
TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT

**Pápai Szakképzési Centrum
Reguly Antal Szakképző Iskolája és Kollégiuma**

Készítette: CKC Plus Bt. (8300 Tapolca, Keszthelyi utca 37/b. 4. em. 1.)
Ver.: 1.0
2016. október 1.

Tartalomjegyzék

I. FEJEZET ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK	3
1.1. A TSZ HATÁLYA	3
1.2. A TSZ CÉLJA	3
II. FEJEZET TŰZVÉDELMI SZERVEZET	4
2.1. A TŰZVÉDELMI SZERVEZET FELÉPÍTÉSE	4
2.2. AZ INTÉZMÉNYVEZETŐ TŰZVÉDELMI FELADATAI	4
2.3. A TŰZVÉDELMI SZOLGÁLTATÓ FELADATAI	5
2.4. A TŰZVÉDELMI FELELŐS FELADATAI	5
2.5. A MUNKAVÁLLALÓK TŰZVÉDELMI FELADATAI	6
2.6. TŰZVÉDELMI IRATKEZELÉS SZABÁLYAI	6
III. FEJEZET OKTATÁS, VIZSGÁZTATÁS, TOVÁBBKÉPZÉS	7
3.1. A TŰZVÉDELMI OKTATÁS ÁLTALÁNOS SZABÁLYAI	7
3.2. ÚJ ALKALMAZOTT OKTATÁSA	7
3.3. SORON KÍVÜLI OKTATÁS	8
3.4. ISMÉTLŐDŐ OKTATÁS	8
3.5. TŰZVÉDELMI SZAKVIZSGA	8
IV. FEJEZET AZ ANYAGOK TŰZVESZÉLYESSÉGI OSZTÁLYA, FOLYADÉKOK TŰZVESZÉLYESSÉGI FOKOZATA	9
4.1. TŰZVESZÉLYESSÉGI OSZTÁLYOK	9
4.2. TŰZVESZÉLYESSÉGI FOKOZATOK	10
V. FEJEZET A TŰZVÉDELMI HASZNÁLATI SZABÁLYOK, ELŐÍRÁSOK	11
5.1. A HASZNÁLATRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS TŰZVÉDELMI SZABÁLYOK	11
5.2. KÖZLEKEDÉSI ÉS MENEKÜLÉSI UTAK, VÉSZKIJÁRATOK HASZNÁLATI TŰZVÉDELME	12
5.3. VILÁGÍTÓ ÉS VILLAMOS BERENDEZÉSEK	13
5.4. TŰZELŐ-FŰTŐBERENDEZÉSEK	13
5.5. KÉMÉNYEK	13
5.6. RAKTÁROZÁS, TÁROLÁS ÁLTALÁNOS SZABÁLYAI	14
5.7. DOHÁNYZÁS	16
5.8. KIÜRÍTÉS (MENEKÍTÉS), BIZTONSÁGI JELEK	16
5.7. TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉK, FELSZERELÉS	19
5.8. KÜLSŐ VÁLLALKOZÓK, VÁLLALATOK DOLGOZÓINAK FELADATAI	20
VI. FEJEZET TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG	21
6.1. TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG	21
6.2. ALKALOMSZERŰ TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG	21
6.3. A SZABADTÉRI TŰZGYÚJTÁS ÉS TŰZMEGELŐZÉS SZABÁLYAI	22
VIII. FEJEZET TŰZJELZÉssel, TŰZOLTÁSSAL ÉS A MŰSZAKI MENTÉssel KAPCSOLATOS ÁLTALÁNOS FELADATOK, MAGATARTÁSI SZABÁLYOK	23
8.1. A TŰZJELZÉS	23
8.2. A TŰZOLTÁS	23
8.3. A MŰSZAKI MENTÉS	24
8.4. MAGATARTÁSI SZABÁLYOK	25

IX. FEJEZET TŰZVÉDELMI ELLENŐRZÉS, IDŐSZAKOS FELÜLVIZSGÁLAT, KARBANTARTÁS	26
9.1. ÁLTALÁNOS ELŐÍRÁSOK	26
9.2. TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉK	28
9.3. FALI TŰZCSAPOK	29
9.4. FÖLD ALATTI ÉS FELETTI TŰZCSAPOK, TŰZOLTÓ VÍZFORRÁSOK	29
9.5. A KISFESZÜLTSGŰ ERŐSÁRAMÚ VILLAMOS BERENDEZÉSEK IDŐSZAKOS TŰZVÉDELMI FELÜLVIZSGÁLATA	30
9.4. VILLÁM ELLENI VÉDELEM.....	30
9.5. BEÉPÍTETT TŰZJELZŐ BERENDEZÉS	31
X. FEJEZET EGYES HELYISÉGEKRE, TEVÉKENYSÉGRE VONATKOZÓ TŰZVÉDELMI HASZNÁLATI SZABÁLYOK, ELŐÍRÁSOK	33
10.1. IRODÁK ÉS KISZOLGÁLÓ HELYISÉGEK	33
10.2. TANTERMEK	33
10.3. KÖNYVTÁR	33
10.4. A GÉPTEREM ÉS A SZÁMÍTÓGÉPEK	34
10.5. MŰHELYEK (TANMŰHELY, SZERELŐ MŰHELY)	35
10.6. IRATTÁR	35
10.7. TÁRSALGÓK, KLUBSZOBÁK.....	36
10.8. SZOCIÁLIS HELYISÉGEK (MOSDÓ, FÜRDŐ, ZUHANYZÓ, WC, ÉS ELŐTEREI, MOSOGATÓK) 36	
10.9. ÉTTEREM, ÉTKEZŐ, TEAKONYHA (FŐZŐFŰLKE), KONYHA, BÜFÉ	36
10.10. LAKÓSZOBÁK	37
10.11. TORNATEREM, KONDICIONÁLÓ ÉS EDZŐ TEREM.....	37
10.12. GÉPJÁRMŰ TÁROLÓ, GARÁZS	37
10.13. GÁZKAZÁNHÁZ.....	38
10.14. ELEKTROMOS KAPCSOLÓTEREK.....	39
10.15. RAKTÁRAK	39
10.16. LÉPCSŐHÁZAK, ELŐTEREK, KÖZLEKEDŐK, VÉSZKIJÁRATOK	40
10.17. EGYÉB HELYISÉGEK, SZOC. HELYISÉGEK.....	40
10.18. GÁZPALACKTÁROLÓ	41
XI. FEJEZET MUNKAFOLYAMATOK TŰZVÉDELMI SZABÁLYAI.....	43
11.1. RENDEZVÉNYEK TŰZVÉDELME	43
11.2. SZABADTÉRI RENDEZVÉNYEKRE VONATKOZÓ SZABÁLYOK	44
XII. FEJEZET ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK	46

A tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról szóló 1996. évi XXXI. törvény (továbbiakban: Tvt.) 19. § (1) bekezdése, a tűzvédelmi szabályzat készítéséről szóló 30/1996. (XII. 6.) BM rendelet, valamint az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet (továbbiakban: OTSZ) alapján ebben a szabályzatban (továbbiakban: TSZ) határozom meg a

**Pápai Szakképzési Centrum
Reguly Antal Szakképző Iskolája és Kollégiuma**

és a hozzá tartozó egységek területére érvényes általános és részletes tűzvédelmi előírásokat.

**I. fejezet
ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK**

1.1. A TSZ hatálya

Területi hatálya kiterjed a **Pápai Szakképzési Centrum Reguly Antal Szakképző Iskolája és Kollégiuma** létesítményre és a **hozzá tartozó egységek (továbbiakban: Intézmény)** területére

- 8420 Zirc, Alkotmány utca 16.
- 8420 Zirc, Alkotmány utca 14.
- 8420 Zirc, Szabadság utca 10.

Személyi hatálya kiterjed a munkaviszonyban álló munkavállalókra, más munkáltató alkalmazásában álló személyekre, amennyiben az **Intézmény** területén tevékenységet végeznek, valamint az ellenőrzést végzőkre, látogatókra, és minden személyre, aki az **Intézmény** területén tartózkodik.

Az **Intézmény** területén történő tartózkodás alatt a TSZ-ben foglalt tűzvédelmi előírásokat beosztásuktól, munkavégzésük helyétől, idejétől és besorolásuktól függetlenül köteles mindenki megismerni, elsajátítani és betartani, valamint azokat külön felhívás vagy intézkedés nélkül végrehajtani.

Jelen szabályzat kiadása napján lép hatályba, és visszavonásáig érvényes.

1.2. A TSZ célja

A tűzvédelmi szabályzat célja, hogy, az **Intézmény** egészére vonatkozóan a tűzvédelmi követelmények meghatározásával biztosítani a vagyónvédelmet, meghatározni a vezetők, munkavállalók felelősségi köreit és jogosultságokat, a tűzvédelmi feladatait. Egy esetleges bekövetkező tűz esetén meghatározni a követendő helyes magatartást, rendelkezni az általános tűzvédelmi követelményekről, valamint összehangolni és egyben szabályozni az **Intézmény** tűz megelőzési, tűzoltási és műszaki mentési feladatait.

II. fejezet

TŰZVÉDELMI SZERVEZET

Az **Intézmény** szervezeti felépítését a Szervezeti- és Működési Szabályzata tartalmazza. A tevékenységi köre az Alapszabályában került rögzítésre.

A gazdálkodó szervezeteknél tűzvédelmi munkakört ellátók és a tűzvédelmi szolgáltatást végzők, szakmai képesítéseit az **1. számú melléklet** tartalmazza

2.1. A tűzvédelmi szervezet felépítése



2.2. Az Intézményvezető tűzvédelmi feladatai

Az **Intézmény** területén a munkavégzés és az ott tartózkodás tűzvédelmi szempontból biztonságos feltételeinek megteremtéséért az Intézményvezető, mint egyszemélyi vezető a felelős.

Az Intézményvezető a tűzvédelmi tevékenységgel kapcsolatban felelős:

- A tűzvédelmi jogszabályokban foglalt – az **Intézményre** vonatkozó – követelmények betartásáért.
- Biztosítja a tevékenységi körrel kapcsolatos veszélyhelyzet megelőzés és elhárítás feltételeit.
- Felügyeleti (hatósági) szervek tűzvédelmi ellenőrzési feltételeinek biztosítása és tűrésére.
- Biztosítja az együttműködés feltételeit a katasztrófavédelemmel tüzeset, káreset, veszélyhelyzet elhárításában.
- Kiadja a TSZ-t, szükség szerint módosíttatja, egyúttal gondoskodik arról, hogy azt a rá vonatkozó mértékben mindenki megismerje.
- Biztosítja a tűzvédelmi és tűzvédelmet érintő jogszabályokban és kötelezően alkalmazandó szabályzatokban meghatározott tűzvédelmi követelmények anyagi-pénzügyi fedezetét.
- A tűzvédelmi szemlék tapasztalatai alapján intézkedéseket hoz a hiányosságok megszüntetésére.
- Jogszabályban meghatározott esetekben köteles a tűzoltóság közreműködése nélkül eloltott, vagy emberi beavatkozás nélkül megszünt tüzeket a felügyeleti szervnek bejelenteni. Biztosíttatja a tűzvizsgálat befejezéséig a tüzeset helyének őrzését, és a helyszín változatlanul hagyását.
- Jogszabályban meghatározott esetekben köteles a tűzvédelmi helyzetre kiható minden változást, tevékenységet az I. fokú tűzvédelmi hatóságnak írásban bejelenteni.

2.3. A Tűzvédelmi Szolgáltató feladatai

A Tűzvédelmi Szolgáltató alkalmazásával a tűzvédelmi feladatokért felelősséggel tartozók jog- és hatásköre, az azzal járó felelőssége nem csökken, feltéve, hogy a Tűzvédelmi Szolgáltató a felelősséggel tartozók figyelmét a tűzvédelmi hiányosságra felhívta.

A tűzvédelmi tevékenységgel kapcsolatban felelős:

- a) Tevékenysége során különös hangsúlyt helyez a tűzjelzés, a kiürítés és a tűzoltás feltételeinek működőképes biztosítására.
- b) Kidolgozza a tűzbiztonsági koncepciót. A tűzvédelmi problémák megoldását kezdeményezi, javaslatot, véleményt készít.
- c) Szakmailag felügyeli az **Intézmény** tűzvédelmi szervezetét
- d) Évente egyszer Tűzvédelmi Szemlét tart. Szükség szerint, de legalább évente egy alkalommal beszámol, és értékeli a tűzvédelmi helyzetet (személyi, tárgyi feltételek), tevékenységet.
- e) Elkészíti a TSZ-ot és naprakészen tartja. Évente egyszer köteles a TSZ-ot felülvizsgálni. szükség esetén az Intézményvezető felé indítványozni a módosítását. továbbá nyilatkozni köteles a Tűzvédelmi Szabályzat hatályos jogszabályoknak való megfeleléséről.
- f) Gondoskodik arról, hogy az **Intézmény** dolgozói a munkakörüknek megfelelő tűzvédelmi oktatásban részesüljenek, valamint segítik a tűzvédelmi szakvizsgáztatás megszervezésében.
- g) Figyelemmel kíséri az időszakos tűzvédelmi ellenőrzések, felülvizsgálatok megfelelő időben történő elvégzését, a hiányosságok megszüntetését, a felülvizsgálatok nyilvántartását.
- h) Nyilvántartja a tűzvédelmi jogszabályokat, előírásokat, és jelzi a változásokat.
- i) A közvetlen tűzveszélyes állapot megszüntetésére intézkedést kezdeményez, elősegíti a tűzvizsgálat megtartását.
- j) Tűzvédelmi szempontból véleményezi a technológiai, az üzemeltetési, karbantartási utasításokat, és a vezetőkkel közösen meghatározza a munkahelyi veszélyforrásokat, és meghatározza az ezekre vonatkozó előírásokat.
- k) Jogosult az **Intézmény** területén előzetes bejelentés nélkül ellenőrzést tartani, az észlelt hiányosságokról az igazgató részére jelentést készíteni.
- l) Folyamatosan ellenőrzi a TSZ-ban foglaltak betartását, hiányosság esetén intézkedésre hívja fel az illetékes vezető figyelmét.

2.4. A Tűzvédelmi Felelős feladatai

- a) Folyamatosan ellenőrzi a TSZ-ban foglaltak betartását, és az **Intézmény** tűzvédelmi berendezéseinek/eszközeinek működőképes állapotban tartását, hiányosság esetén intézkedésre hívja fel az illetékes vezető figyelmét.
- b) Ellenőrzi a villamos berendezések tűzvédelmi szabványossági, a villámvédelmi berendezések időszakos felülvizsgálati jegyzőkönyveit. Figyelemmel kíséri a jegyzőkönyvekben megállapított hiányosságok megszüntetését.
- c) Vizsgálja az **Intézmény** területén idegen munkavállalók által végzett tevékenység tűzvédelmi vonatkozású munkáját.
- d) Figyelemmel kíséri a tűzveszélyes tevékenységek végzését, a kiadott engedélyben előírtak betartását, szükség szerint gondoskodik a felügyeleti szolgálat biztosításáról.
- e) A tapasztalt változásokról és egyéb tűzvédelmet érintő eseményről a Tűzvédelmi Szolgáltatót tájékoztatja.
- f) A tűzvédelmi ellenőrzéseken részt vesz.

2.5. A munkavállalók tűzvédelmi feladatai

- a) Köteles a TSZ-ban meghatározottakat külön felhívás vagy intézkedés nélkül végrehajtani és betartani.
- b) Köteles a munkakörének megfelelő tűzvédelmi oktatáson és továbbképzésen részt venni.
- c) Kötelesek elsajátítani a munkaterületükön lévő tűzoltó-felszerelések, készülékek és eszközök használatát, kezelését.
- d) A munkavégzés során a technológiai-, műveleti-, kezelési-, és karbantartási utasításokban meghatározott tűzvédelmi előírásokat betartani a munkahelyen rendet és tisztaságot tartani, megszüntetni minden olyan körülményt, amely tüzet okozhat.
- e) Tűz esetén a meghatározott magatartási szabályokat betartani, az előírt feladatokat végrehajtani.
- f) Kötelesek megkezdeni a rendelkezésre álló eszközökkel a tűz oltását. Minden tüzet - még az eloltott tüzet is - haladéktalanul jelenteniük kell az illetékes vezetőjüknek, a tűzvédelmi felelősnek, a munkáltatónak, valamint a tűzvédelmi hatóságnak a 105, vagy 112-es telefonszámon.
- g) Személyesen észlelt, vagy a tudomására jutott tűzvédelmi hiányosságokat, szabálytalanságokat a közvetlen vezetőjének jelenteni.

2.6 Tűzvédelmi iratkezelés szabályai

- a) A tűzvédelemmel kapcsolatosan keletkező iratokat az Intézményvezető köteles az erre a célra rendszeresített tűzvédelmi irattartóban elhelyezni és tárolni, illetőleg a létesítmény területén tartani.
- b) Az irattartóban el kell helyezni:
 - A létesítmény helyszínrajzát és az épületek/építmények alaprajzát,
 - Tűzvédelmi szabályzatot,
 - Tűzvédelmi oktatási naplót, (oktatási jegyzőkönyvet),
 - Tűzriadó tervet, annak gyakoroltatását igazoló dokumentumot,
 - Az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységekre kiadott engedélyeket legalább 5 évre visszamenőleg,
 - Elektromos berendezések tűzvédelmi szabványossági felülvizsgálati jegyzőkönyvét,
 - Villámvédelmi mérés jegyzőkönyvét,
 - Kémények felülvizsgálati okmányait,
 - Tűzvédelmi ellenőrzések, határozatok egy-egy példányát, amelyet 10 évig meg kell őrizni.
 - Tűzvédelmi üzemeltetési naplót (legalább 5 évre visszamenőleg) a különböző tűzvédelmi megoldások időszakos üzemeltetői, karbantartói ellenőrzéseiről, felülvizsgálatairól, karbantartásairól.

III. fejezet

OKTATÁS, VIZSGÁZTATÁS, TOVÁBBKÉPZÉS

3.1. A tűzvédelmi oktatás általános szabályai

- a) A Tvt. 19. § (2) bekezdése szerint a jogi személyek kötelesek gondoskodni arról, hogy munkavállalóik, a munkavégzésben részt vevő családtagjaik a jogszabályokban meghatározott tűzvédelmi előírások szerint végezzék a tevékenységüket, valamint a tűzvédelmi szabályzatban foglaltakat megismerjék és betartsák.
- b) A Tvt. 22. § (4) bekezdése szerint a munkáltató azt a munkavállalót, illetőleg a munkavégzésben részt vevő családtagot, aki a tevékenységéhez szükséges tűzvédelmi ismeretekkel, illetőleg az előírt tűzvédelmi szakvizsgával nem rendelkezik, az adott tevékenységgel nem foglalkoztathatja.
- c) Valamennyi alkalmazott köteles elsajátítani a munkatevékenységi köréhez szükséges tűzvédelmi ismereteket, a tűz esetén végzendő feladatokat a munkába állás előtt, majd rendszeres oktatás keretén belül bővíteni ismereteit.
- d) Az oktatáson, illetve továbbképzésen elhangzottak betartását az oktatáson részt vett személy aláírásával ismeri el.
- e) Az oktatások megtartása az Intézményvezető által szolgáltatott adatok, információk alapján a Tűzvédelmi Szolgáltató feladata.
- f) A beépített tűzjelző berendezés üzemeltetését – felügyeletet, kezelést, üzemeltetői ellenőrzést – ellátó személyeket a tevékenység megkezdése előtt, illetve a tűzjelző berendezésen eszközölt bármely változtatás alkalmával – a berendezés karbantartását ellátó vállalkozónak - ki kell oktatni, és az oktatás tényét rögzíteni kell a berendezés üzemeltetési naplójában, vagy arról jegyzőkönyvet kell felvenni.

3.2. Új alkalmazott oktatása

- a) Minden alkalmazottat a munkába állás előtt általános és a munkakörnyezet speciális elemeit tartalmazó elméleti, továbbá gyakorlati tüzmegelőzési oktatásban kell részesíteni.
- b) Az általános és speciális elméleti, gyakorlati oktatást a munka jellegének, és veszélyességének megfelelően úgy kell meghatározni, hogy az alkalmazott a tűzvédelmi ismereteket és készséget megszerezze.
- c) Az oktatás során az alkalmazottat a következőkre kell kioktatni:
 - a létesítmény helyszínrajzát és az épületek/építmények alaprajzát;
 - tűzjelzésre, a riasztásra, oltási feladatokra;
 - a Tűzriadó Tervben elrendeltekre;
 - a tűzvédelmi berendezések, eszközök, felszerelések használatára, működésére, kezelésére;
 - a TSZ-nek a munkahelyre vonatkozó konkrét használati előírásaira;
 - a kijáratok, vészkijáratok helyére, a menekülési utak és a helyiségek, épületek elhagyásának, kiürítésének módjára, emberek, anyageszköz mentésre;
 - a munkahelyen tárolt éghető folyadékok, gázpalackok tárolásának helyére, módjára;
 - a dohányzás szabályainak, vagy tilalmának betartására;
 - a tűzvédelmi szabályok megszegésének jogkövetkezményeire.

