az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény;
   * [2/2016. (I. 5.) NGM rendelet](javascript:njtDocument('193535.341311');) a nyomástartó berendezések, a töltő berendezések, a kisteljesítményű sűrített gáztöltő berendezések műszaki-biztonsági hatósági felügyeletéről és az autógáz tartályok időszakos ellenőrzéséről;
   * egyes szállítható nyomástartó berendezések üzemeltetésével kapcsolatos műszaki biztonsági követelményekről és a Gázpalack Biztonsági Szabályzatról szóló 35/2014. (XI. 19.) NGM rendelet;
   * az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet
2. Tűzvédelmi Jogszabály ismeretek:
   * 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról;
   * a tűzvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervezetekről, a tűzvédelmi bírságról és a tűzvédelemmel foglalkozók kötelező élet- és balesetbiztosításáról szóló 259/2011. (XII. 7.) Korm. rendelet;
   * a tűzvédelmi hatósági eljárások általános és különös szabályairól szóló 489/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet
   * az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet;
   * tűzvédelmi műszaki irányelvek;
   * a hivatásos katasztrófavédelmi szerveknél, az önkormányzati és létesítményi tűzoltóságoknál, az önkéntes tűzoltó egyesületeknél, valamint az ez irányú szakágazatokban foglalkoztatottak szakmai képesítési követelményeiről és szakmai képzéseiről szóló 9/2015. (III. 25.) BM rendelet;
   * a tűzvédelmi szakértői tevékenység szabályairól szóló 47/2011. (XII. 15.) BM rendelet;
   * a tűzvédelmi szabályzat készítéséről szóló 30/1996. (XII. 6.) BM rendelet.
   * a bejelentésköteles tűzvédelmi szolgáltatási tevékenységek megkezdésének és folytatásának részletes szabályairól szóló 50/2011. (XII. 20.) BM rendelet
   * a tűzvédelmi megfelelőségi tanúsítvány beszerzésére vonatkozó szabályokról szóló 22/2009. (VII. 23.) ÖM rendelet;
   * vonatkozó szabványok.
3. Égéselmélet:
   * Égés és tűzoltáselmélet, 2014.; egyetemi jegyzet, írta és szerkesztette: Dr. Restás Ágoston (forrás: <http://ludita.uni-nke.hu/repozitorium/bitstream/handle/11410/10409/Teljes%20sz%c3%b6veg%21?sequence=1&isAllowed=y>
4. A beépített tűzoltó berendezésekkel kapcsolatos műszaki ismeretek
   * Tűzvédelmi Műszaki Irányelv Felülvizsgálat és karbantartás
5. Gyakorlati kérdések:
   * Az 1-3 pontban hivatkozott irodalmon felül:
   * a BM OKF által közzétett szakmai vélemények/ tájékoztatók: <https://www.katasztrofavedelem.hu/34449/szakmai-tajekoztatok>
   * <https://www.katasztrofavedelem.hu/123/orszagos-tuzvedelmi-szabalyzat>
   * tűzvédelmi műszaki irányelvek.
6. Ajánlott irodalom:

Az ajánlott irodalom teljes körű ismerete nélkül is eredményesen teljesíthető a tűzvédelmi szakértői vizsga.

* MSZ 1040:85 Tűzoltó készülékek vonatkozó részei
* MSZ EN 1866 Szállítható tűzoltó készülékek
* Dr. Beda László: Égés és oltáselmélet.
* Jelenleg hatályos jogszabályok jogelődjei