

# 10325013 számú Tűzoltó szerparancsnok megnevezésű szakképesítés megszerzésére irányuló szakmai képzéseket megalapozó programkövetelmény

## 1 A javaslatot tevő adatai<sup>1</sup>

- 1.1 Természetes személy esetén: -
  - 1.1.1 Név:
  - 1.1.2 Lakcím:
  - 1.1.3 E-mail cím:
  - 1.1.4 Telefonszám:
- 1.2 Nem természetes személy esetén:
  - 1.2.1 Név: **Katasztrófák elleni védekezésért felelős miniszter**
  - 1.2.2 Jogi személy működési formája (cégforma):
  - 1.2.3 Székhely:
  - 1.2.4 Képviselőre (cégjegyzésre) jogosult személy neve:
  - 1.2.5 Képviselőre (cégjegyzésre) jogosult személy telefonszáma:
  - 1.2.6 Képviselőre (cégjegyzésre) jogosult személy e-mail címe:
  - 1.2.7 Kapcsolattartásra kijelölt természetes személy neve:
  - 1.2.8 Kapcsolattartásra kijelölt természetes személy telefonszáma:
  - 1.2.9 Kapcsolattartásra kijelölt természetes személy e-mail címe:

## 2 A programkövetelmény, illetve az ennek alapján szervezhető szakmai képzés

- 2.1 Megnevezése: Tűzoltó szerparancsnok
- 2.2 Ágazat megnevezése: Rendészet és közszolgálat
- 2.3 Besorolása a képzési területek egységes osztályozási rendszere (KEOR) szerinti kód alapján: 1032 Személyi és vagyónvédelem

## 3 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerzhető szakképesítés

- 3.1 Megnevezése: Tűzoltó szerparancsnok
- 3.2 Szintjének besorolása
  - 3.2.1 Az Európai Képesítési Keretrendszer (EKKR) szerint: 5
  - 3.2.2 A Magyar Képesítési Keretrendszer (MKKR) szerint: 5

<sup>1</sup> A megfelelő elem kiválasztandó.

**4 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerzhető szakképesítés és az azzal betölthető munkakör vagy végezhető tevékenység kapcsolata, összefüggése<sup>2</sup>:**

- 4.1 A szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerzhető szakképesítéshez szükséges kompetenciákkal szakmajegyzékben szereplő szakma körébe vonható munkaterület, tevékenység vagy munkakör magasabb szinten gyakorolható, vagy a szakmai képzés szakmajegyzékben szereplő szakma képzési és kimeneti követelményeiben meg nem határozott speciális szakmai ismeretek és szakmai készségek megszerzésére irányul.
- 4.2 A szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerzhető szakképesítés jogszabályban meghatározott képesítési követelmény munkakör betöltéséhez vagy tevékenység folytatásához.

A képesítési követelményt előíró jogszabály: a hivatásos katasztrófavédelmi szerveknél, az önkormányzati és létesítményi tűzoltóságoknál, az önkéntes tűzoltó egyesületeknél valamint az ez irányú szakágazatban foglalkoztatottak szakmai képesítési követelményeiről és szakmai képzéseiről szóló 9/2015. (III. 25.) BM rendelet

**5 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéshez kapcsolódóan megszerzhető szakképesítéssel ellátható legjellemzőbb munkaterület, tevékenység vagy munkakör leírása:**