3.3. Soron kívüli oktatás

- a) Soron kívüli oktatásban kell részesíteni azt az alkalmazottat:
- aki hat hónapnál hosszabb távollét után ismét munkába lép,
 - aki tűzvédelmi ismeretek hiányában a munkavégzés alól felmentésre került,
 - akinek a munkahelyén tűzvédelmi szempontból jelentős technológiai változás történt,
 - ahol azt a tűzvédelmi hatóság, a felügyeleti szerv elrendeli.
- b) A soron kívüli oktatás megtartása az Intézményvezető adatszolgáltatása alapján a tűzvédelmi szolgáltató feladata. Az oktatást bizonylatolni a **7. számú melléklet** szerint szükséges.

3.4. Ismétlődő oktatás

A Tvt 22. § (3) bekezdése szerint a munkáltató köteles gondoskodni a munkavállalói, illetőleg a munkavégzésben részt vevő családtagjai évenkénti tűzvédelmi oktatásáról.

3.5. Tűzvédelmi szakvizsga

- a) A tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett foglalkozási ágakról, munkakörökről, a tűzvédelmi szakvizsgával összefüggő oktatásszervezésről és a tűzvédelmi szakvizsga részletes szabályairól szóló 45/2011. (XII. 7.) BM rendeletben meghatározott foglalkozási ágakban és munkakörökben csak tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező személy foglalkoztatható.
- b) Szakvizsgával kell rendelkeznie annak a személynek is, aki a **2. számú melléklet** 1–9., és 12–13. pontjában meghatározott tevékenységet végzők munkáját közvetlenül irányítja.
- c) A sikeres szakvizsgáról az oktatásszervező meghatározott bizonyítványt állít ki, ami a szakvizsga napjától számított 5 (öt) évig érvényes.
- d) A jelentkező tűzvédelmi szakvizsga igény felméréséről az Intézményvezető, az oktatásszervező felkéréséről a Tűzvédelmi Szolgáltató gondoskodik.

IV. fejezet

AZ ANYAGOK TŰZVESZÉLYESSÉGI OSZTÁLYA, FOLYADÉKOK TŰZVESZÉLYESSÉGI FOKOZATA

Az anyagokat tűzvédelmi jellemzőjük – és egyéb körülmények - alapján három tűzveszélyességi osztályba (robbanásveszélyes, tűzveszélyes, és nem tűzveszélyes) soroljuk. Az egyes munkahelyeken állandóan, vagy alkalmasszerűen tárolt, felhasznált anyagok tűzveszélyességi osztályának ismerete az **Intézmény** területén dolgozók számára elengedhetetlen feltétele a tűzvédelmi használati szabályok megtartásához.

4.1. Tűzveszélyességi osztályok

Tűzveszélyességi osztály: az anyagra, keverékre vonatkozó besorolás, amely az anyag, keverék fizikai, kémiai tulajdonságát alapul véve, tűzvédelmi szempontból a viselkedését, veszélyességét jellemzi.

Robbanásveszélyes osztályba tartozik:

- a kémiai biztonságról szóló törvény szerint robbanó, fokozottan tűzveszélyes, tűzveszélyes, kismértékben tűzveszélyes anyag és keverék,
- az a folyadék, olvadék, amelynek zárttéri lobbanáspontja 21 °C alatt van vagy nyílttéri lobbanáspontja legfeljebb 55 °C, vagy üzemi hőmérséklete nagyobb, mint a nyílttéri lobbanáspont 20 °C-kal csökkentett értéke,
- az éghető gáz, gőz, köd,
- az a por, amely a levegővel robbanásveszélyes keveréket képez és
- az OTSZ hatályba lépése előtt „A” vagy „B” tűzveszélyességi osztályba sorolt anyag.

Tűzveszélyes osztályba tartozik:

- a szilárd éghető anyag, ha nem tartozik robbanásveszélyes osztályba,
- a legalább 50 °C nyílttéri lobbanáspontú gázolajok, tüzelőolajok, petróleum,
- az a folyadék, olvadék, amelynek nyílttéri lobbanáspontja 55 °C felett van, vagy üzemi hőmérséklete a nyílttéri lobbanáspontjánál legalább 20 °C-kal kisebb,
- az a gáz, amely önmaga nem ég, de az égést táplálja, a levegő kivételével
- a vonatkozó műszaki követelmény szerinti eljárással meghatározott, 150 °C-nál magasabb gyulladási hőmérsékletű B-F tűzvédelmi osztályú építőanyag,
- az a vizes diszperziós rendszer, amelynek lobbanáspontja szabványos módszerrel nem állapítható meg, és éghetőanyag-tartalma 25%-nál nagyobb, víztartalma pedig 50%-nál kisebb és
- az OTSZ hatályba lépése előtt „C” vagy „D” tűzveszélyességi osztályba sorolt anyag.

Nem tűzveszélyes osztályba tartozik

- a nem éghető anyag,
- az A1 vagy A2 tűzvédelmi osztályú építőanyag, és
- az OTSZ hatályba lépése előtt „E” tűzveszélyességi osztályba sorolt anyag.

4.2. Tűzveszélyességi fokozatok

I. tűzveszélyességi fokozatba tartozik az az éghető cseppfolyós anyag, amelynek:

- a) zárttéri lobbanáspontja 21 °C alatt van, vagy
- b) üzemi hőmérséklete eléri vagy meghaladja a nyílttéri lobbanáspontját, azaz $T_u \geq T_{lpnyt}$ és $T_u > 35\text{ °C}$

II. tűzveszélyességi fokozatba tartozik az az éghető cseppfolyós anyag, amelynek:

- a) zárttéri lobbanáspontja legalább 21 °C , nyílttéri lobbanáspontja legfeljebb 55 °C , vagy
- b) üzemi hőmérséklete a nyílttéri lobbanáspontja alatt van, de nagyobb, mint a nyílttéri lobbanáspont 20 °C -kal csökkentett értéke, azaz $T_u < T_{lpnyt}$, $T_u > T_{lpnyt} - 20\text{ °C}$ és $T_u > 35\text{ °C}$

III. tűzveszélyességi fokozatba tartoznak a legalább 50 °C nyílttéri lobbanáspontú gázolajok, tüzelőolajok és a világításra használatos petróleum, továbbá az az éghető cseppfolyós anyag, amelynek:

- a) nyílttéri lobbanáspontja 55 °C felett van, de legfeljebb 150 °C , vagy
- b) üzemi hőmérséklete a nyílttéri lobbanáspontjánál legalább 20 °C -kal, de legfeljebb 50 °C -kal kisebb, azaz $T_u \leq T_{lpnyt} - 20\text{ °C}$, $T_u \geq T_{lpnyt} - 50\text{ °C}$ és $T_u > 35\text{ °C}$

IV. tűzveszélyességi fokozatba tartozik az az éghető cseppfolyós anyag, amelynek:

- a) nyílttéri lobbanáspontja 150 °C -nál magasabb, vagy
- b) üzemi hőmérséklete a nyílttéri lobbanáspontja alatt, több mint 50 °C -kal van, azaz $T_u < T_{lpnyt} - 50\text{ °C}$ és $T_u > 35\text{ °C}$

V. fejezet

A TŰZVÉDELMI HASZNÁLATI SZABÁLYOK, ELŐÍRÁSOK

A hatályban lévő jogszabályok, utasítások alapján az **Intézményre** vonatkozó általános tűzvédelmi szabályokat, az egyes tevékenységre vonatkozó tűzvédelmi előírásokat az alábbiak szerint szabályozom:

5.1. A használatra vonatkozó általános tűzvédelmi szabályok

- a) Az épületeket csak a használatbavételi engedélyben megállapított rendeltetéshez tartozó tűzvédelmi követelményeknek megfelelően szabad használni.
- b) Az épületekben, helyiségekben és szabadtereken csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges anyagot és eszközt szabad tartani.
- c) Tűztávolságon¹ belül tárolási tevékenység nem végezhető. Ezen területet a hulladékoktól, száraz aljnövényzettől mentesen kell tartani.
- d) Az üzemelés alatt álló, személyek tartózkodására szolgáló helyiségek kiürítésre számításba vett ajtóit lezárni nem szabad.
- e) A tevékenység közben és annak befejezése után a munkát végzőnek ellenőrizni kell a tűzvédelmi használati szabályok megtartását, és a szabálytalanságokat meg kell szüntetni.
- f) Az épületekben a közmű nyitó- és zárószerkezeteket, tűzoltó vízforrásokat, a beépített tűzvédelmi berendezések kézi jelzésadóit, jól láthatóan a jelen szabályzatban, és/vagy jogszabályban, műszaki követelményben meghatározott módon kell megjelölni.
- g) Az épületek helyiségeiben dohányozni szigorúan tilos. A tilalmat a bejárati ajtók mellett jól láthatóan jelölni kell biztonsági jelekkel.
- h) A tűzoltó készülékek, tűzoltó vízforrások, falitűzcsapok akadálytalan megközelíthetőségét biztosítani kell.
- i) A nyilvános távbeszélő készülékek mellett, illetve a porta helyiségekben a tűzoltóság hívószámát, vagy az egységes segélyhívó számát jól láthatóan fel kell tüntetni.
- j) A helyiség – szükség szerint az építmény, létesítmény – bejáratánál és a helyiségben jól látható helyen a tűz- vagy robbanásveszélyre, valamint a vonatkozó előírásokra figyelmeztető és tiltó rendelkezéseket tartalmazó biztonsági jelet² kell elhelyezni.
- k) Ha robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag robbanásveszélyes állapotban fordul elő az Intézmény helyiségében olyan ruha, lábbeli és eszköz nem használható, amely gyújtási veszélyt jelenthet.
- l) Az I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékot alkalmasszerűen csak szabadban vagy hatékonyan szellőztetett³ helyiségben szabad használni, ahol egyidejűleg gyújtóforrás nincs.
- m) I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékkal, zsírral szennyezett hulladékot jól záró fedővel ellátott, nem tűzveszélyes anyagú edényben kell gyűjteni, majd erre a célra kijelölt helyen kell tárolni.

¹ tűztávolság: a külön tűzszakaszba tartozó szomszédos építmények, szomszédos szabadtéri tárolási egységek, szomszédos építmény és szabadtéri tárolási egység között megengedett legkisebb, vízszintesen mért távolság

² biztonsági jel: meghatározott mértani forma, szín és képjel (piktogram) kombinációjával létrehozott, rögzített elhelyezésű jel, amely a menekülést segíti, veszélyre figyelmeztet, tevékenységet, magatartást tilt, valamint a tűzjelzéshez és oltáshoz szükséges berendezések, eszközök helyét jelöli

³ hatékony szellőztetés: ahol az adott térben a szellőzés biztosítja, hogy az éghető gázok, gőzök, porok koncentrációja ne érje el az alsó robbanási határérték 20%-át

- n) Robbanásveszélyes és tűzveszélyes osztályba tartozó gázt, gőzt vagy I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékot, az ilyen anyagot oldott állapotban tartalmazó szennyvizet, valamint vízzel vegyi reakcióba lépő, robbanásveszélyes vagy tűzveszélyes osztályba tartozó gázt fejlesztő anyagot a közcatornába vagy a szikkasztóba bevezetni, leengedni tilos.

5.2. Közlekedési és menekülési utak, vészkijáratok használati tűzvédelme

- a) A közlekedési útvonalakat, valamint a vízszervezési helyekhez vezető utakat állandóan szabadon és olyan állapotban kell tartani, amely alkalmas a tűzoltó gépjárművek közlekedésére és működtetésére. Az utak folyamatos karbantartásáról gondoskodni kell. Az építményekben, helyiségekben és szabadtéren a villamos berendezések kapcsolóját, a közmű nyitó- és zárószervezeteit, a tűzjelző kézi jelzésadókat, a tűzvédelmi berendezést, felszerelést, a tűzoltó készüléket eltorlaszolni, a belső utakat, ajtókat és kiürítési útvonalakat leszűkíteni még átmenetileg, ideiglenes jelleggel sem szabad.
- b) Az épületek menekülésre számításba vett közlekedőin⁴, lépcsőházaiban robbanásveszélyes és tűzveszélyes osztályba tartozó anyagok nem helyezhetőek el. Ez alól kivételt képeznek a beépített építési termékek és biztonsági jelek, valamint azok az installációk, dekorációk, szőnyegek, falikárpitok és egyéb, nem tárolásra szolgáló tárgyak, amelyek az elhelyezéssel érintett fal vagy a padló felületének szintenként legfeljebb 15%-át fedik le.
- c) A menekülésre számításba vett közlekedőkben és a pinceszinti helyiségekben elhelyezett installációk, dekorációk, anyagok a hő- és füstelvezetés hatékonyságát nem ronthatják.
- d) Az épületek menekülési útvonalait* (kapubejárók, folyosók, lépcsők, kijáratok, vészkijáratok) teljes szélességben szabadon kell hagyni, nem szűkíthetők le.
- e) Üzemelés ideje alatt a helyiségek kijáratát, vészkijáratát kulccsal vagy retesszel bezárni nem szabad.
- f) Menekülésre szolgáló, üzemszerűen kulcsra zárt ajtó nyithatósága abban az esetben biztosítható kulcsdoboz elhelyezésével, ha
- az ajtón egyetlen zárat helyeznek el, amelynek kulcsát a kulcsdoboz tartalmazza,
 - a kulcsdobozt a menekülő személy számára elérhető helyen, az ajtótól legfeljebb 0,5 m távolságra és biztonsági jellel megjelölve helyezik el.
- g) A munkaidő befejezése után, tanítási szünetben a helyiségek kulcsait azonosító jellel ellátva a portán kell tartani, hogy tűz esetén az oltásban résztvevők könnyen hozzáférhessenek.
- h) Amennyiben a létesítés időszakában ez még követelményként nem jelentkezett, a helyiségek vészkijáratai mellett, illetve a menekülési útvonalakon - lehetőség szerint – utánvilágító biztonsági jelekkel kell megjelölni a szabadba, vagy védett térbe való menekülés útvonalát.
- i) Az elektromos áramforrásról működő menekülési útvonaljelzések, és a biztonsági világítás működőképességét rendszeresen, de legalább havonta kell az üzemeltetőnek próbával ellenőrizni, amelyet írásban kell rögzíteni. A meghibásodott elemeket (akkumulátor, fénycső) haladéktalanul cserélni kell. Az ellenőrzés elvégzéséről a létesítményi tűzvédelmi felelős gondoskodik.

⁴ menekülési közlekedők: az épületek Tűzriadó Terveinek kiürítési számításaiban és azok rajzos mellékleteiben megjelölt olyan közlekedők, lépcsőházak melyek a kiürítés második szakaszaként vannak figyelembe véve

5.3. Világító és villamos berendezések

- a) Az elektromos hálózatot és a berendezéseket a megengedett üzemszerű terhelésnél jobban megterhelni nem szabad. Alkalmoszerűen nagy teljesítményű villamos berendezés használatát előzetesen le kell egyeztetni, engedélyeztetni kell a tűzvédelmi felelőssel.
- b) A villamos gépet, berendezést és egyéb készüléket a tevékenység befejezése után ki kell kapcsolni, használaton kívül helyezésük esetén a villamos hálózatról le kell választani.
- c) Ha a használaton kívül helyezett elektromos vezeték fenntartására nincs szükség, azt le kell szerelni.
- d) A használat során a villamos berendezés és éghető anyag között olyan távolságot kell tartani, hogy tűz ne keletkezessen.
- e) Villamos kivitelezési és karbantartási munkát a vonatkozó jogszabályok, szabványok, szabályzatok, stb. figyelembevételével az előírt képesítéssel rendelkező szakember végezhet (aki az általa végzett munkáról javítási, szerelési nyilatkozatot köteles adni).

5.4. Tüzelő-fűtőberendezések

- a) Csak engedélyezett típusú, kifogástalan műszaki állapotú tüzelő- és fűtőberendezés használható.
- b) A robbanásveszélyes és tűzveszélyes osztályba tartozó gázzal, és az I-II. tűzveszélyességi fokozatú éghető folyadékkal üzemeltetett tüzelő-, illetőleg fűtőberendezés, készülék működtetése alatt, meghatározott kezelési osztálynak megfelelő felügyeletről kell gondoskodni.
- c) A tüzelő-, fűtőberendezés felügyelete csak a berendezés működését ismerő és arra alkalmas személyre bízható.
- d) A tüzelő- és a fűtőberendezés, az égéstermék-elvezető, valamint a környezetében levő éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani, vagy olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy az éghető anyag felületén mért hőmérséklet a legnagyobb hőterheléssel való üzemeltetés mellett se jelenthessen az éghető anyagra gyújtási veszélyt.

5.5. Kémények

- a) Tüzelőberendezés csak olyan égéstermék-elvezető berendezéshez (kéményhez) és összekötő elemhez (füstcsőhöz) csatlakoztatható, amely arra megfelelő minősítéssel rendelkezik.
- b) Az égéstermék-elvezető berendezés (kémény) használaton kívüli bekötő és tisztító nyílásait A1 tűzvédelmi osztályú anyaggal hézagmentesen lezárva kell tartani. A koromzsákokat és a tisztító ajtókat, idomokat állandóan zárt állapotban kell tartani.
- c) Füstelvezetésre csak jól összeillesztett, nem éghető anyagú, az égéstermék legmagasabb hőmérsékletén is megfelelő szilárdságú, megfelelő minősítéssel rendelkező összekötő elem (füstcső) használható, mely gyújtási veszélyt ne okozhat.
- d) Az Intézmény köteles igénybe venni a kéményseprő-ipari közszolgáltató által időszakosan beütemezett sormunkában végrehajtott ellenőrzéseket (kétévente 1 alkalommal), helyszíni műszaki felülvizsgálatokat (kéménytűz után megrendelésre), ha:
 - olyan tüzelőberendezést üzemeltet, amely a hozzá tartozó vagy a hozzá csatlakoztatott égéstermék-elvezetővel van felszerelve, vagy ahhoz csatlakozik, vagy
 - tartalék (biztonsági) égéstermék-elvezetőt tart fenn.

- e) A kéményseprő-ipari közszolgáltató a következő esetekben megtiltja a kémény használatát:
- a nem megfelelő tömörségű, használatban lévő égéstermék-elvezető,
 - a használatban lévő vagy tartalék égéstermék-elvezető nem megfelelő állékonysága,
 - a tüzelőberendezés működése közben az égéstermék öt percen túli tartós visszaáramlása,
 - a ki nem égethető, használatban lévő égéstermék-elvezető belső felületén lerakódott szurokréteg,
 - a szilárd tüzelőanyaggal üzemeltethető tüzelőberendezéshez csatlakozó használatban lévő égéstermék-elvezetőnél az E–F tűzvédelmi osztályú – nád, szalma, faszindely és egyéb éghető anyagú – tetőhéjalás esetén a szikrafogó hiánya,
 - a B–F tűzvédelmi osztályba tartozó építményszerkezetet – a falába beépítve – tartalmazó égéstermék-elvezető használata,
 - a jogszabály szerinti műszaki vizsgálat nélkül vagy a műszaki vizsgálat során megállapított nem megfelelő minősítés ellenére működtetett égéstermék-elvezető használata,
 - a nem megfelelően rögzített, tűzveszélyt jelentő, nem megfelelő anyagú vagy nem megfelelő tömörségű összekötő elem,
 - a tisztítóajtó, tisztítóidom nem megfelelő záródása, vagy
 - az égéstermék 1000 ppm-t meghaladó szénmonoxid tartalma.

5.6. Raktározás, tárolás általános szabályai

- a) Öngyulladásra hajlamos anyagot egyéb éghető anyaggal, továbbá olyan anyagokat, amelyek egymásra való hatása hőt fejleszthet, tüzet vagy robbanást okozhat, együtt tárolni nem szabad. Az öngyulladásra hajlamos anyag hőmérsékletét naponta, vagy - ha azt az anyag tulajdonságai szükségessé teszik - folyamatosan ellenőrizni kell és a veszélyes felmelegedést meg kell akadályozni.
- b) Tetőtérben és talajszint alatti helyiségben „Robbanásveszélyes” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyag nem tárolható. Az épületek padlasterében éghető anyag csak úgy és olyan mennyiségben helyezhető el, hogy azok a tetőszerkezet, valamint a kémény megközelítését ne akadályozzák, szükség esetén eltávolíthatók legyenek a tetőszerkezet éghető anyagú elemeitől és a kéménytől legalább 1 méter távolságra helyezkedjenek el.
- c) A raktározás, tárolás területét éghető hulladéktól, száraz növényzettől mentesen kell tartani.
- d) A robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot, I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékot kiszerezni, csomagolni csak jogszabályban meghatározottak szerint, ennek hiányában olyan helyen szabad, ahol nincs gyújtóforrás és hatékony szellőzést biztosítottak.
- e) A robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot, valamint az I-III. tűzveszélyességi fokozatú folyadékot csak zárt csomagolásban, edényben szabad tárolni, szállítani az **Intézmény** területén.
- f) A „Robbanásveszélyes” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagot és az éghető folyadékot raktározni, tárolni csak nem éghető anyagból készült állványon, polcon szabad.
- g) A raktározásnál legalább a következő szélességű utat kell biztosítani:
- a 40 méternél nem szélesebb helyiségben, hosszirányban 2,40 méter széles, valamint 30 méterenként 1,8 méter széles keresztirányú utat,

- a 10–15 méter széles helyiségben 1,2 méter, a 10 méternél nem szélesebb helyiségben 1 méter széles hosszirányú utat,
 - éghető anyag zárttéri raktározásánál, tárolásánál 5 méter tárolási magasságig 1,8 méter, nagyobb tárolási magasság esetén 3 méter széles hosszirányú, s azon keresztirányban 25 méterenként 1 méter széles utat.
- f) Éghető folyadékok tárolása 300 literig
- Éghető folyadékot csak a folyadék hatásának ellenálló, jól zárható edényben szabad tárolni.
 - Az edények csak kiöntőnyílásukkal felfelé, lezárt állapotban tárolhatók és szállíthatók. Kiürített, de ki nem tisztított edények tárolására és szállítására a megtöltöttekre vonatkozó előírások irányadók.
 - Egy helyiségben I. és II. tűzveszélyességi fokozatú folyadék III. és IV. tűzveszélyességi fokozatú folyadékkal együtt csak akkor tárolható, ha az edények egymástól jól láthatóan, elkülönítve vannak csoportosítva.
 - I. és II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékok maximum 20 l űrtartalmú egységekben tárolhatók. 20 l-nél nagyobb űrtartalmú edényekben III. és IV. tűzveszélyességi fokozatú folyadékok tárolhatók.