A Tűzoltó szerparancsnok készenléti jellegű szolgálati ideje alatt az alárendeltségébe tartozó állomány parancsnoka. A számára előírt jelentési, adminisztrációs, képzési és káresemény értékelési feladatokat végez és végeztet. Betartja, betartatja a munkavédelmi, a környezetvédelmi, biztonsági előírásokat. Részfeladatokat lát el a készenléti állomány helyi szintű továbbképzésében. Feladatellátása során híradástechnikai, informatikai és más rendszeresített, a szolgálata ellátásához szükséges eszközöket használ. Riasztás esetén az alárendeltségébe tartozó állománnyal kivonul a káreseményhez, a vonatkozó jogszabályoknak és belső szabályozóknak megfelelően irányítja, illetve közreműködik annak felszámolásában. Együttműködik a társszervek képviselőivel, a káresemény felszámolásában résztvevő közreműködőkkel. Tevékenysége során a szakmai szabályok betartásával alkalmazni tudja a rendszeresített tűzoltási és műszaki mentési szakfelszereléseket, valamint a szükséges védőeszközöket. A tűzoltás alapvető feltételeit biztosító létesítési szabályokat felismerve avatkozik be a káresemény helyszínén. A személyiségi jogokra, az adatvédelemre és információszabadságra vonatkozó szabályok betartásával adatokat szerez be, kutatást végez, adatokat összesít az adott káresetre vonatkozóan. A katasztrófavédelem hatáskörébe tartozó, polgári védelmi, iparbiztossági intézkedések meghozatalában, végrehajtásában közreműködik.

<sup>2</sup> A megfelelő elem kiválasztandó.

**6 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerezhető szakképesítéshez szükséges képzési tartalom szabadalmi vagy szerzői jogi oltalom alatti állása:**

- 6.1 Szabadalmi vagy szerzői jogi oltalom alatt áll:-
- 6.1.1 Az oltalom típusának megjelölése:-
  - 6.1.2 Nyilvántartó hatóság:-
  - 6.1.3 Azonosító vagy nyilvántartásba vételi száma:-

**7 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzés megkezdéséhez szükséges bemeneti feltételek:**

- 7.1 Iskolai előképzettség<sup>3</sup>:
- érettségi végzettség,
- 7.2 Szakmai előképzettség:10323008. Tűzoltó szakképesítés vagy a hivatásos katasztrófavédelmi szerveknél, az önkormányzati és létesítményi tűzoltóságoknál, az önkéntes tűzoltó egyesületeknél, valamint az ez irányú szakágazatban foglalkoztatottak szakmai képesítési követelményeiről és szakmai képzéseiről szóló 9/2015. (III. 25.) BM rendelet 1. melléklet 1.2.1, a 2.1.1., pontjaiban, valamint a 3. melléklet 2.1.1. pontjaiban meghatározott képesítések.
- 7.3 Egészségügyi alkalmassági követelmény: szükséges
- 7.4 Szakmai gyakorlat területe és időtartama: A szakmai előképzettség megszerzése után hivatásos katasztrófavédelmi szervnél, önkormányzati tűzoltóságnál, főfoglalkozású létesítményi tűzoltóságnál készenléti jellegű tűzoltói szolgálatban eltöltött 2 év gyakorlat, mely részeitől is állhat.

**8 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzés elvégzéséhez szükséges foglalkozások minimális és maximális óraszám (Amennyiben a programkövetelmény modulszerű felépítésű, a minimális óraszám a modulonként meghatározott minimális, a maximális óraszám a modulonként meghatározott maximális óraszámok összege):**

- 8.1 Minimális óraszám: 700
- 8.2 Maximális óraszám: 900

**9 A szakmai követelmények leírása:**

<sup>3</sup> A megfelelő elem kiválasztandó.