Egy helyiségben tárolható éghető folyadékok	
tűzveszélyességi fokozata	tárolható legnagyobb mennyisége (liter)
I., II.	60
III., IV.	300

- Együttes tárolás esetén a helyiségben tárolható éghető folyadék mennyisége:

Helyiség légtérfogata	A folyadékok tárolható legnagyobb mennyisége összesen (liter)
$\leq 50 \text{ m}^3$	60
$\leq 100 \text{ m}^3$	150
$100 \text{ m}^3 <$	300

- Az edények biztonságos tárolására a technológia figyelembevételével – a meghatározott védelmi módnak megfelelően –
 - a kizárólag erre a célra használatos fémlemez, vagy legalább 5 mm vastagságú üveggel üvegezett fémvázás szekrény,
 - az éghető folyadékok tárolására alkalmas tűzálló tárolószekrény, vagy
 - robbanásgátló szekrény használható.
- Szekrényben éghető folyadékok – a folyadékok tűzveszélyességi fokozatától függetlenül – együttesen is tárolhatók úgy, hogy

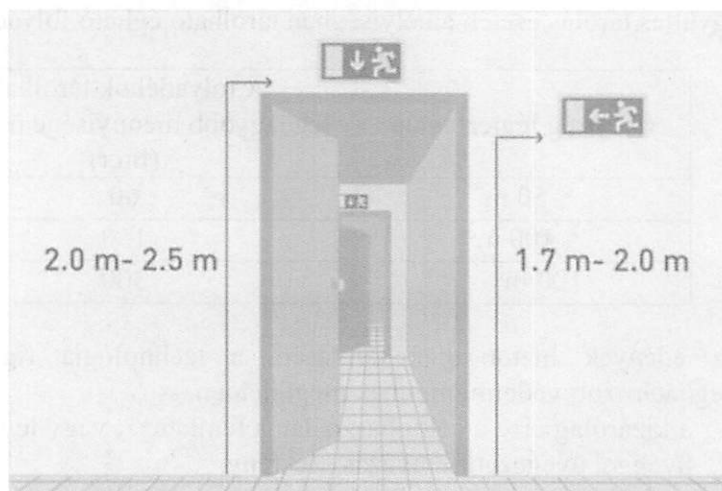
Szekrény típusa	A folyadékok tárolható legnagyobb mennyisége (liter)
fémlemez vagy üvegezett szekrényben	20
robbanásgátló szekrényben	50
tűzálló tárolószekrényben	300

5.7. Dohányzás

- a) Égő dohányneműt, gyufát és egyéb gyújtóforrást tilos olyan helyre tenni, vagy ott eldobni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat.
- b) Dohányozni nem szabad, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat. A dohányzási tilalmat a vonatkozó műszaki követelmények által meghatározott biztonsági jellel kell jelölni.

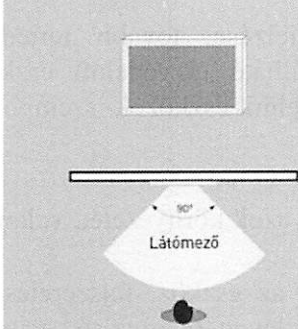

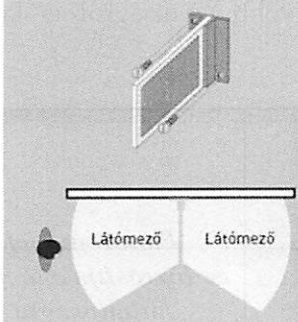

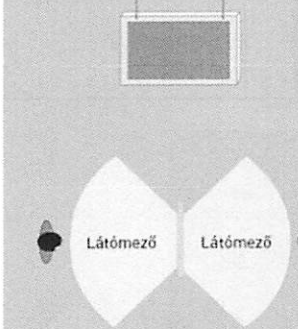

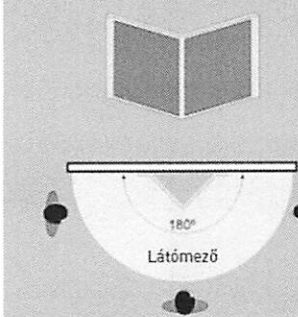

5.8. Kiürítés (menekítés), biztonsági jelek

- a) A menekülési útvonal legkisebb szabad szélessége – nyílászárók kivételével – 1,20 méter. Épületek menekülési útvonalai nem szűkíthetők le.
- b) A menekülési utakon, minden menekülésre igénybe vehető kijárati, vészkijárati ajtónál és az 50 fő feletti befogadóképességű helyiségekben a menekülési útvonalra nyíló ajtóknál a vonatkozó műszaki követelmény vagy azzal egyenértékű biztonságot nyújtó műszaki megoldás szerinti menekülési útirány jelző rendszert kell kiépíteni, mely a menekülő embereknek a teljes menekülési útvonal mentén folyamatos és következetes vizuális információt közöl biztonsági jelek segítségével a kiürítés irányáról, figyelemmel az esetleges alternatív útvonalakra is. Az építmény, épület menekülési útvonalán legalább egy menekülési útvonaljelző biztonsági jelnek minden esetben láthatónak kell lennie.
- c) Minden menekülésre igénybe vehető kijárati és vészkijárati ajtót az ajtó fölé, vagy ha arra más lehetőség nincs, akkor az ajtó jobb és bal oldalán elhelyezett, az ajtóra mutató biztonsági jellel kell megjelölni.
- d) A menekülési útirányt jelölő biztonsági jelet tilos az ajtóra szerelni, mivel az ajtó nyitott állapotában a jel nem látható, így a meneküléshez szükséges információ eltűnik.



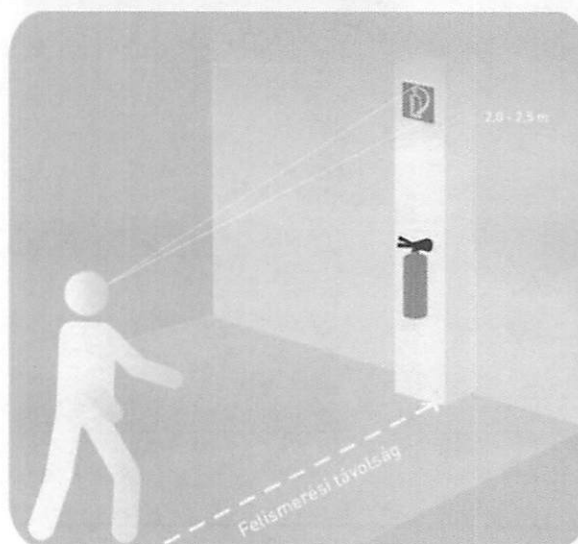
- e) Menekülési útirányt jelző biztonsági jelekkel kell ellátni
 - a folyosók minden kereszteződését minden irányból,
 - minden irányváltoztatást,
 - bármilyen szintváltoztatást,
 - a kötelezően előírt vészkijárásokat,
 - a szabadba vezető utolsó kijáratot (a mentésben közreműködők számára kívülről is, mely külső jelölés az épületek főbejáratánál elhagyható).

f) A biztonsági jelek elhelyezésének változatai:

Ábra	Leírás	
		<p><i>Sík jel fallal párhuzamos felszerelése.</i></p>
		<p><i>Falra merőlegesen szerelt kétoldalas jel.</i></p>
		<p><i>Mennyezetre függesztett, kétoldalas jel.</i></p>
		<p><i>Panoráma jel, ez biztosítja a legjobb láthatóságot.</i></p>




- g) A menekülési útvonalakat minden esetben világító (után világító vagy villamos működtetésű) biztonsági jelekkel kell megjelölni, melyeknek legalább a vonatkozó műszaki követelményben meghatározott ideig alkalmasnak kell lenniük a céljuknak megfelelő fény kibocsátására.
- h) A villamos működtetésű menekülési útirányt jelző lámpatesteknek saját, vagy központi szünetmentes áramforrásról kell működniük legalább a vonatkozó műszaki követelményben előírt ideig.

- i) A villamos táplálású menekülési útirányt jelző biztonsági jelek működőképességét rendszeresen, de legalább havonta próbával ellenőrizni kell, melyről üzemeltetési naplót kell vezetni. A meghibásodott elemeket (akkumulátor, fénycső) haladéktalanul cserélni kell.
- j) Az építmény kiürítése és az ott keletkezett tűz jelzése, tovább terjedésének megakadályozása, valamint felszámolása során használható tűzvédelmi eszközöket világító biztonsági jelekkel kell megjelölni. A tűzvédelmi eszközök szempontjából kiemelten kell kezelni
- a kézi és hordozható tűzoltó készülékeket,
 - a fali tűzcsapokat, tűzcsapszerelvény szekrényeket és azok környezetét, valamint
 - a kézi tűzjelzésadókat, a tűzjelző telefont.
- k) A tűzvédelmi eszközök helyét jelző biztonsági jeleket az eszköz, felszerelés felett, legalább 1,8 méteres magasságban, legfeljebb a füstmentes levegőréteg felső határáig kell elhelyezni úgy, hogy azok a helyiségben lévő legnagyobb távolságról is könnyen felismerhetők legyenek.



- l) Az építmény, épület üzemeltetője köteles a biztonsági jeleket karbantartani, a világító jelek működését, működőképességét a vonatkozó műszaki követelményben, ezek hiányában a gyártó által előírt rendszerességgel ellenőrizni, azt ellenőrzési naplóban dokumentálni, továbbá a biztonsági jeleket a körülmények változásaiból adódóan vagy elhasználódásuk miatt szükségyszerűen cserélni, illetőleg a meglétükről meggyőződni.

m) A biztonsági jelek felismerési távolságai:

Geometriai alakzat	Méret (mm)	A jel kisebbik oldal mérete (mm)	Felismerési távolság (m)
	100x100	100	4,5
	150x150	150	6,7
	200x200	200	8,9
	300x300	300	13,4
	400x400	400	17,9
	600x600	600	26,8
	100x200	100	4,5
	150x200	150	6,7
	150x300	150	6,7
	200x400	200	8,9
	240x85	85	3,8
	300x100	100	4,5
	450x150	150	6,7
	600x300	300	13,4
	1200x600	600	26,8

5.7. Tűzoltó készülék, felszerelés

Az épületekben hordozható tűzoltó készülékeket kell készenlétben tartani:

- az önálló rendeltetési egységekben legalább szintenként,
 - a TSZ-ben előírt esetekben,
 - jogszabályban meghatározott esetekben
- az alábbiak szerint:

Önálló rendeltetési egység vagy szabadtér alapterületig m ²	Általános esetben a szükséges készenlétben tartandó Oltóanyag Egység (OE) mértéke (OE-t kielégítő tűzosztály)	Robbanásveszélyes anyag tárolása
50	2 (8A, 34B)	6
100	3 (8A, 55B)	9
200	4 (13A, 70B)	12
300	5 (13A, 89B)	15 (55A, 233B)
400	6 (21A, 113B)	18
500	7	21
600	8	24
700	9 (27A, 144B)	27
800	10 (34A, 144B)	30
900	11	33
1.000	12 (43A, 183B)	36
minden további 250	+2	+6

- a) Jogszabály, nemzeti szabvány, illetve a tűzvédelmi hatóság a fentiekén túl további tűzoltó készülékek, eszközök, felszerelések és anyagok elhelyezését is előírhatja, amelyek változását a tűzvédelmi szolgáltató követni köteles. A változásokról módosító javaslatot készít és terjeszti elő a Főigazgató felé
- b) Az épületekben ABC tüzek oltására alkalmas tűzoltó készülékek vannak készenlében tartva. A tűzoltó készülékeket eltorlaszolni nem lehet, megjelölt helyükről még átmenetileg sem lehet eltávolítani.
- c) A tűzoltó készülékeket jól látható utánvilágító tűzvédelmi jellel kell megjelölni.

5.8. Külső vállalkozók, vállalatok dolgozóinak feladatai

- a) Az Intézményre vonatkozó megelőző tűzvédelmi rendeletek, utasítások értelemszerűen kötelezőek az Intézmény területén dolgozó külső vállalatok dolgozóira is.
- b) A külső vállalat dolgozói a területen való munkát csak az Igazgatóhelyettes engedélyével kezdhetik meg, aminek egyik előfeltétele, hogy a munkavégzés megkezdése előtt a Tűzvédelmi Felelős (vagy a Tűzvédelmi Szolgáltatót megbízva) köteles kioktatni a külső vállalat dolgozóit a vonatkozó általános tűzvédelmi szabályokra. Az előírások betartását folyamatosan ellenőrizni kell.
- c) Alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez írásos engedély kiadása a külső vállalati dolgozók felelős vezetőjének kötelessége. Az engedélyt azonban a igazgatóhelyettesnek, vagy megbízottjának láttamoztatni kell, aki ezt szükség esetén - helyi sajátosságoknak megfelelő - tűzvédelmi előírásokkal köteles kiegészíteni.
- d) Az Intézmény területén idegen kivitelezők, szolgáltatót végzők dolgozói saját vezetőjük irányításával önállóan végezhetik tevékenységüket a tűzvédelmi szabályok maradéktalan betartása mellett.
- e) Az idegen kivitelezővel a szerződéses feladatok megkezdése előtt tisztázni kell a következőket:
 - kinek a feladata a munkavégzéshez előírt mennyiségű és minőségű tűzoltó készülék biztosítása,
 - az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység végzésének szabályait,
 - a TSZ-ben foglalt előírások megismertetésének módját az idegen kivitelező dolgozói részére.

VI. fejezet

TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG

6.1. Tűzveszélyes tevékenység

- a) Tűzveszélyes tevékenység: az a tevékenység, amely a környezetében lévő éghető anyag gyulladási hőmérsékletét, lobbanáspontját meghaladó hőmérséklettel, vagy nyílt lánggal, továbbá gyújtóforrásként számításba vehető izzással, parázslással, szikrázással jár.
- b) Tűzveszélyes tevékenységet tilos olyan helyen végezni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat.
- c) Állandó jellegű tűzveszélyes tevékenység csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő, erre a célra alkalmas helyen végezhető.
- d) Jogszámban meghatározott szakvizsgáláshoz kötött tűzveszélyes tevékenységet csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgálással rendelkező, egyéb tűzveszélyes tevékenységet a tűzvédelmi szabályokra, előírásokra kioktatott személy végezhet.
- e) A meleg levegő felhajtó hatásán alapuló nyílt lánggal működő repülő szerkezet – a hőlégballon és a hőlégghajó kivételével – nem üzemeltethető.
- f) Robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiségbe vagy szabadterbe, gyújtóeszközt, gyújtóforrást bevinni csak az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységre jogosító, írásban meghatározott feltételek alapján szabad.

6.2. Alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység

- a) Alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet az előzetesen írásban, a helyszín adottságainak ismeretében meghatározott feltételek alapján szabad végezni. A feltételek megállapítása a munkavégzésre közvetlenül utasítást adó, a munkát végző személyek tevékenységét közvetlenül irányító személy feladata, ha nincs ilyen személy, a munkát végző kötelezettsége. Az iratmintát a **7. számú melléklet** tartalmazza.
- b) A munkát közvetlenül irányító személy köteles ellenőrizni a munkát végző személyek tűzvédelmi szakvizsga-bizonyítványának meglétét, érvényességét, ha az a tevékenység végzéséhez szükséges feltétel. Hiányosság esetén a munkavégzésre való utasítás nem adható ki.
- c) A külső szervezet vagy személy által végzett tűzveszélyes tevékenység feltételeit a tevékenység helye szerinti létesítmény vezetőjével vagy megbízottjával egyeztetni kell, aki ezt szükség szerint – a helyi sajátosságnak megfelelő – tűzvédelmi előírásokkal egészíti ki.
- d) A tűzveszélyes környezetben végzett tűzveszélyes tevékenységhez a munka kezdetétől annak befejezéséig, a munkavégzésre közvetlenül utasítást adó, a munkát végző személyek tevékenységét közvetlenül irányító személy, ha nincs ilyen személy, akkor a munkát végző – szükség esetén műszeres – felügyeletet köteles biztosítani.
- e) A tűzveszélyes tevékenységhez a munkavégzésre közvetlenül utasítást adó, a munkát végző személyek tevékenységét közvetlenül irányító személy, ha nincs ilyen személy, akkor a munkát végző az ott keletkező tűz oltására alkalmas tűzoltó felszerelést, készüléket köteles biztosítani.

- f) A tűzveszélyes tevékenység befejezése után a munkát végző személyek a helyszínt és annak környezetét tűzvédelmi szempontból kötelesek átvizsgálni és minden olyan körülményt megszüntetni, ami tüzet okozhat. A munkavégzésre közvetlenül utasítást adó, a munkát végző személyek tevékenységét közvetlenül irányító személynek, ha nincs ilyen személy, akkor a munkát végzőnek a munkavégzés helyszínét át kell adni tevékenység helye szerinti Intézményvezetőnek vagy megbízottjának. Az átadás-átvétel időpontját az engedélyen fel kell tüntetni és aláírással igazolni kell.

6.3. A szabadtéri tűzgyújtás és tűzmegeelőzés szabályai

- a) Bel- és külterületen az önkormányzati rendelet szabályozhatja a lábon álló növényzet, tarló, növénytermesztéssel összefüggésben és a belterületi ingatlanok használata során keletkezett növényi hulladék égetés feltételeit, ha nincs ilyen, tilos az égetés.
- b) Külterületen - legfeljebb 10 ha egybefüggő területen – a katasztrófavédelem engedélyével lehet növényi hulladékot égetni, de ez az engedély nem mentesít egyéb hatóság engedélyének beszerzése alól.
- c) Az égetés során a tűz nem hagyható őrizetlenül, és veszély esetén, vagy ha az égetést befejezték, azt azonnal el kell oltani.
- d) Az égetés csak úgy végezhető, hogy az a környezetére tűz- és robbanásveszélyt ne jelentsen.
- e) Az égetés befejezése után a helyszínt gondosan át kell vizsgálni, és a parázslást, izzást – vízzel, földtakarással, kéziszerszámokkal – meg kell szüntetni.

VIII. fejezet

TÜZJELZÉSSEL, TÜZOLTÁSSAL ÉS A MŰSZAKI MENTÉSSEL KAPCSOLATOS ÁLTALÁNOS FELADATOK, MAGATARTÁSI SZABÁLYOK

8.1. A tűzjelzés

- a) Aki az Intézmény területén tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, köteles azt haladéktalanul jelezni
- helyben, az épületben tartózkodóknak (kiabálással, ha van a beépített tűzjelző berendezés kézi jelzésadójaival),
 - a tűzoltóságnak, vagy ha erre nincs lehetősége, a rendőrségnek A tűzoltóság országos hívószáma a 105, az általános segélykérő hívószám a 112, amelyek vezetékes és mobilhívás esetén is egyaránt ingyenesek.
- b) A tűzjelzés, a kárjelzés lehetőleg a következőket tartalmazza:
- a tüzeset, káreset pontos helyét, címét (helyiség, utca, házszám, megközelíthetőség);
 - mi ég, milyen káreset történt, mit veszélyeztet a tűz, mekkora kiterjedésű a tűz,
 - melyik szinten keletkezett;
 - történt-e személyi sérülés, van-e emberélet veszélyeztetve, veszélyben;
 - a jelző nevét, a jelzésre használt távbeszélő számát.
 - az észlelés pontos idejét,
- c) Mindenki köteles a tűz jelzéséhez, a segítségkéréshez a távközlési / híradási eszközét rendelkezésre bocsátani, szükség esetén járműjével segítséget nyújtani.
- d) A tüzeset körülményeit tartalmazó bejelentésnek érthetőnek, lehetőleg nyugodt hangneműnek kell lennie és az csak lényeges információkat tartalmazzon.
- e) Kötelezhető a tűzoltással, műszaki mentéssel és ezek jelzésével kapcsolatosan keletkezett költségek megtérítésére az, aki a beavatkozást igénylő eseményt szándékosan okozta, vagy a tűzoltásra, a műszaki mentésre vonatkozó szándékos, megtevesztő jelzést közölt.