9.1 Nem modulszerű felépítés esetén:

Sorszám	Készségek, képességek	Ismeretek	Elvárt viselkedésmódok, attitűdök	Önállóság és felelősség mértéke
1	Ellátja a szolgálatváltással, szolgálat-szervezéssel kapcsolatos feladatokat.	Ismeri a készenléti szolgálat-szervezés és szolgálatváltás szabályait.	Igényes az eszközök, felszerelések, járművek, elhelyezési környezet megfelelő karbantartottságára, tisztaságára.	Ellenőrzi a feladatok végrehajtását és szükség szerint önállóan dönt a szolgálatváltás során felmerült hiányosságok pótlásáról.
2	Vezeti a hozzá beosztott tűzoltók, illetve szükség esetén a szolgálatparancsnok helyettesítőjeként a teljes szolgálati csoport szolgálatellátását, napirendi tevékenységét.	Rendelkezik a tűzoltók szolgálatellátásának, napirendi tevékenységének vezetéséhez szükséges szolgálati és vezetési-szervezési ismeretekkel.	Elkötelezett a tűzoltók és a szolgálati csoport hatékony és eredményes munkavégzése, jó emberi és szakmai együttműködése, valamint a konfliktusok, problémák helyes kezelése mellett.	A szolgálatparancsnok helyettesítése esetén önállóan, más esetben a szolgálati csoport beosztott vezetőjeként, előljáróinak irányítása mellett látja el vezetési-szervezési feladatait.
3	Továbbképzési feladatokat tervez és végrehajt.	Ismeri a készenléti állomány továbbképzésének szabályait. Rendelkezik az ehhez szükséges eszközök, szoftverek felhasználói szintű ismeretével.	Igényli a szakmai fejlődést saját és beosztottai vonatkozásában.	Vezetői irányítással ellenőrzi beosztottai továbbképzési tevékenységét. Szükség esetén korrigál annak hiányosságait.
4	Önállóan, vagy vezetői irányítással végzi a tűzoltói gyakorlatok előkészítését és végrehajtását.	Átlátja a tűzoltói gyakorlatok rendszerét. Alkalmazói szinten ismeri a gyakorlatok előkészítéséhez és végrehajtásának lebonyolításához szükséges eszközöket és szoftvereket.	Elkötelezett a gyakorlatok magas színvonalú végrehajtásában. Nyitott új az megoldásokra.	Vezetői segítséggel felkészül, ellenőrzi beosztottai tevékenységét. Javaslatokat fogalmaz meg a gyakorlatok tervezésével, végrehajtásával, kapcsolatban.
5	Feltárja az esetleges munkavédel-	Felismeri környezetében a külön-	Kritikusan szemléli környezetét	Döntéseket hoz a veszélyforrások el-

	mi, tűzvédelmi és környezetvédelmi veszélyforrásokat.	bőző veszélyforrásokat.	munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi szempontból.	hárítására. Szükség esetén önálló javaslatokat fogalmaz meg.
6	Elrendelve a riasztást, a döntéstámogató rendszerek, valamint a tájékoztató eszközök adatainak segítségével a káresemény helyszínére vonul.	Ismeri a riasztás rendszerét, a használatos hírközlési eszközöket és használatuk, valamint a rádióforgalmazás szabályait. Rendelkezik a tájékoztatóhoz szükséges ismeretekkel. Képes alkalmazni az ehhez szükséges eszközöket.	Szem előtt tartja a szakmai szabályokat. Nyitott az új technológiák, tájékoztató eszközök alkalmazására.	Döntést hoz a rendelkezésére álló információk alapján a megfelelő vonulási útvonal kiválasztására.
7	Tűzoltás-vezetői vagy mentésvezetői feladatot lát el.	Alkalmazói szinten ismeri a tűzoltásra, műszaki mentésre vonatkozó szabályokat és módszereket. Ismeri a tűzoltás alapvető feltételeit biztosító létesítési szabályokat és azokat is használva avatkozik be a káresemény helyszínén.	Elkötelezett a személyek, állatok, anyagi javak mentésében és törekszik a káreset szakszerű felszámolására. Szakmai tudását fejleszti a bekövetkezett hazai és nemzetközi káresetek tapasztalatainak elemzésével és feldolgozásával.	Önállóan döntéseket hoz a káresetek felszámolása során, javaslatokat fogalmaz meg és tevékenységéért felelősséget vállal.
8	Megtervezi a szükséges erő- és eszközigényt, szükség szerint gondoskodik a beavatkozók váltásáról, ellátásáról.	Felismeri a fokozott fizikai és pszichikai terhelés szintjét.	Szem előtt tarja a beavatkozók fizikai és pszichikai terhelhetőségét és figyelemmel kíséri állapotuk változását.	Döntést hoz vagy javaslatot tesz az irányítása alatt álló állomány pihentetése, váltása érdekében.
9	Részirányítói feladatokat lát el összetettebb káreseményeknél.	Átlátja a káreset felszámolásának irányításában betöltött helyét.	Beosztott vezetőként a kapott utasításokat elfogadva törekszik a pontos végrehajtásra.	Részfeladatát vezetői irányítással végzi. Önálló döntéseiért felelősséget vállal.

<b>10</b>	Alkalmazza a rendszeresített tűzoltási és műszaki mentési eszközrendszert, védőfelszereléseket.	Rendelkezik az eszközök működtetéséhez szükséges műszaki és technikai ismeretekkel.	Szem előtt tartja az alkalmazott technikai eszközök műszaki paramétereit.	Felelős az eszközök és védőfelszerelések rendeltetésszerű használatáért, és ellenőrzi azok alkalmazását.
<b>11</b>	Együttműködik a káreset felszámolása során a társszervek képviselőivel, jelenlévő más résztvevő közreműködőkkel.	Ismeri a társszervekkel történő együttműködés szabályait. Felismeri a szükséges közreműködők körét.	Törekszik a korrekt kommunikációra. Betartja a szakmai etikai elveket.	Javaslatokat fogalmaz meg az együttműködéssel kapcsolatban. Kontrolálja a közös együttműködést.
<b>12</b>	Elvégzi a tűzvizsgálathoz szükséges, a tűzoltásvezető számára előírt tűzeseti adatgyűjtést és a vonatkozó adatszolgáltatást.	Ismeri a tűzoltásvezető tűzeseti adatgyűjtésre és adatszolgáltatásra vonatkozó szakmai elvárásokat, felismeri a tűzvizsgálatra okot adó körülményeket.	Kritikusan szemléli a tűzvizsgálatra okot adó körülményeket, törekszik az adatok célhoz kötött kezelésére.	Felelős a tűzvizsgálatra okot adó körülmény felismeréséért, a tűzvizsgálat feltételeinek biztosításáért, önállóan dönt a szükséges intézkedések elrendeléséről.
<b>13</b>	Káreseti adatokat szolgáltat a katasztrófavédelmi szervezet rendszerébe.	Rendelkezik az adatszolgáltatáshoz szükséges eszközök, szoftverek és a katasztrófavédelmi adatszolgáltató portál felhasználói szintű ismereteivel.	Törekszik az adatszolgáltatási feladatok pontos végrehajtására.	Felelős az adatvédelemre és információszabadságra vonatkozó szabályok betartásáért.
<b>14</b>	A káresemények során tapasztalt hiányosságok feltárásáról a tűzvédelmi, iparbiztonsági és polgári védelmi vizsgálati módszerek alkalmazásával jelentést készít.	Tisztában van a létesítés, használat tűzvédelmet, iparbiztonságot és polgári védelmet érintő alapvető szabályaival.	Kritikusan szemléli a létesítési, valamint használati szabályokat és a helyszíni adottságokat. Kész a hatósági szakterülettel történő együttműködésre.	Önállóan felismeri a munkavégzés során tapasztalt tűzvédelmi iparbiztonsági és polgári védelmi szabálytalanságokat, javaslatokat fogalmaz meg azok kivizsgálására, elhárítására.
<b>15</b>	Alkalmazza a káresemények felszámolása során a tűzmunka, - baleset, -	Felismeri a káresemény helyszínén lévő veszélyeket, ismeri	Belátja a védőeszközök alkalmazásának fontosságát.	Betartja, valamint betartatja a tűzoltói beavatkozás különös szabályait. Irányítja