8.2. A tűzoltás

- a) A tűzoltásban és a műszaki mentésben, valamint a tűz keletkezési körülményeinek vizsgálatához szükséges adatok megadásában, mindenki köteles ellenszolgáltatás nélkül közreműködni és segíteni a tűzoltás vezető munkáját. Amennyiben szükséges és igény merül fel, az érintett személyek tulajdonukban levő tárgyaikkal, eszközeikkel kötelesek a tűzjelzés és oltás során a kárelhárító tevékenység felszámolásában közreműködni, amelynek esetleges anyagi kihatásait, a kár esemény felszámolása után részére az Intézmény megtéríti.
- b) A keletkezett kezdeti tüzeket a rendelkezésre álló tűzoltó eszközökkel késedelem nélkül el kell eloltani. Ha életveszély áll fenn, akkor mindenképp annak elhárítására tett intézkedésnek van elsőbbsége.
- c) Az épületekben tartózkodó minden személy szabadba, vagy védett térbe való menekülésének biztosítása, elősegítése a legfontosabb feladata dolgozóknak egy tűz esetén. Ennek biztosítására a helyismerettel rendelkező személyeknek kell irányítani a kiürítést az összes tervezett útvonal igénybevételével.
- d) A fenti körülmények részletes vizsgálatára, szabályozására az épületek tekintetében Tűzriadó Tervet kell készíteni. A létesítmény konkrét Tűzriadó Tervét a **TSZ 4. számú melléklete** tartalmazza.

- e) A Tűzriadó Tervet a tűzvédelmi szolgáltató készíti, amelyhez az adatokat és rajzokat a létesítményi tűzvédelmi felelős biztosítja. Az elkészült Tűzriadó Tervet az Tagintézmény-vezető fogadja el és adja ki.
- f) A létesítményi Tűzriadó Terveken foglaltakat évente legalább 1 alkalommal gyakoroltatni kell. A gyakorlatok megszervezésében közreműködik a létesítményi tűzvédelmi felelős és a tűzvédelmi szolgáltató, míg a lebonyolításért felelős az adott szervezeti egység, létesítmény vezetője.
- g) A tűzoltás céljára rendelkezésre állnak minden létesítményben hordozható tűzoltó készülékek, illetve létesítményenként, és épületenként eltérő módon fali tűzcsapok, föld alatti és föld feletti tűzcsapok.
- h) A tűzoltás legáltalánosabb szabályai:
- Mindig legyen tekintettel arra, hogy a füst legalább olyan veszélyt jelent az emberek életére, mint maga a tűz, az égés. A tűz környezetéből kezdetben még ki lehet menteni az értékeket, bútorokat, és így a tűz terjedése is gátolható, illetőleg a kár mérsékelhető.
 - Kezdeti tüzet elsősorban a rendszeresített tűzoltó készülékkel kell eloltani, de bármely más alkalmas eszközzel, vagy módon az oltást meg kell kísérelni. Kis felületre kiterjedő tüzek oltására az oxigén elvonásán alapuló tűzoltás a legegyszerűbb, leghatásosabb, és ez okozza a legkevesebb másodlagos károkat. (PI: teakonyhákban edényekben fellobbanó éghető folyadék nem éghető fedővel való letakarás, irodák égő szemetes kosarainak, füstölgő monitorjainak nagyméretű textíliával való letakarása).
 - Elektromos fogyasztó berendezésben keletkezett tűz oltását, - ha a letakarásra alkalmas textília nem áll rendelkezésre, vagy már nem hatásos - lehetőleg CO₂ gázzal oltó készülékkel kell eloltani. Az oltást tilos elvégezni, egy méternél közelebbi távolságról.
 - Feszültség alatti berendezéseket, eszközöket vízzel oltani tilos. Ha más módon oltani nem tudunk, akkor előtte áramtalanítani kell. Az áramtalanítás helye a tűzvédelmi alaprajzokon és a villamos kapcsolószekrényeken fel van tüntetve.
- i) Közvetlen tűzveszélyre utaló helyzetet, illetve a keletkezett és eloltott tüzet az októnak, tanárnak, munkahelyi vezetőnek, a tűzvédelmi felelősnek, a munkatársaknak, valamint a portásnak haladéktalanul jelenteni kell.
- j) A munkahelyi vezető a munkatársainak, a tűzvédelmi felelősnek, a munkáltatónak és az Intézményvezetőnek tartozik bejelentési kötelezettséggel.
- k) A tűzoltóság helyszínre érkezése után a tűz oltásának felelős vezetője a tűzoltás-vezető, aki csak a tűzoltóság tagja lehet. A tűzoltás-vezető a tűzoltáshoz magánszemélyeket a tűz oltásában és a mentési munkálatokban az életkoruk, egészségi és fizikai állapotuk alapján elvárható közreműködésre kötelezhet, továbbá a jogi személyeket, valamint a magán- és jogi személyiséggel nem rendelkező szervezeteit a tűz oltásában és a mentési munkálatokban való közreműködésre szintén kötelezhet és a felsoroltak járműveit, eszközeit, felszereléseit, anyagait igénybe veheti.

8.3. A műszaki mentés

A műszaki mentések jelzésére, a jelzés feltételeinek biztosítására, a műszaki mentésben való részvételre, irányítására a tűzjelzés, a tűzoltás részben foglaltakat kell értelemszerűen alkalmazni.

8.4. Magatartási szabályok

- a) Teendők a tűz- vagy káreset észlelése után
- lehetőleg meg kell őrizni a nyugalmat és meg kell előzni a pánikhangulatot.
 - a tüzet vagy a káresetet jelezni,
 - a veszélyhelyzetbe került személyeket menteni, vagy mentésüket megkísérelni.
 - a rendelkezésre álló tűzoltó készülékekkel, felszerelésekkel a tűz oltását megkezdeni, illetve a tűzoltást megkísérelni.
 - az anyagi javakat menteni,
- b) Az épületben tartózkodók riasztási rendje:
- Az épületben a dolgozók a tűzvédelmi oktatások során megismerik, és elsajátítják a tűzjelzéssel, riasztással és feladataikkal kapcsolatos tudnivalókat. Ők a szóbeli riasztást követően a később leírt teendőiket végzik el.
 - Tűz esetén telefonon vagy személyesen meg kell győződni a jelzés hitelességéről, a jelzett esemény körülményeiről, szükség esetén a tűzoltóság felé a pontosítást haladéktalanul be kell jelenteni!
 - A létesítményben tartózkodók riasztása szóban, hangos kiáltásokkal történik (a beépített tűzjelző berendezés kézi jelzésadóval).
- c) Az épület helyiségeinek elhagyási módja:
- Az épületek kiürítése a lehető legrövidebb útvonalon történik.
 - Az épületek kiürítését a jelen levő vezető, illetve helyettese irányítja. A létesítmény elhagyása során ők vigyáznak arra, hogy a dolgozók és az ott tartózkodók, rendezetten, fegyelmzetten a lehető legrövidebb időn belül elhagyják a veszélyeztetett területet, és biztonságos helyre távozzanak onnan. A kiürítés végrehajtása során és a biztonságos helyre történt érkezés után létszámmellenőrzést kell tartani, hogy valamennyi személy, aki a létesítményben tartózkodott, elhagyta-e azt.
- d) Tűz esetén szükséges tennivalók:
- Le kell állítani azokat a berendezéseket, amelyek veszélybe kerültek, valamint amennyiben a tűz veszélyezteti a kazánt le kell állítani a fűtési rendszert. El kell zárni a gázvezetéket. El kell végezni a létesítmény azon épületrészeinek áramtalanítását, amelyek veszélyeztetve vannak.
 - Ha fentiek végrehajtása után lehetséges, a tűzoltás megkezdése, akkor a rendelkezésre álló eszközökkel (külső tűzcsapok, fali tűzcsapok, kézi tűzoltó készülékek, stb.) azt meg kell kezdeni, és folytatni kell a tűzoltók helyszínre érkezéséig.
 - Ha emberélet került veszélybe, és újabb életek veszélyeztetése nélkül lehetséges a mentés, akkor végre kell hajtani a személyek mentését. Csak ezután, és az előzőekben leírtak esetén, következhet a tárgyak, gépek, berendezések, és eszközök mentése, raktárak kiürítése.
 - Gondoskodni kell a rendfenntartásról is, meg kell akadályozni azt, hogy illetéktelenek tartózkodjanak a helyszínen és akadályozzák a tűzoltási és mentési tevékenységet.
 - Elő kell készíteni a helyszínt a tűzoltók részére, biztosítva a tűzoltási felvonulási utakat, a tűzoltó vízforrások hozzáférhetőségét.
 - A helyszínre érkező tűzoltóságot tájékoztatni kell az Intézmény területén folytatott tevékenységről, a tűz által érintett területről, a várható veszélyhelyzetről, és az addig tett intézkedésekről.

IX. fejezet

TŰZVÉDELMI ELLENŐRZÉS, IDŐSZAKOS FELÜLVIZSGÁLAT, KARBANTARTÁS

9.1. Általános előírások

- a) Az üzemeltető köteles az érintett műszaki megoldás üzemeltetői ellenőrzéséről, időszakos felülvizsgálatáról, karbantartásáról a **3. számú melléklet** táblázatában meghatározott módon és gyakorisággal, valamint a javításáról szükség szerint gondoskodni.
- b) Az üzemeltető a működőképességet kedvezőtlenül befolyásoló körülményt és annak tudomásulvételét a működésképtelenség megállapítását tartalmazó iraton aláírásával és az aláírás dátumának feltüntetésével igazolja.
- c) Az üzemeltető köteles az érintett műszaki megoldás rendkívüli felülvizsgálatáról és a hibák kijavításáról az annak elvégzésére okot adó körülmény vagy hiányosság tudomására jutása után azonnal, egyéb esetben legfeljebb 10 munkanapon belül gondoskodni, ha
 - az érintett műszaki megoldás nem töltötte be tűzvédelmi rendeltetését tüzeset, tűzriadó gyakorlat vagy egyéb esemény során vagy
 - az érintett műszaki megoldás nem alkalmas a tűzvédelmi rendeltetésének megfelelő működésre.
- d) Az üzemeltetői ellenőrzést, az időszakos felülvizsgálatot, a karbantartást és a javítást el kell végezni és annak eredményét írásban kell dokumentálni.
- e) Az üzemeltetői ellenőrzés, az időszakos és a rendkívüli felülvizsgálat, a karbantartás és a javítás során figyelembe kell venni az érintett műszaki megoldás gyártójának vonatkozó előírásait.
- f) Az üzemeltetői ellenőrzés magába foglalja az érintett műszaki megoldás
 - kijelölt telepítési, beépítési helyen való elhelyezéséről,
 - sértetlen állapotáról,
 - észlelhetőségéről és hozzáférhetőségéről,
 - működtető eszközeinek, jelöléseinek, feliratainak észlelhetőségéről és helyességéről,
 - működőképessége szempontjából lényeges kijelzők, állapotjelzések alapján a műszaki megoldás állapotáról és
 - működőképességét, működését kedvezőtlenül befolyásoló szennyeződés vagy környezeti körülmények jelenlétéről való szemrevételezéses meggyőződést.
- g) Az üzemeltetői ellenőrzést végző személy az ellenőrzés során
 - vizsgálja az időszakos felülvizsgálat és a karbantartás esedékességét,
 - szemrevételezéssel, és esetenként gyakorlati próbával ellenőrzi az érintett műszaki megoldás működőképességét, ennek keretében ellenőrzi a 9.1.6. pontban előírtakat,
 - az ellenőrzés elvégzését, megállapításait az ellenőrzés helyszínén annak időtartama alatt írásban dokumentálja és
 - a működőképességet kedvezőtlenül befolyásoló körülményt és a működésképtelenség megállapítását az üzemeltetőnek az ellenőrzés befejezését követően azonnal írásban jelzi.

- h) A jogosult személy az időszakos felülvizsgálat során
- vizsgálja az előírt üzemeltetői ellenőrzés, a karbantartás megtörténtét, dokumentálását, szükségességét,
 - szemrevételezéssel, gyakorlati próbával, szükség szerint megbontással, szét- és összeszereléssel, méréssel és a mérési eredmények értékelésével meggyőződik a működőképességről és a hatékonyságról,
 - a felülvizsgálat elvégzését, megállapításait írásban dokumentálja és
 - a működőképességet, hatékonyságot kedvezőtlenül befolyásoló körülményt és a működőképesség vagy a hatékonyság hiányának megállapítását az ellenőrzés befejezését követően azonnal az üzemeltetőnek írásban jelzi.
- i) A jogosult személy a rendkívüli felülvizsgálat során elvégzi az időszakos felülvizsgálatot, amelynek keretében vizsgálja az érintett műszaki megoldás működésképtelenségét vagy nem megfelelő működését kiváltó okokat, körülményeket is. A rendkívüli felülvizsgálat elvégzését írásban dokumentálja és az üzemeltetőnek 1 példányt annak elvégzése után a helyszínen átad vagy 5 munkanapon belül részére megküld.
- j) A jogosult személy a karbantartás során
- vizsgálja az előírt üzemeltetői ellenőrzés, az időszakos felülvizsgálat megtörténtét, dokumentálását, szükségességét,
 - elvégzi a gyártó által előírt karbantartási feladatokat,
 - a karbantartás elvégzését, megállapításait írásban dokumentálja,
 - a működőképességet, hatékonyságot kedvezőtlenül befolyásoló körülményt, és a működőképesség vagy a hatékonyság hiányának megállapítását az üzemeltetőnek az ellenőrzés helyszínén annak időtartama alatt írásban jelzi és
 - indokolt esetben az üzemeltetőnek javaslatot tesz a karbantartás gyakoriságának sűrítésére.
- k) Az üzemeltető köteles az üzemeltetői ellenőrzés, a karbantartás, az időszakos és a rendkívüli felülvizsgálat során megállapított hibák javításáról a hiba súlyosságától függő időn belül gondoskodni. A hiba súlyosságát a jogosult személy, üzemeltetői ellenőrzés esetén az üzemeltető vagy az általa megbízott személy az alábbiak figyelembevételével állapítja meg.
- Súlyos, haladéktalanul javítandó hibának minősül
- a tűz- vagy robbanásveszélyt okozó hiba vagy
 - az érintett műszaki megoldás tűzvédelmi rendeltetésének betöltését gátló hiba.
- l) Az üzemeltetőnek a felülvizsgálat, karbantartás, javítás idején csökkenő védelmi szintet alkalmas megoldásokkal ellensúlyoznia kell. Az ellensúlyozás keretében az üzemeltető
- a vonatkozó műszaki követelményben foglalt megoldást alkalmaz,
 - felfüggeszti az üzemelést, használatot, tevékenységet a védelmi szint helyreállításáig,
 - azonos védelmi szintet biztosító tartalék műszaki megoldásokat helyez készenlétbe vagy
 - a tűzvédelmi hatósággal előzetesen egyeztetett más megoldást alkalmaz.

- m) Az üzemeltető kötelezettségeinek végrehajtását más személy vagy szervezet írásos megállapodásban teljes körűen vagy részben átvállalhatja. A más személy vagy szervezet kötelezségei megegyeznek az üzemeltetőével.
- n) Az üzemeltetői ellenőrzést végző személynek rendelkeznie kell az ellenőrzés megfelelő végrehajtásához szükséges ismeretekkel és az üzemeltető által kiállított, erre vonatkozó írásbeli meghatalmazással.

9.2. Tűzoltó készülék

A tűzoltó készülékek ellenőrzésének, karbantartásának típusai

- Üzemeltetői ellenőrzés (negyedéves ellenőrzés)
 - Alapkarbantartás
 - Középkarbantartás
 - Teljes körű karbantartás
- a) Üzemeltetői ellenőrzés (negyedéves ellenőrzés)
- A készenlétben tartó vagy képviselője rendszeresen, legalább negyedévente ellenőrzi, hogy a tűzoltó készülék
- az előírt készenléti helyen van-e,
 - rögzítése biztonságos-e (*A tűzoltókészülékek rögzítésére nincs előírás, viszont ha rögzítve van, akkor az üzemeltetői ellenőrzés során a megfelelőséget ellenőrizni kell.*),
 - látható-e,
 - magyar nyelvű használati utasítás a készülékkel szemben állva olvasható-e,
 - használata nem ütközik-e akadályba,
 - valamennyi nyomásmérő vagy jelző műszerének jelzése a működési zónában található-e,
 - hiánytalan szerelvényekkel ellátott-e,
 - fém vagy műanyag plombája, zárópecsétje, karbantartást igazoló címkéje, a karbantartó szervezet OKF azonosító jele sértetlen-e,
 - karbantartása esedékes-e
 - készenléti helyét jelölő biztonsági jel látható, felismerhető-e és
 - állapota kifogástalan, üzemszerű-e.

Ha a készenlétben tartó az ellenőrzés során hiányosságot észlel, gondoskodik annak megszüntetéséről.

- b) Karbantartás
- A készenlétben tartó gondoskodik a készenlétben tartott tűzoltó készülékek időközönkénti karbantartásáról, a részben vagy teljesen kiürült, kiürített tűzoltó készülékek újratöltéséről.
 - A ciklusidők számítása alapkarbantartás esetében a legutolsó karbantartástól, első alapkarbantartás esetén a gyártási vagy végellenőrzési időponttól, közép- és teljes körű karbantartás esetében a tűzoltó készüléken feltüntetett gyártási időponttól történik.
 - Ha gyártási időpontként csak az év van feltüntetve, az adott év január 31.,
 - ha a gyártás éve és negyedéve van jelölve, az adott negyedév első hónapjának utolsó napja a gyártási időpont.

Tűzoltó készülékek karbantartásának ciklusideje

A tűzoltó készülék típusa	Alap-karbantartás (tűrés idő: 1 hónap)	Közép-karbantartás (tűrés idő: 2 hónap)	Teljes körű karbantartás (tűrés idő: 2 hónap)	A tűzoltó készülék élettartama
Porral oltó, vizes oltóanyag bázisú habbal és vízzel oltó	1 év	5 és 15 év	10 év	20 év
Törőszeges porral oltó	1 év	15 év	10 év	20 év
Gázzal oltó	1 év	-	10 év	20 év
Valamennyi szén-dioxiddal oltó	1 év	-	10 év	A vonatkozó műszaki követelmény szerint

Tűzoltó készülék karbantartását kizárólag a jogszabályi feltételeknek megfelelő, a hatóság által nyilvántartásba vett karbantartó szervezet vagy az ilyen karbantartó szervezettel szerződéses jogviszonyban álló felülvizsgáló végezheti. Tűzoltó készülék karbantartását az arra vonatkozó, érvényes tűzvédelmi szakvizsgabizonyítvánnyal rendelkező karbantartó személy végezheti.

9.2.3. Nyilvántartás

A tűzoltó készülékekről a készenlében tartó az általa végzett ellenőrzésekről, valamint a tűzoltó készülék karbantartásokról tűzvédelmi üzemeltetési naplót vezet, mely tartalmazza

- a létesítmény nevét és címét,
- a tűzoltó készülékek típusjelét,
- a tűzoltó készülékek egyértelmű azonosítását készenléti hely vagy a tűzoltó készülék gyártási száma megadásával,
- a tűzoltó készülékek ellenőrzésének vagy karbantartásának fokozatát (készenlében tartó általi ellenőrzés, alapkarbantartás, közepkarbantartás, teljes körű karbantartás) és dátumát
- a tűzoltó készülékek ellenőrzését vagy karbantartását végző személy nevét és aláírását.

9.3. Fali tűzcsapok

- Az épületekben lévő fali tűzcsapokat 6 havonta üzemeltetői ellenőrzésnek, míg évente jogosult személy által – műszaki követelmények szerint – végzett felülvizsgálatnak, karbantartásnak kell alávetni.
- Az ellenőrzési idők esedékességét a tűzvédelmi szolgáltató felügyeli, és jelzi a végrehajtásért felelős felülvizsgálónak.
- A fali tűzcsapszkekrényekben használt ún. alaktartó tömlőket és a lapos nyomótömlőket 5 évente nyomáspróbának kell alávetni, amelyet a tömlőkön kell jelölni.
- A fali tűzcsapokról a felülvizsgálónak nyilvántartást, az ellenőrzésekről, felülvizsgálatokról, karbantartásokról az ellenőrzést végzőnek, a felülvizsgálónak tűzvédelmi üzemeltetési naplót kell vezetni, melyet a tűzvédelmi felelősnek az Intézmény tűzvédelmi irattartójában kell elhelyeznie.

9.4. Föld alatti és feletti tűzcsapok, tűzoltó vízforrások

- A saját telken létesített földalatti, vagy földfeletti tűzcsapjait, oltóvíztároló medencéit erre jogosultsággal rendelkező szakemberrel, szervezettel rendszeresen kell felülvizsgáltatni. A felülvizsgálat, karbantartás féléves, éves gyakorisággal (naptári nap), míg a nyomáspróba 5 évente kötelező.
- A felülvizsgálatok, karbantartások esedékességét a létesítményi tűzvédelmi felelős felügyeli, és jelzi a végrehajtásért felelős karbantartó, felülvizsgáló személynek, szervezetnek.