	egészség-, valamint környezetvédelmi eszközöket, megfelelő módszereket, vonatkozó eljárásokat.	azok elhárításának alapvető szabályait. Átlátja a technológiai folyamatokból adódó esetleges kockázatokat.		a tűzoltást és műszaki mentést végzők munkáját, döntéseket hoz az egyéni védőfelszerelések használatával kapcsolatban.
<b>16</b>	Elvégzi a lakosságvédelmi feladatokat, alkalmazza az értesítés- és készenlétbe helyezés szabályait.	Ismeri a Katasztrófavédelem lakosságvédelmi feladatait; a helyi és távolsági védelem rendszerét, valamint az értesítés- és készenlétbe helyezés szabályait.	Törekszik a lakosságvédelmi feladatok végrehajtására és alkalmazza az értesítés- és készenlétbe helyezés szabályait.	Önállóan vagy vezetői irányítással, együttműködve elvégzi a lakosságvédelmi feladatokat és betartja az értesítés- és készenlétbe helyezés szabályait.
<b>17</b>	Elemzi az iparbiztonsági veszélyeztető tényezőket és kapcsolatot tart a beavatkozás során a speciális szakfeladatot ellátó egységekkel.	Ismeri az iparbiztonsági veszélyeztető tényezőket és az együttműködés elveit a speciális szakfeladatot ellátó egységekkel.	Figyelemmel kíséri az iparbiztonsági veszélyeztető tényezőket és törekszik a kapcsolattartásra az együttműködés során a speciális szakfeladatot ellátó egységekkel.	Önállóan vagy vezetői irányítással, az iparbiztonsági veszélyeztető tényezők figyelembevételével együttműködik a speciális szakfeladatot ellátó egységekkel.

9.2 A szakmai képzés megszervezhető kizárólag távoktatásban: igen/nem

**10 A programkövetelmény alapján szervezhető szakmai képzéssel megszerezhető szakképesítés társadalmi-gazdasági hasznosíthatóságának bemutatása (munkaerő-piaci relevanciája):**

A tűzoltó szerparancsnok az ország mentő-tűzvédelmének nélkülözhetetlen szereplője, aki ellátja a lakosság és az ipari létesítmények tűz-, és vagyonbiztonságát megvalósító szolgálatot. A szakképesítés megszerzésével jogszabályi előírásoknak megfelelően beosztott vezetői beosztást tölthet be a Katasztrófavédelem, önkormányzati-, és létesítményi tűzoltóságok szervezetében.

## **11 A képesítő vizsga megszervezéséhez szükséges feltételek és a képesítő vizsgatevékenységeinek részletes leírása:**

### 11.1 A képesítő vizsgára bocsátás feltétele:

A szakmai képzés követelményeinek teljesítéséről, a képző intézmény által kiállított tanúsítvány.

Egyéb feltételek: -

### 11.2 Írásbeli vizsga

11.2.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Tűzoltó szerparancsnok szakmai ismeretek interaktív vizsga

11.2.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A vizsgázó az írásbeli vizsgatevékenység során digitális feladatlapot tölt ki. A feladatlap minimum 70, maximum 100 kérdésből állhat, melyek lehetnek feleletválasztós, felelet kiegészítős, sorrendállítós, összepárosítós összeállításban. A vizsga a 9.1 pontban szereplő tanulási eredményei tudás elemeinek mérésére és értékelésére irányul azzal, hogy a kérdések legalább 25%-ban a tűzoltás vezetésének feladataira irányuljanak, továbbá szerepeljen a kérdések között a tűzoltó technikai eszközök munkavédelmi sajátosságaira vonatkozóan legalább öt olyan kérdés, ami az adott eszköz paramétereinek ismeretén alapul.

11.2.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 120 perc

11.2.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 20 %

11.2.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

A vizsgázó által kitöltött digitális tesztlapot a számítógép a helyes válaszok függvényében automatikusan, a megoldókulcs alapján értékeli.

11.2.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 51 %-át elérte.

### 11.3 Projektfeladat

11.3.1 A vizsgatevékenység megnevezése: Komplex tűzoltási-műszaki mentési gyakorlati feladat

11.3.2 A vizsgatevékenység, vagy részeinek leírása:

A komplex tűzoltási-műszaki mentési feladat gyakorlati megvalósítása a valóságos környezetet imitáló szituációs környezetben történik.

A feladat során a vizsgázó teljes védőfelszerelésben egy előre berendezett, imitált tüzeset vagy műszaki mentés felszámolását hajtja végre irányítói szinten. A vizsgázó a feltételezett tüzeset vagy műszaki mentés vezetője, két tűzoltó raj, 2 darab gépjárműfecske és szükség szerinti különleges szer(ek) irányítását végzi. Feladatát a beavatkozási szabályoknak megfelelően kell végeznie. A felszámolási feladat végrehajtását követően könnyít védőfelszerelésén, és kötelező adatgyűjtést végez a szükséges tűzvizsgálati cselekmény megkezdéseként. Az

adatgyűjtést követően elvégzi az esettel kapcsolatos kötelező adatszolgáltatást a katasztrófavédelemnél rendszeresített adatszolgáltató portálon, vagy formanyomtatvány kitöltésével. Az adatszolgáltató felületen kitöltött adatszolgáltatási lapokat kinyomtatja (vagy a kitöltött formanyomtatványokat leadja) és ezeket a vizsgabizottság értékeli. A gyakorlati feladat végrehajtását követően a vizsgabizottság szakmai kérdéseket tesz fel a vizsgázónak a feladathoz kapcsolódóan, melynek során a szituációs feladat jellegének megfelelő tűzoltási, tűzoltó műszaki, létesítési jellemzőkről kell kérdéseket feltenni.

11.3.3 A vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időtartam: 60 perc: 50 perc a szituációs gyakorlati feladat megvalósítása, 10 perc a gyakorlati megvalósításhoz kötődő szakmai beszélgetés.

11.3.4 A vizsgatevékenység aránya a teljes képesítő vizsgán belül: 80 %

11.3.5 A vizsgatevékenység értékelésének szempontjai:

A vizsgatevékenység értékeléséhez a vizsgaszervezőnek részletes értékelő lapot kell összeállítania, melyen külön kell értékelni a gyakorlati megvalósítást, az adatgyűjtést, a dokumentációt és a szóbeli elbeszélgetést az alábbi szempontok figyelembevételével.

A szituációs gyakorlati feladat gyakorlati megvalósítása a vizsgatevékenységen belül 70% súlyarányal számít bele az eredménybe, ezen belül a

- Tűzoltás/műszaki mentés-vezetői tevékenység szakma szabályai szerinti elvégzése 70%
- Adatgyűjtés szabályai, folyamata 20%
- Az összegyűjtött adatok rögzítése, annak pontossága 10% súllyal értékelendő.

A vizsgabizottságnak a feladat végrehajtásához kötődő kérdéseire adott válaszok alapján megállapítható ismeretszint 30 % súlyarányal számít bele a vizsgatevékenység eredményébe.

A részletes értékelőlap tartalmazza a szakmai elbeszélgetés lehetséges kérdéseit és a kérdésekre adható %-os értékeket is. Amennyiben a szituációs gyakorlati feladat végrehajtása során valamely előre megfogalmazott kérdésre gyakorlatban jó választ adott a vizsgázó, akkor a kérdést nem kell feltenni, az adott %-os érték jóváírható.

11.3.6 A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 51 %-át elérte.

11.4 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges személyi feltételek:

- Az interaktív vizsga és a projektfeladat végrehajtása során biztosítani kell a számítógépes környezet folyamatos működőképességét informatikai szakember segítségével.