- c) A tűzoltó vízforrásokról nyilvántartást kell vezetnie a karbantartó, felülvizsgáló személynek, szervezetnek az alábbi tartalommal, melyet szintén a létesítmény tűzvédelmi irattartójában kell elhelyezni.
- a tűzoltóvízforrás egyértelmű azonosítását,
 - a felülvizsgálat időpontját,
 - a felülvizsgálatot végző nevét, szakvizsga-bizonyítványának számát és
 - a felülvizsgálat megnevezését és megállapításait

9.5. A kifeszültségű erősáramú villamos berendezések időszakos tűzvédelmi felülvizsgálata

Az időszakos tűzvédelmi felülvizsgálat a közösségi, következő villamos berendezéseire terjed ki:

- váltakozó áram esetén 1.000 V-ot, egyenáram esetén 1.500 V-ot meg nem haladó névleges feszültségű áramkörök,
 - a készülékek belső áramkörét kivéve, minden olyan áramkör, amely legfeljebb 1.000 V feszültségű villamos berendezésből származó, de 1.000 V-nál nagyobb feszültségen működik, különösen kisülőlámpa-világítás, elektrosztatikus szűrőberendezés áramköre, távközlés, jelzőrendszer, vezérlés rögzített energiaátviteli, erősáramú táphálózat
 - szabadtéren elhelyezett minden fogyasztói berendezés.
- a) Az épületek villamos berendezéseinek tűzvédelmi felülvizsgálatát:
- 300 kilogrammnál vagy 300 liternél nagyobb mennyiségű robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag feldolgozására, tárolására, felhasználására szolgáló helyiség vagy szabadterület esetén legalább 3 évenként,
 - egyéb esetben legalább 6 évenként kell elvégeztetni, és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban a felülvizsgáló által meghatározott határnapig megszüntetni, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolja.
- b) A felülvizsgálat része a villamos berendezés környezetének értékelése és a hely robbanásveszélyes zónabesorolásának tisztázása. A tűzvédelmi felülvizsgálat szempontjából a naptári napot kell figyelembe venni.
- c) A felülvizsgálatok és a javítások igényét a tűzvédelmi felelős évenkénti adatszolgáltatása alapján a tűzvédelmi szolgáltató felméri, és felterjeszti a főigazgató felé.

9.4. Villám elleni védelem

- a) A hatályos OTSZ szerint a tervezés, kivitelezés, és a felülvizsgálat szempontjából normaszabvány szerinti és nem norma szerinti villámvédelmi berendezés különböztethető meg.
- Norma szerinti az épületen a villámvédelmi berendezés, ha az építési engedélyezési eljárását már a – hatályon kívül helyezett - 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott OTSZ hatályba lépése után kezdeményezték, és így annak tervezése, kivitelezése, felülvizsgálata, karbantartása meg kell, hogy feleljen a vonatkozó műszaki követelménynek⁵, vagy azzal legalább egyenértékű biztonságot nyújt.
 - Nem norma szerinti, a fenti időpont előtt tervezett, kivitelezett villámvédelmi berendezés.
- b) A nem norma szerinti, meglévő villámvédelmi berendezés időszakos felülvizsgálatát a létesítéskor érvényben lévő vonatkozó műszaki követelménynek (pl: MSZ 274-es szabványsorozat) megfelelően kell végezni.

⁵ Az érvényben lévő műszaki követelmény jelenleg az MSZ EN 62305-ös szabvány

- c) A nem norma szerinti villámvédelmi berendezést, ha a jogszabály másként nem rendelkezik tűzvédelmi szempontból
- a 300 kg vagy 300 l mennyiségnél több robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiséget tartalmazó, tárolási alaprendeltetésű építmény vagy szabadterület esetén legalább 3 évenként,
 - egyéb esetben legalább 6 évenként,
- felül kell vizsgáltatni és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban meghatározott határidőig meg kell szüntetni, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolni kell.
- d) A tűzvédelmi felülvizsgálat szempontjából a naptári napot kell figyelembe venni. A villámvédelmi berendezés felülvizsgálatára és abban érdemi munka folytatására csak a „villámvédelem időszakos felülvizsgálója”, szakképesítéssel rendelkező, a vonatkozó jogszabályban meghatározott képesítésű személy jogosult.
- e) A felülvizsgálatról jegyzőkönyvet és annak alapján minősítő iratot kell készíteni, aminek tartalmát a vonatkozó jogszabály és a TvMI határozza meg.
- f) Tűzvédelmi felülvizsgálatot kell végezni továbbá, a villámhárító berendezés vagy a védett épület, építmény minden olyan bővítése, átalakítása, javítása vagy környezetének megváltozása után, valamint sérülés, erős korrózió, villámcsapás, és minden olyan jelenség észlelése után, amely károsan befolyásolhatja a villámvédelem hatásosságát.
- g) A tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban meghatározott határidőig meg kell szüntetni, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolni kell.
- h) A felülvizsgálatok és a javítások igényét a tűzvédelmi felelős évenkénti adatszolgáltatása alapján a tűzvédelmi szolgáltató felméri, és felterjeszti a főigazgató felé.

9.5. Beépített tűzjelző berendezés

- a) Az épületben üzemelő beépített tűzjelző berendezéseket félévente, és évente (naptári határidőkkel) kötelező jogosult személy által felülvizsgáltatni, és karbantartatni.
- b) A felülvizsgálatok, karbantartások esedékességét a létesítményi tűzvédelmi felelős felügyeli, és jelzi a jogosult felülvizsgálónak.
- c) Az épületben üzemelő beépített tűzjelző berendezés központja (távkielző, távkezelő egység) felügyeletével és kezelésével megbízott személy a berendezés működésének vizsgálata kapcsán **naponta ellenőrzi**, hogy
- ha a rendszer nincs nyugalmi helyzetben, akkor a kijelzett hibát az üzemeltetési naplóba bejegyezték-e, és, ha a hiba szakképzett beavatkozást igényel – nem a hálózat időleges kimaradásáról van szó –, értesítették-e a karbantartót,
 - az előző nap bejegyzett hibára történt-e megfelelő intézkedés,
 - a tűzjelző központ valamennyi állapotjelzőjének működését, és
 - amennyiben az állandó felügyelet távfelügyeleten keresztül valósul meg elégséges meggyőződni, a központtal való kapcsolatáról és rendszerállapotról.
- d) A tűzvédelmi felelős havonta ellenőrzi:
- ha a rendszer nincs nyugalmi helyzetben, akkor a kijelzett hibát az üzemeltetési naplóba bejegyezték-e, és, ha a hiba szakképzett beavatkozást igényel – nem a hálózat időleges kimaradásáról van szó –, értesítették-e a karbantartót,
 - az előző nap bejegyzett hibára történt-e megfelelő intézkedés,
 - a tűzjelző központ valamennyi állapotjelzőjének működését, és
 - amennyiben az állandó felügyelet távfelügyeleten keresztül valósul meg, a c) pontban meghatározottak helyett elégséges meggyőződni, a központtal való kapcsolatáról és rendszerállapotról,
 - az üzemeltetési naplót folyamatosan vezeték-e,

- a felügyeletet ellátók részt vettek-e megfelelő oktatáson,
 - a nyomtatók működéséhez szükséges eszközök, anyagok (papír festék, festékszalag) rendelkezésre állnak-e.
- e) Az tűzvédelmi szolgáltató háromhavonta ellenőrzi:
- ha a rendszer nincs nyugalmi helyzetben, akkor a kijelzett hibát az üzemeltetési naplóba bejegyezték-e, és, ha a hiba szakképzett beavatkozást igényel – nem a hálózat időleges kimaradásáról van szó –, értesítették-e a karbantartót,
 - az előző nap bejegyzett hibára történt-e megfelelő intézkedés,
 - a tűzjelző központ valamennyi állapotjelzőjének működését, és
 - amennyiben az állandó felügyelet távfelügyeleten keresztül valósul meg elégséges meggyőződni, a központtal való kapcsolatáról és rendszerállapotról.
 - az üzemeltetési naplót folyamatosan vezetik-e,
 - a felügyeletet ellátók részt vettek-e megfelelő oktatáson,
 - a nyomtatók működéséhez szükséges eszközök, anyagok (papír festék, festékszalag) rendelkezésre állnak-e,
 - hogy történtek-e az épület használatában, technológiájában, kialakításában olyan változások, amelyek befolyásolják a tűzjelző berendezés működését, különösen az automatikus érzékelők érzékelési képességét, a kézi jelzésadók hozzáférhetőségét, a hangjelzők hallhatóságát, és
 - hogy a jelzések beazonosítására vonatkozó kimutatások, rajzok rendelkezésre állnak-e, a grafikus megjelenítő eszköz üzemképes-e.
- f) A felülvizsgálatok és karbantartások között, rendszeres és rendkívüli felülvizsgálatok vannak. A rendszeres felülvizsgálatok célja a tűzjelző rendszer megfelelő működőképességének normál körülmények között történő ellenőrzése.
- Rendkívüli felülvizsgálatot kell végrehajtani
- tűzeset után,
 - téves riasztás esetén,
 - a rendszer meghibásodása esetén,
 - a rendszer változtatása esetén,
 - hosszú üzemszünet után, vagy
 - új karbantartóval kötött szerződés után.
- g) A beépített tűzjelző berendezés fenti ellenőrzéseit a rendszeresített tűzvédelmi üzemeltetési naplóban kell vezetni!
- Az üzemeltetési napló tartalmazza:
 - a berendezés főbb adatait,
 - a kezelők nevét,
 - az üzemeltetési ellenőrzések időpontját és megállapításait,
 - azt, hogy a karbantartás milyen specifikáció alapján történt,
 - az észlelt és kijavított hibákat,
 - a beépített tűzjelző és beépített tűzoltó berendezés működésbe lépését és okát, valamint a meghibásodás időpontját (óra, perc),
 - a ki- és bekapcsolás időpontjait (nap, óra, perc) és
 - az ellenőrzést, karbantartást végző szervezet, személy nevét, aláírását, elérhetőségét.
- h) A naplót az utolsó bejegyzéstől számított legalább öt évig meg kell őrizni.

X. fejezet

EGYES HELYISÉGEKRE, TEVÉKENYSÉGRE VONATKOZÓ TŰZVÉDELMI HASZNÁLATI SZABÁLYOK, ELŐÍRÁSOK

10.1. Irodák és kiszolgáló helyiségek

- a) A villamos berendezések, hőszugárzó, főzőlap, kávéfőző, mikrohullámú sütő használatára vonatkozó tűzvédelmi előírásokat – használati utasítás - be kell tartani.
- b) A villamos berendezés és az éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani vagy olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy az az éghető anyagra gyújtási veszélyt ne jelentsen.
- c) Villamos főzőlapot csak kijelölt helyen, nem éghető alátétten szabad használni.
- d) A munka befejezésekor a villamos fogyasztó-berendezéseket feszültség mentesíteni kell.
- e) Papírkosárba égő, vagy környezetére még gyújtási vagy robbanási veszélyt jelentő anyagot dobni tilos.
- f) A helyiségben csak kifogástalan műszaki állapotú, engedélyezett típusú, rendeltetésszerű használatra alkalmas és rendeltetészerűen, a biztonsági előírások megtartásával működtetett berendezések, eszközök használhatóak. Saját tulajdonú eszközök, berendezések csak a terület vezetőjének engedélyével, a vonatkozó használati szabályok betartása mellett használhatók úgy, hogy azok környezetükre veszélyt ne jelentsenek.

10.2. Tanteremek

- a) A tanteremben az asztalokat, székeket, taneszközöket, stb. úgy kell elhelyezni, hogy a hallgatók szükség esetén akadálytalanul kijöhessenek a helyiségből.
- b) A tanteremben, illetve a folyosón jelölni kell, hogy tűz, illetve veszély esetén a tanteremből merre lehet menekülni, arra melyik lépcsőházat használják.
- c) A tanteremben használatos elektromos oktatási segédeszközöket használatuk után ki kell kapcsolni.
- d) A foglalkozás befejeztével az oktatási eszközöket áramtalanítani kell. Az oktatási eszközök meghibásodását, az eszközt használó tanár (oktató) azonnal jelezze a közvetlen vezetőjének, akinek kötelessége intézkedni a megjavítás érdekében. Hibás, bizonytalanul működő berendezést használni nem szabad.

10.3. Könyvtár

- a) A könyvtár területén a dohányzás tilos!
- b) A helyiség – szükség szerint az építmény, létesítmény – bejáratánál és a helyiségben jól látható helyen a tűz- vagy robbanásveszélyre, valamint a vonatkozó előírásokra figyelmeztető és tiltó rendelkezéseket tartalmazó biztonsági jelet kell elhelyezni.
- c) A helyiségben csak nem éghető anyagú szeméttároló edényzet használható.
- d) Tűz vagy robbanás okozására alkalmas anyagot, berendezést, eszközt olyan helyen vagy módon használni, olyan helyre tenni, ahol az tüzet okozhat, nem szabad.
- e) A tűzoltó készülékeket, tűzoltó felszereléseket, berendezéseket eltorlaszolni, rendeltetésétől eltérő célra használni, a közlekedési útvonalakat tárolásra igénybe venni, leszűkíteni, a menekülési utakat, és az azokhoz tartozó ajtókat benntartózkodás idejére leszűkíteni, lezárni még ideiglenesen sem szabad.
- f) A könyvet és az irattári anyagot állványon és polcon kell elhelyezni
- g) Az állvány, tároló közötti utat még ideiglenesen sem szabad eltorlaszolni.

- h) Az elektromos berendezés és felszerelés a helyiségben, feleljen meg a vonatkozó szabvány előírásnak.
- i) Az iratanyagot, nyomtatványt, könyvet úgy kell elhelyezni, hogy a központi fűtőtesttől 30 cm, elektromos szerelvénytől pedig legalább 50 cm távolságra legyen.
- j) A könyvtár helyiségben egyéb tűzveszélyes anyagot, folyadékot még ideiglenesen sem szabad tárolni.
- k) A helyiségből tűzveszélyes hulladékot (selejtezett anyagot) folyamatosan el kell távolítani.
- l) Elektromos hőfejlesztéssel járó készülékek használata TILOS (rezsó, hősugárzó).
- m) Tűzveszélyes szakmunkát csak alkalmi tűzveszélyes tevékenységi engedéllyel szabad végezni.

10.4. A gépterem és a számítógépek

- a) A számítógépteremben a dohányzás és nyílt láng használata tilos, melyet a bejárati ajtón és a helyiségben is jelölni kell.
- b) A számítógépteremben csak a folyamatos üzemeltetéshez szükséges anyag helyezhető el nem éghető anyagú polcon, szekrényben.
- c) A berendezésen karbantartást, javítást csak az Iskola által írásban megbízott személy végezhet.
- d) A keletkezett műszaki zavar esetén az ügyeletes műszaki javító vagy karbantartó személyt haladéktalanul értesíteni kell.
- e) A hulladék tárolására csak nem éghető anyagú, fedővel ellátott szeméttároló használható a helyiségen kívül.
- f) Számítógépteremben nem odaváló éghető anyagot ideiglenes jelleggel sem szabad használni vagy tárolni.
- g) A berendezés kezelésére, karbantartására csak az előírt tisztítószert szabad használni az alábbiak szerint:
 - Meg kell akadályozni, hogy a tisztítási folyamat alatt robbanást, (tüzet) előidéző gyújtóforrás jelen legyen (Pl.: részleges áramtalanítással, fokozott szellőztetéssel, az elszívó folyamatos működtetésével.)
 - A munkafolyamat alatt tűzoltó készüléket készenlétben kell tartani.
 - Éghető folyadékból legfeljebb 1 litert szabad (szabványosított edényzetben) a helyiségben tartani.
- h) Villamos berendezést és kapcsolóját, tűzoltó berendezést, készüléket, tűzjelző helyet, ajtót eltorlaszolni, valamint a folyosóra vezető közlekedési utat leszűkíteni nem szabad.
- i) A közlekedési utat, a menekülés, a különböző nyitó-záró szerelvény működtetésének nyitási irányát jól láthatóan jelölni kell.
- j) A számítógépeket csak felügyelet mellett szabad üzemeltetni, ha nem használják, ki kell kapcsolni. Ez alól kivételt képeznek azok a számítógépek, szerverek, amelyek üzemeltetésre folyamatosan szükség van.
- k) Az éghető hulladék eltávolításáról a tevékenység befejezésével gondoskodni kell.
- l) A számítógépteremben tartózkodni, tevékenységet kifejtteni csak az oda beosztottnak szabad. Idegenek a helyiségbe csak a számítógép kezelőjének engedélyével léphetnek be.
- m) A számítógépteremben csak annyi gépet szabad elhelyezni, hogy azok biztonságosan üzemelhetők legyenek. A gépterem teljes hosszában biztosítani kell a minimum 1 méter szélességű közlekedési utat, amelyet leszűkíteni még átmenetileg is tilos.
- n) A számítógépeket felügyelet mellett kell működtetni, ügyelni kell arra, hogy olyan körülmény ne alakuljon ki, mely utólag tüzet okozhat. A tapasztalt szabálytalanságot, hiányosságot meg kell szüntetni.

10.5. Műhelyek (tanműhely, szerelő műhely)

- a) A helyiségekben használt gépek, berendezések, csak a gyártó vagy forgalmazó által kiadott kezelési, használati és karbantartási utasításban előírtak szerint használhatók.
- b) A technológiában rejlő tűzveszélyeket, ill. azok megelőzésére vonatkozó szabályokat az érintettekkel a tevékenység megkezdése, kifejtése előtt közölni és oktatni szükséges. A jelenléti íven a tűzvédelmi oktatáson történt részvételüket és az abban, valamint a szabályzatban foglaltak betartását aláírásukkal kötelesek igazolni.
- c) A műhelyben robbanásveszélyes osztályba sorolt anyagokkal közvetlen robbanásveszélyes állapotot előidéző tevékenységet végezni tilos.
- d) A helyiségekben a közlekedési utakat minden körülmények között szabadon kell hagyni. Az ott tárolt anyagféleségeket olyan rendszerben kell elhelyezni, hogy azok a dolgozót sem munkavégzésben, sem a közlekedésben ne gátolják.
- e) Állandó jellegű hegesztésre kijelölt munkaterület nincs. Amennyiben a létesítményben hegesztést végeznek az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységnek minősül. Ilyen jellegű tevékenységet kizárólag előzetes engedélyező tartalmú írásos felhatalmazás alapján az abban foglaltak szigorú megtartásával szabad végezni. A hegesztés során a tűzvédelmi oktatásokon elsajátított tűzvédelmi szabályokat is be kell tartani, amelyet kizárólag felügyelet alatt lehet végezni (pl. a hegesztés tűzvédelmi szabályai).
- f) A műhelyekben, gázpalackok tárolása tilos! Gázpalackok tárolása csak a kijelölt gázpalacktárolóban történhet.
- g) A műhelyek bejáratánál 1 db legalább 21A, 134 B egységű tűzoltásra alkalmas hordozható tűzoltó készüléket kell a falra - könnyen hozzáférhető helyre - felszerelni.
- h) A műhelyben mindennemű tűzveszélyes folyadék tárolása tilos!
- i) A műhely padlóját állandóan tisztán kell tartani.
- j) A tiszta és az olajos rongyok tárolására egymástól elkülönített, nem éghető anyagból készült és fedővel ellátott edény használható. Az olajos rongy tárolására szolgáló edényt felirattal kell ellátni. A tárolóedényt legalább naponta egy alkalommal - a munka befejezése után - ki kell üríteni.
- k) A műhelyben éghető folyadékkal alkatrészt mosni csak akkor lehet, ha a hatékony szellőzés biztosított.

10.6. Irattár

- a) Az irattárak bejáratain „Tűzveszélyes anyagok” felirattal lehet jelölni a magasabb kockázatot.
- b) Az irattár területén a dohányzás és nyílt láng használata tilos.
- c) Az irattár területén hőszugárzó, rezsó, elektromos fűtőlap és egyéb tűzveszélyes berendezés használata tilos.
- d) Az elektromos és világítóberendezéseket úgy kell üzemeltetni, hogy azok gyújtási veszélyt ne jelenthessenek a környezetükben lévő éghető anyagokra.
- e) Az irattár bejáratánál a tűzveszélyre vonatkozó, valamint tiltó rendelkezéseket tartalmazó - nemzeti szabványnak megfelelő - tűzvédelmi jelzőtáblát kell elhelyezni.
- f) Az irattár helyiségeit tűzveszélyes anyaggal takarítani tilos.
- g) Az irattár bejáratait, közlekedési útjait eltorlaszolni, tárolásra használni még átmenetileg sem szabad. A tárolt iratokat rendezetten kell elhelyezni az irattár területén.
- h) Villamos berendezést és kapcsolóját, tűzoltó készüléket eltorlaszolni valamint az azokhoz vezető közlekedési utakat leszűkíteni még ideiglenes jelleggel sem szabad.
- i) Az irattár területén éghető folyadékot és gázt még kis mennyiségben is tilos tárolni.

- j) Az irattár területét munkaidő végeztével utolsóként elhagyó dolgozó köteles az elektromos berendezéseket és a világítást áramtalanítani, illetve kikapcsolni és megszüntetni minden olyan körülményt, rendellenességet, amely tűz keletkezéséhez vezethetne. A helyiség ajtaját - a használat vagy munkavégzés kivételével - mindig zárva kell tartani.
- k) Az irattár területén 1 db legalább 34A egységű oltására alkalmas tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani.

10.7. Társalgók, klubszobák

- a) A helyiségek csak rendeltetésüknek megfelelően használhatók.
- b) A helyiségekben csak a folyamatos tevékenységhez szükséges éghető anyagokat szabad tartani. Túlzsúfoltságot okozni nem szabad.
- c) A műszaki elektromos vagy gázüzemű berendezéseket csak rendeltetésüknek megfelelően, a kezelési, használati utasításban foglaltak szerint szabad használni.
- d) A használt elektromos eszközöket használat után ki kell kapcsolni.
- e) Az ajtót - amíg emberek tartózkodnak bent - kulccsal bezárni, a közlekedési menekülési útvonalat ideiglenes jelleggel leszűkíteni, vagy eltorlaszolni szigorúan tilos!
- f) A helyiségben tűzveszélyes folyadékot, vagy gázpalackot még átmeneti jelleggel sem szabad tárolni, illetve azt oda bevinni.
- g) Az asztalokat, székeket, stb. úgy kell elhelyezni, hogy a bent lévők szükség esetén akadálytalanul kijöhessenek a helyiségből.
- h) Az elektromos eszközök meghibásodását, az eszközt használó azonnal jelezze a közvetlen vezetőjének, akinek kötelessége intézkedni a megjavítás érdekében. Hibás, bizonytalanul működő berendezést használni nem szabad.

10.8. Szociális helyiségek (mosdó, fürdő, zuhanyzó, WC, és előterei, mosogatók)

- a) A műszaki elektromos vagy gázüzemű berendezéseket csak rendeltetésüknek megfelelően, a kezelési, használati utasításban foglaltak szerint szabad használni.
- b) Az elektromos és gázüzemű berendezéseket meghibásodás esetén azonnal javítani kell.
- c) Elektromos és gázüzemű berendezések javítását csak illetékes szakember végezheti a vonatkozó előírások szigorú betartása mellett.
- d) A helyiségekben a közlekedő utakat állandóan szabadon kell hagyni. Azokat eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.

10.9. Étterem, étkező, teakonyha (főzőfülke), konyha, büfé

- a) Az éttermekben a székeket, asztalokat úgy kell elhelyezni, hogy a kijáratok és a vészkijárat felé a szükséges közlekedési útvonal szélesség szabadon maradjon.
- b) Csak szabványos és hibátlan, a helyiség tűzveszélyességi osztályának megfelelő villamos berendezés használható. Javításukat csak illetékes szakember végezheti.
- c) A helyiségben elhelyezett készülékeket a gyártó, vagy a forgalmazó által kibocsátott, kezelési és karbantartási utasítás szerint kell használni és karbantartani. A kezelési utasítást a helyiségben ki kell függeszteni.
- d) Ügyelni kell az étkezési zsírok és olajok elfolyására, elcsepegésére. Az elcsepegett, szétfolyt zsíradékot azonnal fel kell törölni. Az így keletkezett zsírral, olajjal átitatott hulladékot szükség szerint, de minimum a műszak végén, erre a célra kijelölt gyűjtőhelyre el kell szállítani.
- e) A konyhában tűzveszélyes folyadékot tárolni tilos! (Kivétel a napi felhasználáshoz elengedhetetlenül szükséges mennyiségű zsír, olaj).

- f) Zsírt, olajt a tűzhelyek felett vagy azok közelében edényből edénybe önteni nem szabad.
- g) A rendszeresített gáz. villamos működtetésű berendezések közelében gyúlékony anyagot (zsír, olaj, stb.) elhelyezni tilos.
- h) A helyiségben esetlegesen használt elszívó berendezést szennyeződésektől rendszeresen meg kell tisztítani.
- i) A munka befejezése után eltávozás előtt a helyiséget utolsóként elhagyó személynek a konyhai gépek, berendezések kikapcsolt állapotáról meg kell győződnie, majd a helyiséget feszültségmentesítés után szabad elhagyni.

10.10. Lakószobák

- a) A lakószobákban rezsót, elektromos sütő- és főzőkészülékeket, gyorsforralókat, hőszugárzót és vasalót használni nem szabad. Főzésre, ételmelegítésre csak az erre a célra kijelölt helyiségeket szabad használni.
- b) A helyiség elhagyásakor a világítást, rádiót, televíziót és minden egyéb elektromos fogyasztót ki kell kapcsolni.
- c) A világító lámpatestekre, vezetékekre dekorációt, éghető anyagot elhelyezni nem szabad.
- d) A helyiségben a bútorokat úgy kell elhelyezni, hogy azok tűz esetén a menekülést ne akadályozzák.
- e) A helyiségekben nyílt lángot használni (gyertyát, mécsest, adventi koszorú gyertyáit meggyújtani, csillagszórót, tűzijátékot használni) és dohányozni tilos.
- f) A lakószobák tűzterhelésének fokozását feltétlenül kerülni kell, ezért a bentlakáshoz szükséges tárgyakon, anyagokon kívül más elhelyezése tilos!

10.11. Tornaterem, kondicionáló és edző terem

- a) A helyiség berendezési tárgyait úgy kell elhelyezni, hogy közlekedésre, adott esetben menekülésre elegendő szélességű út álljon rendelkezésre. Ezeket az utakat eltorlaszolni még ideiglenes jelleggel sem szabad.
- b) A helyiségek csak rendeltetésüknek megfelelően használhatók. A tornateremben csak központi fűtés használható, kiegészítő fűtés használata tilos!
- c) A helyiségekben csak a folyamatos tevékenységhez szükséges éghető anyagokat szabad tartani. Túlzsúfoltságok okozni nem szabad.
- d) A műszaki elektromos vagy gázüzemű berendezéseket csak rendeltetésüknek megfelelően, a kezelési, használati utasításban foglaltak szerint szabad használni.

10.12. Gépjármű tároló, garázs

- a) A gépjármű üzemben tartója vagy az általa megbízott személy köteles gondoskodni a jármű üzemeltetése során arról, hogy annak rendeltetészerű használata esetén tűz vagy robbanás ne keletkezzen. A járműre vonatkozó tűzvédelmi szabályok megtartásáért az üzemben tartó, illetőleg a jármű vezetője a felelős.
- b) Gépjárműtároló helyiségben, vagy tároló helyen éghető folyadékot, éghető gázt – a gépjárműbe épített üzemanyagtartály kivételével - tárolni nem szabad. Ezekben a helyeken tilos üzemanyagot, éghető folyadékot, gázt lefejtetni, a gépjárművet üzemanyaggal feltölteni és tűzveszéllyel járó tevékenységet végezni.
- c) A garázsban a gépkocsit úgy kell elhelyezni, hogy tűz esetén könnyen és gyorsan biztonságos helyre lehessen távolítani.
- d) A jármű és a fal között olyan távolságot kell biztosítani, hogy az egyik oldalon teljes szélességben az ajtók nyithatók legyenek.

- e) A gépjárműtárolóban olyan gépjárművet elhelyezni nem szabad, amelyből az üzemanyag folyik vagy csepeg.
- f) A műszaki hibás jármű motorjából lecsöpögött éghető folyadékot azonnal fel kell takarítani.
- g) Garázsban csak az arra kijelölt helyen, illetőleg helyiségben történhet az akkumulátor töltése.
- h) A tároló-garázs területén dohányozni és nyílt lángot használni tilos.
- i) A hibás vagy lemerült akkumulátorból savat, lúgot csatornába vagy bármely más helyre kiönteni tilos.

10.13. Gázkazánház

- a) A gázkazán helyiségében a dohányzás és a nyílt láng használata tilos. A bejáratnál és a helyiségen belül is „NYÍLT LÁNG HASZNÁLATA ÉS A DOHÁNYZÁS TILOS!” feliratú táblát kell elhelyezni.
- b) Tűzveszélyes tevékenységet csak külön írásos engedéllyel szabad végezni.
- c) A helyiségben az üzemeltetéshez nem szükséges éghető anyagok, valamint "A" és "B" robbanásveszélyes tűzveszélyességi osztályba tartozó éghető folyadékot még átmenetileg, ideiglenes jelleggel sem szabad tárolni.
- d) A kazánház üzemén kívül helyezésekor pl. fűtési idény befejezésekor stb. a villamos berendezéseket és egyéb készülékeket ki kell kapcsolni. A gáz főelzárót el kell zárni.
- e) Csak engedélyezett típusú, szabványos és megfelelően ellenőrzött, kifogástalan műszaki állapotban lévő berendezést szabad használni, a Kazánbiztonsági Szabályzat részét képező kezelési és karbantartási utasítás előírásai szerint. A kezelési utasítást a helyiségben ki kell függeszteni.
- f) A gázkazánházban üzemelő tüzelő-fűtő berendezések teljesítményének függvényében az alábbi tűzoltó készülék mennyiséget kell készletben tartani
 - 233 - 580 kW összes hő-teljesítményhez 2 db 12 kg-os,
 - 580 - 1160 kW összes hő-teljesítményhez 3 db 12-kg-os,
 - 1160 - 5800 kW összes hő-teljesítményhez 4 db 12 kg-os
 - 5800 kW összes hő-teljesítményt meghaladóhoz 1 db 50 kg-os és 4 db 12 kg-os porral oltó tűzoltó készüléket kell biztosítani.
- g) Tűz esetén végrehajtandó feladatok:
 - tüzelőanyag szállító rendszer leállítása,
 - kazánház áramtalanítása
 - készletbe helyezett tűzoltókészülékekkel, fali tűzcsappal a tűzoltás megkezdése.
- h) A kazánok működési időszakában a kezelési osztálynak megfelelő felügyeletről gondoskodni kell. A felügyeletet csak szakképzett a tűzvédelmi előírásokra kioktatott személy láthatja el.
- i) A berendezés felügyeletét ellátó kezelő, felügyelő az ellenőrzés során meggyőződik a kazán helyes működéséről, illetve rendellenes működéskor megteszi a „Kezelési utasítás”-ban előírt intézkedéseket.
- j) A kazán üzemeltetéséről naplót kell vezetni, amely tartalmazza:
 - az üzemeltetés adatait,
 - a karbantartás időpontját,
 - az üzemeltetéssel kapcsolatos észrevételeket.
 - A bizonylatként kezelt naplót a kazán helyszínén kell tartani.

- k) Kazánoknál tapasztalt rendellenesség esetén működésüket azonnal be kell szüntetni, és kezdeményezni kell a hiba kijavítását. Javításukat, karbantartásukat kizárólag szakember végezheti. Ezen munkálatokról kimutatást kell vezetni.
- l) A kazánt, füstelvezető rendszert évente legalább egy alkalommal felül kell vizsgálni, amelynek megtörténtét és eredményét dokumentálni kell. A felülvizsgálat alkalmával el kell végezni a szükséges karbantartási és javítási munkákat
- m) Üzemeltetés közben a természetes és mesterséges szellőzést biztosítani kell. A szellőző nyílásokat ideiglenes jelleggel sem szabad eltorlaszolni vagy eltömíteni.
- n) A tüzelőberendezés helyiségét ellátó fogyasztói vezetékbe - lehetőleg épületen kívül - főelzáró szerelvényt kell beépíteni. Ennek helyét a tüzelőberendezés helyiségének bejárati ajtaján felirattal jelölni kell.

10.14. Elektromos kapcsolóterek

- a) A helyiségeket csak üzemeltetési engedéllyel, az abban meghatározott rendeltetésének megfelelően, a megelőző tűzvédelmi rendelkezések szerint szabad használni.
- b) Csak szabványos és hibátlan, a helyiség tűzveszélyességi osztályának megfelelő villamos berendezés használható. Javításukat csak illetékes szakember végezheti.
- c) A kapcsoló helyiség közlekedési utakat mindenkor szabadon és tisztán kell tartani.
- d) A kapcsolóterekbe csak az oda beosztott kezelő, ellenőrző (javítást végző) személyek léphetnek be és tartózkodhatnak.
- e) A helyiségben lévő főkapcsolókat, szakaszoló kapcsolókat, ill. azok ki- és bekapcsolt helyzetét maradandó módon a hovatartozás megjelölésével feliratozni kell.
- f) A helyiségbe semmiféle gyúlékony, tűzveszélyes anyagot, folyadékot bevinni, ott tárolni még ideiglenesen sem szabad. A helyiségeket ilyen anyagoktól állandóan tisztán kell tartani.
- g) Az elektromos kapcsolóterek ajtaját, ha ott személyek nem tartózkodnak, zárva kell tartani!
- h) A helyiség ajtajára kívülről „Idegeneknek belépni tilos!” feliratú táblát kell kifüggeszteni.
- i) A berendezéseket a kiadott kezelési utasításnak megfelelően szabad üzemeltetni. Hibás, vagy bizonytalanul üzemelő berendezést feszültség alá helyezni vagy meghibásodott részt áthidalni tilos.

10.15. Raktárak

- a) A helyiségben és közvetlen környezetében a dohányzás és nyílt láng használata tilos!
- b) A helyiség – szükség szerint az építmény, létesítmény – bejáratánál és a helyiségben jól látható helyen a tűz- vagy robbanásveszélyre, valamint a vonatkozó előírásokra figyelmeztető és tiltó rendelkezéseket tartalmazó biztonsági jelet kell elhelyezni.
- c) A raktár területén keletkező tüzek oltására jól látható, könnyen hozzáférhető helyen porral oltó készülékeket kell készenlétben tartani.
- d) A tárolásra szolgáló állványok, tárolási egységek közötti közlekedési utakat eltorlaszolni vagy leszűkíteni még átmenetileg sem szabad.
- e) A villamos berendezés és az éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani vagy olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy az az éghető anyagra gyújtási veszélyt ne jelentsen.
- f) Öngyulladásra hajlamos anyagot egyéb éghető anyaggal nem szabad együtt tárolni.
- g) Az éghető anyagú födém, tetőszerkezet és a raktározott éghető anyag között legalább 1 m távolságot kell biztosítani.

- h) A tevékenység során keletkezett hulladékot folyamatosan, de legalább műszakonként a munka befejezése után az erre szolgáló hulladéktároló helyre kell eltávolítani.
- i) A napi munka befejezésekor a helyiségeket az ezzel megbízott dolgozó köteles ellenőrizni.
- j) Az ellenőrzés folyamán meg kell szüntetni minden olyan hiányosságát, amely tüzet okozhat.
- k) A raktárakban tárolt éghető anyagok, tűzveszélyes folyadékok maximális mennyiségét a raktározás, tárolás fejezetben leírt szinten kell tartani, a tárolásra vonatkozó általános szabályok betartásával.
- l) A tűzveszélyes folyadéktárolónál az anyagok megnevezését és tűzveszélyességi fokozatát fel kell tüntetni.

10.16. Lépcsőházak, előterek, közlekedők, vészkijáratok

- a) A lépcsőházban, lépcsőpihenőkön, folyosón anyag még átmenetileg sem tárolható, azokat teljes szélességükben szabadon kell tartani.
- b) A folyosókon és egyéb közlekedő terekben, illetve az egyes helyiségekben az elektromos berendezések kapcsolóját, a közmű nyitó- és zárószervezetét, valamint a tűzjelző és egyéb tűzvédelmi berendezést, készüléket tilos eltorlaszolni, a belső közlekedési utakat leszűkíteni.
- c) A menekülési útvonalakon éghető anyag, olyan anyag, mely hő hatására mérgező gázt fejleszt, nem építhető be.
- d) Az épület, illetve épületrészek kiürítésére számításba vett folyosóin, menekülési útvonalain a jogszabályban (OTSZ) és a szabványokban meghatározott biztonsági világítást, irányfény világítást, vagy foszforeszkáló táblákat kell használni.
- e) A közműnyitó- és zárószervezetet, valamint a tűzjelző és tűzoltó készülék, berendezés helyét jól láthatóan meg kell jelölni.
- f) Az üzemeltetés alatt az olyan helyiség, épületrész ajtóit, amelyekben emberek tartózkodnak, nem szabad bezárni.
- g) A szélfogó helyiségben semmilyen anyag, tárgy (pl. kerékpár stb.) nem tárolható.
- h) Előtérben szekrény, vagy egyéb bútor úgy tárolható, hogy az a közlekedési utat ne szűkítse le, a menekülést (menekítést) ne akadályozza.
- i) A bejárati, illetőleg vészkijáratú ajtó, kapu előtt járművel megállni TILOS!
- j) Ha a vészkijáratú, illetőleg menekülésre szolgáló ajtót biztonsági okból lezárva kell tartani, a kulcs egy példányát az ajtó közelében szembetűnő helyen üveggel zárt szekrényben kell elhelyezni.
- k) A biztonsági irányfény világítást – amennyiben van – állandóan üzemkész állapotban kell tartani.

10.17. Egyéb helyiségek, szoc. helyiségek

- a) A helyiségeket csak a rendeltetésének megfelelően szabad használni.
- b) Ezen helyiségekben éghető folyadékot, gázpalackot tárolni nem szabad.
- c) Az öltözőhelyiség területén dohányozni, vagy nyílt lángot használni tilos.
- d) Hőfejlesztő, villamos készülékek használata – a Tűzvédelmi Szabályzatban meghatározottak és szabályozottak kivételével - tilos!
- e) A helyiség bejáratait, berendezési vagy egyéb tárgyakkal eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.

- f) Az öltözőhelyiségben - az ott elhelyezett szekrényben a ruhaneműn és a tisztálkodó eszközökön kívül - mindennemű anyag tárolása, valamint a helyiségben takarításon kívül más munkafolyamat végzése tilos!
- g) Az öltöző helyiségekben a szekrényeket úgy kell elhelyezni, hogy megfelelő széles közlekedési út mindenkor biztosítva legyen.
- h) A szekrényekben tűzveszélyes folyadékot, vagy ilyen anyaggal szennyezett ruhát tárolni nem szabad. A szekrényeket csak rendeltetésüknek megfelelő célra szabad használni.
- i) Olajos, zsíros munkaruha, védőruha (ruhatár-rendszerű öltöző kivételével) csak fémszekrényben helyezhető el.
- j) Az öltözőkben a villamos berendezés kapcsolóját, a közmű nyitó- és zárószerkezetét, a tűzvédelmi berendezést, felszerelést és készüléket eltorlaszolni, a közlekedési utakat, ajtókat és a kiürítési utakat leszűkíteni még átmenetileg sem szabad.
- k) Csak engedélyezett típusú, kifogástalan műszaki állapotú tüzelő- és fűtőberendezést szabad használni.
- l) A tüzelő- és a fűtőberendezés, az égéstermék-elvezető, valamint a környezetében levő éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani, illetve olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy az éghető anyag felületén mért hőmérséklet a legnagyobb hőterheléssel való üzemeltetés mellett se jelenthessen az éghető anyagra gyújtási veszélyt.
- m) A világító berendezést, eszközt úgy kell elhelyezni, rögzíteni és használni, hogy az a környezetre tűzveszélyt ne jelentsen.
- n) A helyiségekben üzemeltetett villamosgépet, berendezést, egyéb készüléket, valamint a helyiségeket műszak végeztével áramtalanítani kell. Dugós csatlakozók dugaszoló aljzatokból való kihúzásával műszak befejeztével le kell választani.

10.18. Gázpalacktároló

- a) A helyiségeket csak a rendeltetésének megfelelően szabad használni.
- b) Szabad- és zárttéri palacktároló helyeken és azok 5 (öt) méteres körzetében dohányozni és nyílt lángot használni nem szabad. Ezt a tilalmat jól látható helyen, olvasható felirattal jelezni kell.
- c) A palacktárolót veszélyt jelző táblákkal kell ellátni, amelyek utaljanak a tárolt gázok tulajdonságaiból adódó veszélyhelyzetekre. A különböző gázzal töltött palackokat anyagnemenként csoportosítva (éghető, sűrített, cseppfolyósított, nem éghető, nem mérgező, oxidálódó, mérgező, korrodáló), az üres palackoktól elkülönítve, eldőlés ellen megfelelően rögzítve, talpon állítva szabad tárolni. Az egyes csoportok anyagnemnevezését táblán kell feltüntetni. A palackokat mindenféle hőhatástól védeni kell.
- d) A palacktárolókat illetéktelen behatolás ellen védeni kell. A tároló helyet állandóan zárva kell tartani. A palackok kiadását, tárolását csak olyan személy végezheti, aki a palackok kezeléséről és tárolásáról tűzvédelmi vizsgát tett. A gázpalack tároló területére előírt szakképesítéssel rendelkező és kioktatott személyek léphetnek be.
- e) Ha a kezelőszemélyzet nem tartózkodik a helyiségben, a helyiség ajtaját állandóan zárva kell tartani.
- f) A tároló épület falsíkjától 20 (húsz) méteres körzetben a területet a száraz gáztól, és a közlekedést gátló anyagtól mentesen, tisztán és szabadon kell tartani.
- g) A tároló területén lévő helyiségekben éghető anyagokat, és éghető folyadékokat (festék, olaj stb.) és egyéb anyagokat, berendezéseket ideiglenes jelleggel sem szabad elhelyezni.
- h) A gázpalack tároló bejáratánál legalább 1 db 55A 233B tűzosztályú porral töltött tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

- i) A tároló helyiségek szellőztetését biztosítani kell. A szellőző nyílásokat eltorlaszolni vagy eltömíteni nem szabad, azokat állandóan tisztán kell tartani.
- j) A palackot (az üres palackot is) csak lezárt szeleppel és szelepvédővel (védősapka, védőkengyel stb.) szabad tárolni és szállítani. Ezen túlmenően felcsavart záróanyával kell tárolni és szállítani azokat a menetes csatlakozású palackokat, amelyek töltete mérgező, maró, tűz- és robbanásveszélyes. Az üres palackokat a tele palackoktól külön kell tárolni és „Üres” felirattal kell megjelölni.
- k) Befagyott szelepű vagy lefagyott palackot csak legfeljebb 40°C hőmérsékletű vízzel szabad melegíteni. A palack szelepét és csatlakozószerelvényeit nem szabad zsír-, illetve olajtartalmú, vagy könnyen gyulladó anyaggal tömíteni, kezelni. A gázipalack szelepének és biztonsági szerelvényének a lefagyását meg kell akadályozni. Lefagyott palackot nyílt lánggal melegíteni, emelővel kiemelni nem szabad.
- l) A palackokat, különös tekintettel az oxigénpalackra nem szabad zsíros, vagy olajos kézzel, illetve ezekkel szennyezett ruhában kezelni és zsíros vagy olajos ruhával tisztítani.
- m) A tárolók villámvédelméről gondoskodni kell.