- A projektfeladat végrehajtásához szükséges 10 fő (2 teljes raj) segítő személyzet, akiknek legalább alapszintű tűzoltói végzettséggel szükséges rendelkezni, közülük legalább 2 főnek alkalmasnak és képesnek kell lennie a vizsga során biztosított gépjárműfecskenő kezelésére, vezetésére.
- A a projektfeladatnál szükséges a beavatkozó 2. számú gépjárműfecskenőn szerparancsnoki feladatot ellátó, legalább középszintű tűzoltói végzettséggel rendelkező személy-biztosítása, amennyiben a vizsgafeladat különleges szer alkalmazását igényli, úgy arra a szerre kiképzett és rendszeresített létszámú kezelő kell, hogy rendelkezésre álljon.
- Biztosítani kell „helyi szakember” (a káresemény helyszínén már ott lévő) szerepét eljátszó közreműködőt, aki a vizsgafeladat ismeretében a vizsgázó által feltett kérdésekre a vizsgaszituációnak megfelelő válaszokat meg tudja adni. A „helyi szakember” szerepét eljátszó segítőnek tűzoltó szakmai előképzettséggel nem kell rendelkeznie, de ismernie szükséges a vizsgafeladatot és az ahhoz kapcsolódó főbb információkat, továbbá képesnek kell lennie a vizsgázó által feltett kérdések improvizált megválaszolására.
- Az adatgyűjtési tevékenységhez további, a vizsgaleírást ismerő segítők (ügyfél, tanú, tolmács) szükségesek a feladat által meghatározottaknak megfelelően. A segítőknek tűzoltó szakmai előképzettséggel nem kell rendelkezniük, de ismerjék a vizsgafeladat feltevéseit, legyenek képesek a helyzetnek megfelelő szerepük eljátszására.

#### 11.5 A vizsgatevékenységek lebonyolításához szükséges tárgyi feltételek:

- Számítógépterem a vizsgacsoport létszámának megfelelő gépszámmal, a szükséges szoftverekkel, belépési lehetőséggel a Katasztrófavédelem Informatikai rendszerébe megfelelő internet eléréssel.
- Gyakorlati helyszín(ek) a szituációs gyakorlati feladat elvégzéséhez.
- Tűzoltógépjárművek (2 db gépjárműfecskenő teljes rendszeresített málhával, a műszaki mentési feladnak megfelelő különleges szer teljes rendszeresített málhával).
- Híradóeszközök (kézi rádiók – vizsgázónak 1 db, vizsgabizottsági tagoknak személyenként 1 db.).
- Védőeszközök (rendszeresített egyéni védőeszközök vizsgázónként, rendszeresített léghésvédők vizsgázónként).
- A projektfeladat gyakorlatban elvégzendő részéhez szemléltető eszközök (füstgép, villogó fényeffektusok, mentőbábuk, feliratok).
- Adatgyűjtéshez eszközök (felíró tábla, toll, jegyzetpapír).
- A tűzoltási és műszaki mentési, a tűzvizsgálati tevékenység dokumentálásához rendszeresített munkaokmányok, nyilvántartások.

#### 11.6 A vizsgatevékenységek alóli felmentések speciális esetei, módja, és feltételei:-

- 11.7 A képesítő vizsgán használható segédeszközökre és egyéb dokumentumokra vonatkozó részletes szabályok:-
- 11.8 A vizsgatevékenységek megszervezésére, azok vizsgaidőpontjaira, a vizsgaidőszakokra vonatkozó sajátos feltételek:-

## **12 A szakmai képzés megszervezéséhez kapcsolódó különös, egyedi, speciális feltételek**

A 9.1. pontban megfogalmazott tanulási eredmények elérése, a képzésben résztvevők szakmai cselekvőképességének kialakítása érdekében a szakmai képzést végző intézménynek a képzés teljes időtartama alatt folyamatosan rendelkeznie kell az alábbi saját tulajdonú, a katasztrófavédelmi szerveknél rendszeresített speciális eszközökkel:

- a katasztrófavédelem szervezetén belül rendszeresített tűzoltógépjárművek teljes málfelszereléssel;
- speciális tűzoltó szakfelszerelések;
- híradóeszközök (rádiók) és független, a kormányzati célú hálózatokra előírt biztonsági szinttel megegyező hírhálózat;
- műszaki gyakorló pályák;
- tűzoltási gyakorló pályák;
- légzőkészülék gyakorló pályák;
- védőeszközök (védőruhák, légzésvédők);
- tűzvizsgálati eszközök;
- tűz-szimulációs eszközök, kabinet;
- műszaki mentés eszközei;
- (szak)tantermek, oktatástechnika;
- számítástechnikai eszközök, a Katasztrófavédelemnél rendszeresített döntéstámogató szoftverek;
- tűzoltósporteszközök, mászóház;
- vízből mentési eszközök;
- külső gyakorlati helyszínek.