XI. fejezet

MUNKAFOLYAMATOK TÜZVÉDELMI SZABÁLYAI

11.1. Rendezvények tűzvédelme

- a) A létesítményben tartandó - a használatbavételi engedélyben meghatározott rendeltetéstől eltérő – rendezvények (kiállítás, ünnepségek, zenés, táncos rendezvények stb.) tervezése során az OTSZ és a zenés, táncos rendezvények biztonságosabbá tételére vonatkozó kormányrendelet előírásait maradéktalanul be kell tartani.
- b) A rendezvényről a létesítményi tűzvédelmi felelősön keresztül a rendezvény előtt legalább 40 nappal értesíteni kell a tűzvédelmi szolgáltatót.
- c) Kiemelt figyelmet kell fordítani a menekülési útvonalak, biztonsági berendezések (tűzoltó készülékek, áramtalanítási lehetőségek, tűzjelzők, tűzcsapok, stb.) ajtó-ajtónyílások megközelíthetőségére, szabadon hagyására. Ezeket eltorlaszolni, a hozzáférést megakadályozni még átmenetileg sem szabad.
- d) A rendezvény elektromos ellátási rendszerének (vezetékek, elosztók, kapcsolók, fogyasztó berendezések stb.) érintésvédelmi felülvizsgálatát a kivitelező köteles a rendezvény megnyitására elvégezni, elvégeztetni, valamint a tűzvédelmi szabványosságról nyilatkozatot adni.
- e) A rendezvények felelős vezetője az irányítása alá tartozó területen a tűzvédelmi használati szabályok maradéktalan betartásáért, az irányítása alá tartozó személyek tűzvédelmi oktatásának megtartásáért teljes felelősséggel tartozik.
- f) A zenés, táncos rendezvények biztonságosabbá tételére vonatkozó kormányrendelet hatálya alá nem tartozó rendezvény felelős vezetője, szervezője a rendezvényre vonatkozó tűzvédelmi előírásokat, biztonsági intézkedéseket köteles írásban meghatározni és azt a területileg illetékes I. fokú tűzvédelmi hatóságnak a rendezvény időpontja előtt legalább 15 nappal megküldeni. A hatóság felé történő bejelentés és az adatszolgáltatás alá tartozó rendezvények:
 - A résztvevők számától függetlenül az oktatási, művelődési és sportlétesítményekben tervezett nem az eredeti rendeltetésnek megfelelő rendezvények. pl.: bemutatók, kiállítások, vásárok, állásbörzék stb.
 - Az 500 főnél nagyobb befogadóképességű, nem művelődési és sportlétesítményekben, helyiségekben tartott alkalmi kulturális és sport rendezvények; pl.: táncos összejövetelek, koncert, színi-, zenekari-, cirkuszi előadás stb.
- g) A rendezvény felelős szervezője által a fenti rendezvényekre vonatkozó biztonsági intézkedése tartalmazza:
 - a kiürítési számítást,
 - a rendezvény helyszínén a résztvevők tervezett elhelyezkedését és létszámát, a kiürítési útvonalakat, a kijáratokat, tűzoltási felvonulási utakat és területeket, közművek nyitó és záró szerkezetét feltüntető és az oltóvízforrásokat, a menekülésben korlátozott személyek tervezett elhelyezését és létszámát tartalmazó méretarányos helyszínrajzot,
 - a kiürítés lebonyolítását felügyelő biztonsági személyzet feladatait,
 - a tűz esetén szükséges teendőket és
 - a tűz jelzésének és oltásának módját.
- h) A rendezvényekre vonatkozó dokumentumokat a rendezvényt követő egy évig kell megőrizni a tűzvédelmi irattartóban.

11.2. Szabadtéri rendezvényekre vonatkozó szabályok

- a) Szabadtéri rendezvény veszélyeztetett területéről a gyors és biztonságos menekülés, menekítés érdekében menekülési lehetőséget kell biztosítani.
- b) A szabadtéri rendezvény területén a menekülés irányát – a napnyugta utáni időszakban is látogatható rendezvény esetén – világító menekülési biztonsági jelekkel kell jelölni. A jelölések láthatóságát oly módon kell biztosítani, hogy a résztvevők számára a szabadtéri rendezvény területének bármely pontjáról, annak teljes időtartama alatt legalább egy jelölés látható és felismerhető legyen. A jelölések, biztonsági jelek legkisebb mérete 1200 × 600 mm.
- c) A napnyugta utáni időszakban is látogatható rendezvény területén a közlekedési útvonalak megvilágítását biztosítani kell. A szabadtéri rendezvény területén közterületi világítással rendelkező közlekedési és menekülési útvonalakon, külön megvilágítás és a megvilágításhoz tartalék energiaforrás kiépítése nem szükséges.
- d) A szabadtéri rendezvény területének minden pontjáról a kiüríthetőséget – a várható legnagyobb létszámot alapul véve – biztosítani kell oly módon, hogy az adott pont 40 méteres körzetét az ott tartózkodók 4 percen belül maradéktalanul el tudják hagyni. Az egymás mellett elhelyezkedő szabadtéri rendezvények kiüríthetőségét a rendezvények együttes vizsgálatával kell meghatározni, egymásra hatásuk figyelembevételével.
- e) Menekülésre nem vehető figyelembe 25%-nál meredekebb lejtő, emelkedő és olyan terület, amelynek esetében a gyalogos közlekedés lehetősége korlátozott. A szabadtéri rendezvény területén menekülésre figyelembe vett útvonal szabad szélessége legalább 2,5 méter kell, hogy legyen.
- f) Szabadtéri rendezvények menekülésre figyelembe vett útvonalán nyílt lánggal járó megvilágítás nem alkalmazható.
- g) A szabadtéri rendezvény alatt a rendezvény és a helyszín jellegzetességeihez, a résztvevők menekülési képességeihez, valamint a helyszín befogadóképességéhez igazodó számú biztonsági személyzetet, de legalább minden megkezdett 200 fő résztvevőre 1 főt kell biztosítani, melynek meglétéért a rendezvény szervezője felel. Ha a rendezvényen jellemzően menekülésben korlátozott személyek jelenléte várható, akkor a rendezvény alatt minden megkezdett 100 fő résztvevőre legalább 1 fő biztonsági személyzetet kell biztosítani.
- h) Ha a szabadtéri rendezvény területén telepítenek legalább 2 méter képátlóval rendelkező kivetítőt, azon a rendezvény területének menekülésre figyelembe vett útvonalait, biztonsági tájékoztató pontjait be kell mutatni legalább a rendezvény, megkezdése előtt, szünetében és a végén.
- i) A hangosító rendszert és a villamos hálózattól független hangosító eszközöket a pánikhelyzet kialakulásának megakadályozására, a menekülők informálására, mozgásuk irányítására késedelem nélkül alkalmazni kell.
- j) Szabadtéri rendezvény hangosítását úgy kell megoldani, hogy a tervezett – a rendezvényen résztvevők számára kialakított – terület bármely pontján hallható legyen a rendezvény alatt.
- k) A szabadtéri rendezvény megközelítésére és annak területén a tűzvédelmi hatósággal egyeztetett, a tűzoltó gépjárművek közlekedésére alkalmas utat kell biztosítani.
- l) Szabadtéri rendezvényen
 - a színpad védelmére minden megkezdett 50 m. után 1 db 34A teljesítményű,
 - az öltözők, raktárak védelmére minden megkezdett 50 m. után 1 db 34A teljesítményű,
 - a vendéglátó és kereskedelmi egységek védelmére minden megkezdett 100 m. után 1 db 34A, 183B C teljesítményű tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani.

- m) A színpad alatt tárolni, raktározni tilos, ott csak a funkció ellátásához legszükségesebb eszközök, berendezések lehetnek, melyek elhelyezésének módjával biztosítani kell a tűzoltó készülékkel történő, késedelem nélküli beavatkozás lehetőségét.
- n) A szabadtéri rendezvény ülőhelyekkel tervezett nézőterén – a padok kivételével – csak a padlóhoz, a talajhoz vagy egy-egy soron belül egymáshoz rögzített ülőhelyekkel alakítható ki.
- o) A szabadtéri rendezvényekre a vonatkozó tűzvédelmi előírásokat, biztonsági intézkedéseket – a zenés, táncos rendezvények működésének biztonságosabbá tételéről szóló kormányrendelet szerinti zenés, táncos rendezvények kivételével – a rendezvény szervezője köteles írásban meghatározni és a rendezvény kezdetének időpontja előtt tíz nappal azt tájékoztatás céljából az illetékes első fokú tűzvédelmi hatóságnak eljuttatni.
- p) A rendezvény szervezőjének gondoskodni kell a rendezvény megkezdése előtt, annak folyamán feladatot ellátó személyek dokumentált tűzvédelmi oktatásáról, melyet a rendezvény teljes időtartama alatt a helyszínen kell tartani. A tűzvédelmi előírásokat, biztonsági intézkedéseket tartalmazó dokumentációt a rendezvény szervezőjének a szabadtéri rendezvényt vagy annak megszüntetésének bejelentését követően legalább egy évig meg kell őriznie.

XII. fejezet ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

- a) A Szabályzat az aláírást követő napon lép hatályba.
- b) Jelen Tűzvédelmi Szabályzatban, valamint az érvényben lévő tűzmegelezéssel kapcsolatos jogszabályokban, szabványokban, szabályzatokban foglalt előírásokat mindenki külön felhívás nélkül köteles betartani. Az ellen, aki a jelen Tűzvédelmi Szabályzatban meghatározott előírásokat nem hajtja végre, a rá vonatkozó szabályok szerint eljárást kell indítani, illetve kezdeményezni.
- c) A jogszabályba ütköző súlyosabb tűzvédelmi mulasztás szabálysértési, illetve büntetőjogi felelősségre vonást von maga után.
- d) A vezetők kötelesek a Tűzvédelmi Szabályzatot a beosztottakkal megismertetni, és az ismeretek elsajátításáról meggyőződni.
- e) A Tűzvédelmi Szabályzatot évenként felül kell vizsgálni a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról szóló többször módosított 1996. évi XXXI. törvény és végrehajtása tárgyában kiadott jogszabályok módosulásának kihirdetését követően, és ha szükséges módosítani kell.
- f) Ha a módosítás vagy kiegészítés a szabályzat tartalmának egyharmadát eléri, új Tűzvédelmi Szabályzatot kell kiadni. A tűzvédelmi dokumentumokat 5 évig meg kell őrizni, benne javítást végrehajtani, szigorúan tilos!

Mellékletek:

1. A gazdálkodó szervezeteknél tűzvédelmi munkakört ellátók és a tűzvédelmi szolgáltatást végzők, szakmai képesítései
2. Tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett foglalkozási ágak és munkakörök
3. Tűzvédelmi ellenőrzések, felülvizsgálatok
4. Tűzriadó Terv
5. Maximális befogadóképesség meghatározása
6. Tűzvédelmi bírságok
7. Iratminták

Zirc, 2016. október 1.


.....
készítő

CKC PLUS
Munka- és Tűzvédelmi Szolgáltató
Betéti Társaság
8300 Tapolca, Keszthelyi ú. 37/b. 4/1.
Adószám: 24787095-1-19
Bsz.: 10402740-50526649-81521006




.....
tagintézmény-vezető

**A gazdálkodó szervezeteknél tűzvédelmi feladatokat ellátók
és a tűzvédelmi szolgáltatást végzők tűzvédelmi képesítési követelményei**

A gazdálkodó szervezeteknél tűzvédelmi szakágazatban foglalkoztatottak közül legalább középszintű tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személyt minimum havi 8 órában kell foglalkoztatni abban az esetben, ha:

- a) a gazdálkodó szervezet robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot állít elő, dolgoz fel, forgalomba hoz, tárol és az egy telephelyen előállított, feldolgozott, forgalmazott, tárolt anyag együttes, egyidejű mennyisége meghaladja az 1000 kg/liter mennyiséget, de legfeljebb 5000 kg/liter,
- b) a gazdálkodó szervezet tűzveszélyes osztályba tartozó anyagot, terméket tárol és az egy telephelyen a szabadtéri és az épületen belüli tárolásra szolgáló, összesített alapterület meghaladja az 1000 m²-t, de legfeljebb 10 000 m²,
- c) a gazdálkodó szervezet ipari vagy mezőgazdasági tevékenységet végez és a családtagokkal együtt a munkavégzésben résztvevő munkavállalók egyidejű létszáma meghaladja a 100 főt, vagy
- d) a gazdálkodó szervezet olyan épületrészt, épületet üzemeltet, vagy bérel,
 - amelyben tömegtartózkodásra szolgáló, de legfeljebb 500 fő befogadóképességű helyiség található,
 - amely összesített befogadóképessége meghaladja az 500 főt, de legfeljebb 2000 fő, vagy
 - amelyben menekülésben korlátozott személyek elhelyezése, ellátása, kezelése, nevelése, oktatása, gondozása történik és e személyek egyidejű létszáma meghaladja a 20 főt, de legfeljebb 100 fő.

A gazdálkodó szervezeteknél tűzvédelmi szakágazatban foglalkoztatottak közül felsőszintű tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személyt kell foglalkoztatni abban az esetben, ha:

- a) a gazdálkodó szervezet főfoglalkozású létesítményi tűzoltóság működtetésére kötelezett (minimum heti 40 órában),
- b) a gazdálkodó szervezet robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot állít elő, dolgoz fel, tárol és az egy telephelyen előállított, feldolgozott, tárolt anyag együttes, egyidejű mennyisége meghaladja az 5000 kg/liter mennyiséget (minimum havi 16 órában),
- c) a gazdálkodó szervezet tűzveszélyes osztályba tartozó anyagot, terméket tárol és az egy telephelyen a szabadtéri és az épületen belüli tárolásra szolgáló, összesített alapterület meghaladja a 10 000 m²-t (minimum havi 16 órában),
- d) a gazdálkodó szervezet olyan épületrészt, épületet üzemeltet, vagy bérel (minimum havi 16 órában),
 - amelyben 500 főt meghaladó befogadóképességű helyiség található,
 - amely összesített befogadóképessége meghaladja a 2000 főt, vagy
 - amelyben menekülésben korlátozott személyek elhelyezése, ellátása, kezelése, nevelése, oktatása, gondozása történik és e személyek egyidejű létszáma meghaladja a 100 főt.

**A gazdálkodó szervezeteknél tűzvédelmi feladatokat ellátók
és a tűzvédelmi szolgáltatást végzők elismert szakmai képesítése**

1. Alapszintű: -
2. Középszintű:
 - tűzvédelmi előadó szakképesítés
3. Felsőszintű:
 - tűzvédelmi főelőadó szakképesítés-ráépülés;
 - építőmérnöki alapképzési szak, tűz- és katasztrófavédelmi szakirány;
 - építészmérnöki alapképzési szak, tűz- és katasztrófavédelmi szakirány;
 - építéstudományi kar, tűzvédelmi szakmérnök szakképesítés;
 - tűzvédelmi főelőadó szakképesítés;
 - védelmi igazgatási alapképzési szak, tűzvédelmi és tűzoltó szakirány;
 - had- és biztonságtechnikai mérnöki alapképzési szak, tűzvédelmi szakirány;
 - rendészeti igazgatási alapképzési szak, katasztrófavédelmi szakirány;
 - rendészeti igazgatási alapképzési szak, katasztrófavédelmi szakirány tűzvédelmi specifikáció;
 - rendészeti szervező szakképesítés, tűzoltó szervező szakképesítés-elágazás;
 - rendészeti szervező szakképesítés, tűzvédelmi szervező szakmairány;
 - katasztrófavédelem alapképzési szak, tűzvédelmi és mentésirányítási szakirány BA;
 - tűzvédelmi szakmérnök szakképesítés vagy
 - főiskolai szintű tűzvédelmi mérnök szak.
4. A hivatásos katasztrófavédelmi szerveknél tűzoltó és tűzvédelmi beosztás betöltésére jogosító felsőszintű képesítések elfogadottak a gazdálkodó szervezeteknél tűzvédelmi szakágazatban foglalkoztatottak azonos szintű képesítéseként.

**A gazdálkodó szervezeteknél a tűzvédelem szakágazatban, illetve a tűzvédelmi
szolgáltatás területén foglalkoztatottak által 2015. 04. 03. előtt megszerzett, elismerhető
szakmai képesítéseinek szintjei**

1. Alapszintű:
 - tűzvédelmi előadó II. (OKJ azonosító szám: 51 8915 01) szakon, valamint az 1993 előtt az irányító szervek által szervezett, legalább egyéves levelező vagy egy hónapos bentlakásos alapfokú tűzvédelmi tanfolyamon szerzett szakképzettség, képesítés.
2. Középszintű:
 - tűzvédelmi előadó szakképesítés;
 - a 10 hónapos képzési idejű tűzoltó tiszthelyettes-képző szak;
 - az 1991 előtt a minisztériumok és a fővárosi, illetőleg a megyei tanácsok végrehajtó bizottságai, valamint a BM TTK által szervezett kétéves levelező vagy a 2 hónapos bentlakásos tűzvédelmi előadói tanfolyam;
 - 1991 után a BM Tűzvédelmi Oktató és Kutató Intézetben szerzett középfokú tűzvédelmi előadói képesítés;
 - 1993-ig a Munkavédelmi Képző és Továbbképző Intézetben és jogelődjeiben, munkavédelmi felsőfokú tanfolyamon szerzett középfokú tűzvédelmi képesítés vagy
 - tűzvédelmi előadó I. szakon (OKJ azonosító szám: 53 8915 01) szerzett képesítés, illetőleg szakképzettség.

3. Felsőszintű:

- egyetemi vagy főiskolai végzettség megszerzését követően a tűzoltó tiszti átképző, tűzoltó átképző szakon szerzett képesítés;
- tűzvédelmi főelőadó szakképesítés;
- főiskolai szintű tűzvédelmi szak, tűzvédelmi szakirány;
- főiskolai szintű műszaki szakoktató szak, tűzvédelmi szakirány (2002. február után beiskolázottak részéről e végzettség csak abban az esetben fogadható el, ha a végzett hallgató rendelkezik a hivatásos állományra előírt, valamely – tűzoltás, műszaki mentés vezetésére jogosító – legalább középfokú szakmai képesítéssel, szakképzettséggel);
- katasztrófa- és tűzvédelmi szervező (tiszt) szakképesítés;
- rendészeti szervező szakképzés, tűzoltó szervező elágazás (elágazás);
- a hazai vagy külföldi belügyi és államilag elismert felsőoktatási intézmény szakirányú szakán okleveles tűzvédelmi mérnöki és tűzvédelmi mérnöki szakon szerzett végzettség;
- a tűzoltó tiszti átképző, tűzoltó átképző szakon szerzett szakképesítés;
- a BM Akadémia Tűzoltó Tagozatán;
- a 2002. előtt tűzoltótechnikus-képző szakon, valamint a kétéves nappali vagy hároméves levelező tisztképző szakon vagy
- a hároméves levelező tűzvédelmi előadói vagy a tűzvédelmi vezetői szakon, valamint a tűzvédelmi szakelőadói szakon (OKJ azonosító szám: 71 8915 01) szerzett képesítés, illetőleg szakképzettség.

A tűzvédelmi szakvizsgálóhoz kötött foglalkozási ágak és munkakörök

1. *Hegesztők és az építőipari tevékenység során nyílt lánggal járó munkát végzők.*
2. *Az Országos Tűzvédelmi Szabályzat szerint robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagoknak bármely időpontban 300 kg tömegmennyiséget meghaladó mennyiségű tárolását vagy 100 kg tömegmennyiséget meghaladó mennyiségű ipari vagy szolgáltatás körébe tartozó feldolgozását, technológiai felhasználását végzők.*
3. *Éghető gáz lefejtését, töltését, kiszolgálását, továbbá autógáz kiszolgálását végzők.*
4. *Tűzgátló, füstgátló nyílászáró-szerkezetek beépítését, felülvizsgálatát, karbantartását, javítását végzők.*
5. *Tűzoltó-vízforrások felülvizsgálatát végzők.*
6. *Pirotechnikai szakbolti eladók, raktárkezelők, terméküzemeltetők, anyag- és termékgyártás-vezetők.*
7. *Tűzoltó készülékek karbantartását végzők.*
8. *Beépített tűzjelző berendezések kivitelezését, karbantartását, javítását, telepítését, felülvizsgálatát végzők.*
9. *Beépített tűzoltó berendezések kivitelezését, karbantartását, javítását, telepítését, felülvizsgálatát végzők.*
10. *Beépített tűzjelző berendezéseket tervezők, a kivitelezésért felelős műszaki vezetők, valamint az üzembe helyező mérnökök.*
11. *Beépített tűzoltó berendezéseket tervezők, a kivitelezésért felelős műszaki vezetők, valamint az üzembe helyező mérnökök.*
12. *Tűzállóságot növelő bevonati rendszerek alkalmazását, karbantartását végzők.*
13. *Beépített hő és füstelvezető rendszerek telepítését, felülvizsgálatát, karbantartását, javítását végzők.*
14. *Erősáramú berendezések időszakos felülvizsgálatát végzők.*
15. *Tűzgátló tömítések beépítését, felülvizsgálatát, karbantartását, javítását végzők.*
16. *Tűzállóságot növelő burkolatok beépítését, karbantartását végzők.*

Nem kötelezett szakvizsga megszerzésére:

- a) a 6. pontban meghatározott foglalkozási ág (munkakör) esetében a csak az 1. pirotechnikai osztályba tartozó pirotechnikai termékek forgalmazását végző személy;
- b) a 14. pontban meghatározott foglalkozási ág (munkakör) esetében az, aki legalább az Országos Képzési Jegyzékben szereplő erősáramú berendezések időszakos felülvizsgálója vagy műszaki mérnöki végzettséggel rendelkezik és legalább középszintű tűzvédelmi szakmai képesítéssel vagy érvényes elektromos tűzvédelmi szakértői engedéllyel rendelkezik;
- c) a 16. pontban meghatározott foglalkozási ág (munkakör) esetében az, aki a tűzállóságot növelő burkolat beépítését, karbantartását nem jogszabályban előírt tűzvédelmi követelmény teljesítése érdekében végzi.

Megfeleltetések:

- a) A 10. pont szerinti szakvizsga képesít a 8. pont szerinti, a 11. pont szerinti szakvizsga a 9. pont szerinti munkakör betöltésére is.
- b) a propánbután gáz lefejtését, töltését, kiszolgálását végzők, továbbá azon propán-bután gáz üzemű targoncák kezelői, akik a targonca üzemanyag palackjának (tartályának) cseréjét is végzik foglalkozási ág a 3. pont szerinti foglalkozási ágának (2016. december 31-ig),
- c) a pirotechnikai szakbolti eladó, raktárkezelő, terméküzemeltető, anyag- és termékgyártás-vezető, kivétel a csak I. kategóriájú (játékos) pirotechnikai termékek kereskedését folytatók foglalkozási ág a 6. pont szerinti foglalkozási ágának (2016. december 31-ig),
- d) a beépített tűzjelző berendezések szerelését, telepítését, felülvizsgálatát, javítását és karbantartását végzők foglalkozási ág a 8. pont szerinti foglalkozási ágának (2016. december 31-ig),
- e) a beépített tűzoltó berendezések szerelését, telepítését, felülvizsgálatát, javítását és karbantartását végzők foglalkozási ág a 9. pont szerinti foglalkozási ágának (2016. december 31-ig),
- f) a beépített tűzjelző berendezéseket tervezők, valamint a kivitelezésért felelős, műszaki vezetők a 10. pont szerinti foglalkozási ágának (2016. december 31-ig),
- g) a beépített tűzoltó berendezéseket tervezők, valamint a kivitelezésért felelős, műszaki vezetők a 11. pont szerinti foglalkozási ágának (2016. december 31-ig),
- h) a beépített hő- és füstelvezető rendszerek telepítését, javítását, karbantartását végzők foglalkozási ágra vonatkozó tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvány a 13. pontban meghatározott foglalkozási ág szerinti tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványnak felel meg (2017. december 31-ig).

3. sz. melléklet

Tűzvédelmi ellenőrzések, felülvizsgálatok és karbantartások

A tevékenységi körével összefüggésben a szervezetnek gondoskodnia kell a tűzvédelmi felülvizsgálatok elvégzéséről. A következő táblázat a legfontosabb tűzvédelmi felülvizsgálatokat tünteti fel.

	érintett műszaki megoldás	üzemeltetői ellenőrzés		időszakos felülvizsgálat		karbantartás	
		ciklusidő	dokumentálás szükségessége és módja	ciklusidő	dokumentálás szükségessége és módja	ciklusidő	dokumentálás szükségessége és módja
1	tűzoltó készülék	3 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	nincs követelmény		6 hónap (± 1 hét) 12 hónap (± 1 hét) 5 év (± 2 hónap) 10 év (± 2 hónap)	tűzvédelmi üzemeltetési napló
2	fali tűzcsap, vízforrások a természetes vízforrás kivételével, nyomásfokozó szivattyú, száraz oltóvízvezeték	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	12 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
3	beépített tűzjelző berendezés	1 nap 1 hónap 3 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
4	beépített tűzoltó berendezés	1 nap 1 hónap 3 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
5	tűz- és hibaátjelző berendezés	1 nap	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
6	tűzoltósági kulcsszéf	1 nap	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
7	tűzoltósági rádióerősítő	nincs követelmény		6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló

	érintett műszaki megoldás	üzemeltetői ellenőrzés		időszakos felülvizsgálat		karbantartás		
		ciklusidő	dokumentálás szükségessége és módja	ciklusidő	dokumentálás szükségessége és módja	ciklusidő	dokumentálás szükségessége és módja	
8	tűzoltó felvonó	3 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	12 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló	
9	evakuációs hangrendszer	1 nap	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló	
10	biztonsági világítás	1 hónap	tűzvédelmi üzemeltetési napló	12 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló	
11	pánikzár, vészkijárat zár, vészkijáratbiztosító rendszer	Minden rendezvény előtt, de legalább 3 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló	
12	tűzgátló lezárások	tűzgátló nyílászárók	tűzvédelmi üzemeltetési napló	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
13		tűzgátló záróelemek	nincs követelmény		6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
14	hő és füst elleni védelem megoldásai	füstelvezető, légpótló szerkezet	3 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
15		füstelszívó, légpótló ventilátor	3 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
16		füstmentesítő ventilátor	3 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
17		füstcsappantyú, zsalu,	3 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
18		füstgátló nyílászáró	3 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló

	érintett műszaki megoldás	üzemeltetői ellenőrzés		időszakos felülvizsgálat		karbantartás	
		ciklusidő	dokumentálás szükségessége és módja	ciklusidő	dokumentálás szükségessége és módja	ciklusidő	dokumentálás szükségessége és módja
20	biztonsági tápforrásnak minősülő dízelaggregátor	1 hónap (± 3 nap)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
21	biztonsági tápforrásnak minősülő akkumulátor, szünetmentes tápegység	1 hónap (± 3 nap)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	6 hónap (± 1 hét)	tűzvédelmi üzemeltetési napló	Az időszakos felülvizsgálattal egyidejűleg	tűzvédelmi üzemeltetési napló
22	villamos berendezések	nincs követelmény		robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiséget tartalmazó, ipari vagy tárolási alaprendeltetésű kockázati egység vagy szabadter esetén legalább 3 évenként egyéb esetben 6 év	minősítő irat	nincs követelmény	
23	villámvédelem	nincs követelmény		robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiséget tartalmazó, ipari vagy tárolási alaprendeltetésű kockázati egység vagy szabadter esetén legalább 3 évenként egyéb esetben 6 év	minősítő irat	nincs követelmény	
24	elektrosztatikus feltöltődés elleni védelem	nincs követelmény		- 3 év	minősítő irat	nincs követelmény	

A beépített tűzjelző, beépített tűzoltó berendezés és az ezekhez szorosan illeszkedő berendezések saját üzemeltetési naplóval rendelkeznek. Az üzemeltető a működőképességet kedvezőtlenül befolyásoló körülményt és annak tudomásulvételét a működésképtelenség megállapítását tartalmazó iraton aláírásával és az aláírás dátumának feltüntetésével igazolja.

Az üzemeltető köteles az érintett műszaki megoldás rendkívüli felülvizsgálatáról és a hibák kijavításáról az annak elvégzésére okot adó körülmény vagy hiányosság tudomására jutása után azonnal, egyéb esetben legfeljebb 10 munkanapon belül gondoskodni, ha – az érintett műszaki megoldás nem töltötte be tűzvédelmi rendeltetését tüzeset, tűzriadó gyakorlat vagy egyéb esemény során vagy – az érintett műszaki megoldás nem alkalmas a tűzvédelmi rendeltetésének megfelelő működésre.

Az üzemeltetői ellenőrzést végző személy az ellenőrzés során

- – vizsgálja az időszakos felülvizsgálat és a karbantartás esedékességét,
- – szemrevételezéssel, és ha jogszabály előírja, gyakorlati próbával ellenőrzi az érintett műszaki megoldás működőképességét,
- – az ellenőrzés elvégzését, megállapításait az ellenőrzés helyszínén annak időtartama alatt írásban dokumentálja és
- – a működőképességet kedvezőtlenül befolyásoló körülményt és a működésképtelenség megállapítását az üzemeltetőnek az ellenőrzés befejezését követően azonnal írásban jelzi.

Az üzemeltetői ellenőrzés magába foglalja az érintett műszaki megoldás

- **kijelölt telepítési, beépítési helyen való elhelyezéséről,**
- **sértetlen állapotáról,**
- **észlelhetőségéről és hozzáférhetőségéről,**
- **működtető eszközének, jelöléseinek, feliratainak észlelhetőségéről és helyességéről,**
- **működőképessége szempontjából lényeges kijelzők, állapotjelzések alapján a műszaki megoldás állapotáról és**
- **működőképességét, működését kedvezőtlenül befolyásoló szennyeződés vagy környezeti körülmények jelenlétéről való szemrevételezéses meggyőződést.**

TŰZRIADÓ TERV

Maximális befogadóképesség

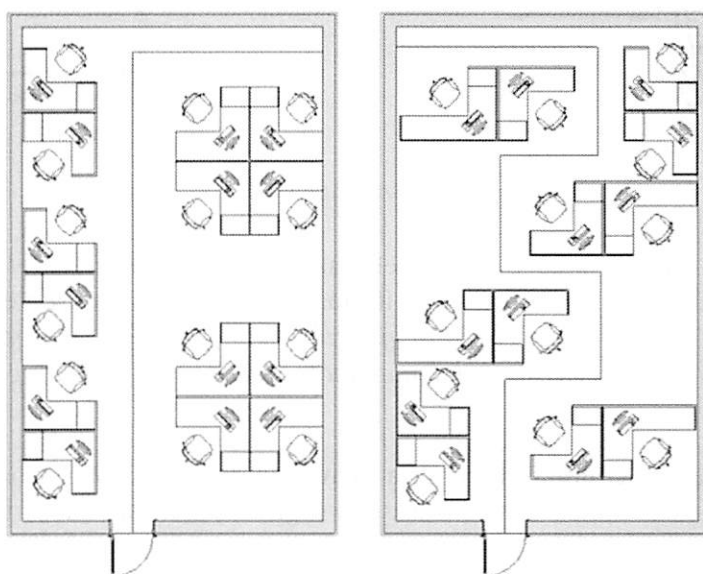
A tevékenység helyszínét képező és 50 főnél nagyobb befogadóképességű helyiséget tartalmazó önálló rendeltetési egység vagy önálló rendeltetési egységen belüli, helyiségcsoport (építményrész) esetében a – kiürítési számítással vagy azzal egyenértékű módon igazolt – megengedett maximális befogadóképesség meghatározása, illetve a megfelelő helyiséghasználat módja és felelőse.

A kockázati egységek tartozó megengedett időtartam:

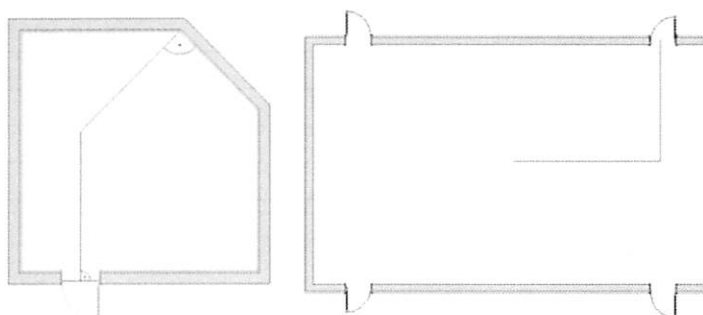
Kiürítési szakasz	A kiürítés megengedett időtartama (min)			
	NAK	AK	KK	MK
Első szakasz (t ₁)	1,0	1,5	1	1,0

A kiürítési számítások során ellenőrizni szükséges a menekülés során bejárt tervezett útvonal megtételéhez szükséges időt mind az útvonal hossza, mind az útvonal szélességének átbocsátóképessége szerint.

A menekülés során bejárando útvonalat, az útvonal szabad szélességét az alábbiak szerint lehet megállapítani.



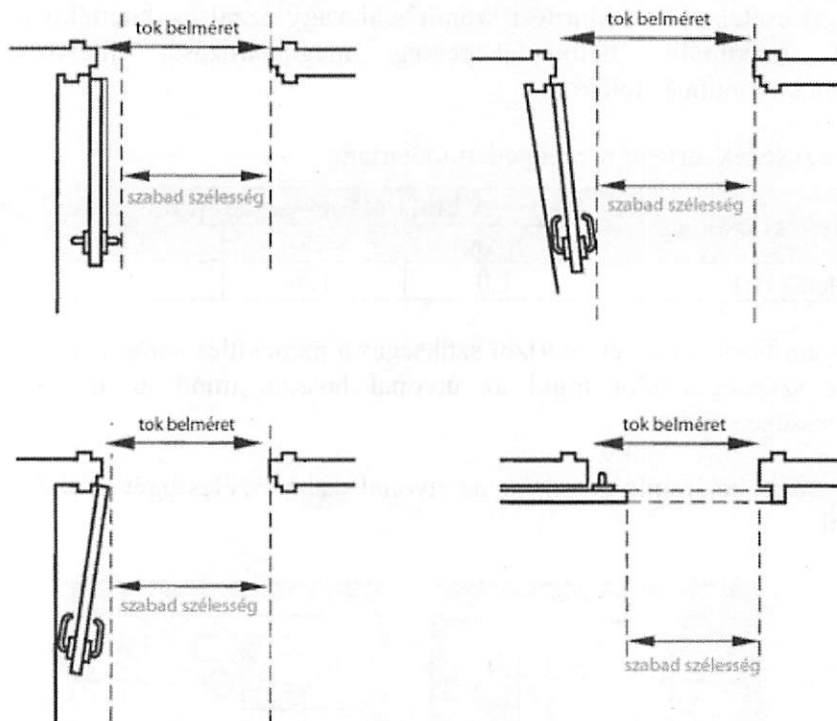
C1. ábra: Példák a kiürítési út hosszának megállapítására



C2. ábra: Példák a kiürítési út hosszának megállapítására

Egy helyiségben, helyiségcsoportban a közlekedésre alkalmas útvonalak, vagy falnyílások, nyílászárók legkisebb szabad szélességeinek összegét kell a számítás során figyelembe venni.

A menekülés során bejárando ajtók számításba vehető szabad szélességét az alábbi ábra alapján lehet megállapítani.



C8. ábra: Ajtók szabad szélessége:

A kétszárnyú ajtó teljes szabad szélességgel csak abban az esetben javasolt figyelembe venni, ha azon olyan zárszerkezet kerül kialakításra, amelynél a nyitószervek működtetésével egyszerre nyitható a két ajtószárny. (Megjegyzés: A menekülésre szolgáló kétszárnyú ajtók esetében a szabványos zárszerkezetek kialakíthatósága miatt a másodlagos szárny nem lehet kisebb 50 cm-nél.)

Jelen módszer szerinti számítások során a menekülő emberek átlagos haladási sebességét a menekülés adott szakaszának létszámsűrűsége függvényében az alábbi táblázat alapján lehet meghatározni.

A helyiségben, vagy a veszélyeztetett területen áthaladók létszámsűrűsége (fő / m ²)	Vízszintes haladású sebesség (m / min)
0,5 alatt	40
0,5-től 1-ig	37
1-től 2-ig	28
2-től 3-ig	17
3 felett	6

A helyiség kiürítés időtartama az útszakaszok hossza alapján:

$$t_{1a} = \sum_{i=1}^n \frac{S_{ij}}{v_i} \leq t_{1meg}$$

ahol:

- t_{1a} a legkedvezőtlenebb útvonalból és a haladási sebességből meghatározott idő percben (min)
 S_{ij} a fenti útvonal az egyes útszakaszok hossza egyenes útvonalon mérve méterben (m)
 v_i az egyes útszakaszokhoz tartozó haladási sebességek a 2. táblázat alapján, m/min,
 t_{1meg} a kiürítés első szakaszára megengedett időtartam az 1. táblázat alapján.

Kiürítés az 54/2014 BM. Rendelet alapján	
Kiürítés megengedett időtartama (perc):	1,0
S megtett útvonal hossza (m):	?
V sebesség (m / min)	?
t_{1a} időtartam (min):	?

A kiürítés időtartama az ajtó átocsátó képessége alapján:

$$t_{1b} = \frac{N_1}{kx_1} \leq t_{1meg}$$

ahol:

- t_{1b} a helyiségnek vagy a kijárhoz tartozó helység rész kiürítési időtartama az ajtó átocsátó képessége alapján percben (min),
 N_1 a kijáratonként eltávolítandó személyek száma,
k a kijáratok átocsátó képessége: 41,7 fő . m -1. min -1
 x_1 az N_1 -hez tartozó kijárat szélessége, méterben (m).

Kiürítés az 54/2014 BM. Rendelet alapján	
Kiürítés megengedett időtartama (perc):	1,0
Személyek száma (fő):	?
k tényező:	41,7
Összesített ajtó szélesség (m):	?
Összesített szélesség időtartama:	1,0

Tűzvédelmi bírság

A tűzvédelmi hatóság az alábbi táblázatban megjelölt szabálytalanság esetén az ott rögzített mértékben, továbbá a Kstv.-ben meghatározott esetekben tűzvédelmi bírságot szabhat ki. A táblázat 2–9., 13–17., 19–20., 22–26., 31–32. és 38. sorában rögzített szabálytalanságok esetén a tűzvédelmi bírság kiszabása kötelező.

Ha a tűzvédelmi bírsággal sújtható szabálytalanság ismételten fordul elő, a tűzvédelmi bírságot ki kell szabni.

Több szabálytalanság együttes fennállása esetén a bírság mértéke az egyes szabálytalanságokért kiszabható bírságok összege, de legfeljebb 10 000 000 forint.

Tűzvédelmi bírság fizetésére a magánszemélyek, a jogi személyek, és ezek jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetei kötelezhetők.

A jogerősen kiszabott tűzvédelmi bírság meg nem fizetése esetén a kiszabott összeget késedelmi pótlék terheli, amelynek mértéke minden naptári nap után a felszámítás időpontjában érvényes jegybanki alapkamat kétszeresének 365-öd része. A tűzvédelmi bírság és a késedelmi pótlék adók módjára behajtandó köztartozás.

A tűzvédelmi bírság helyszíni bírságként is kiszabható.

A tűzvédelmi bírság megfizetése nem mentesít a büntetőjogi, illetve a polgári jogi felelősség, valamint a tűzvédelmi bírság kiszabására okot adó szabálytalanság megszüntetésének kötelezettsége alól.

A tűzvédelmi bírság ugyanazon tényállás mellett – az azonnal megszüntethető szabálytalanságok kivételével – a tűzvédelmi bírságot kiszabó jogerős határozat közlését követő két hónap elteltével szabható ki ismételten.

1.	tűzvédelmi szabálytalanság megnevezése	tűzvédelmi bírság legkisebb mértéke (Ft)	tűzvédelmi bírság legnagyobb mértéke (Ft)
2.	tűzvédelmi előírás megszegése, ha az tüzet idézett elő	10 000	1 000 000
3.	tűzvédelmi szabály megszegése, ha az tüzet idézett elő és az oltási tevékenységben a tűzoltóság beavatkozása is szükséges	20 000	3 000 000
4.	tűzvédelmi szabály megszegése, ha azzal közvetlen tűz- vagy robbanásveszélyt idéztek elő	20 000	1 000 000
5.	menekülésre számításba vett kijárat, vészkijárat leszűkítése oly módon, hogy a kiürítéshez szükséges átbocsátóképesség nem biztosított	20 000	800 000
6.	tömegtartózkodásra szolgáló építmény, építményrész esetén a menekülésre számításba vett kijárat, vészkijárat leszűkítése oly módon, hogy a kiürítéshez szükséges átbocsátóképesség nem biztosított	30 000	1 000 000
7.	menekülésre számításba vett kijárat, vészkijárat lezárása, leszűkítése oly módon, hogy a menekülő számára az nem szüntethető meg azonnal	30 000	1 200 000
8.	tömegtartózkodásra szolgáló építmény, építményrész esetén a menekülésre számításba vett kijárat, vészkijárat lezárása, leszűkítése oly módon, hogy a menekülő számára az nem szüntethető meg azonnal	40 000	1 500 000
9.	épületek menekülési útvonalain és azokkal egy légteret alkotó helyiség részben szabálytalan tárolás, a rendeltetéssel nem összefüggő elektromos berendezés felügyelet nélküli üzemeltetése, továbbá a menekülési útvonalnak a kiürítéshez szükséges átbocsátóképesség mértékén túli leszűkítése	20 000	500 000

	tűzvédelmi szabálytalanság megnevezése	tűzvédelmi bírság legkisebb mértéke (Ft)	tűzvédelmi bírság legnagyobb mértéke (Ft)
10.	az épületek menekülési útvonalain éghető anyagú installációk, dekorációk, szőnyegek, falikárpitok, továbbá egyéb éghető anyagoknak az elhelyezéssel érintett fal- vagy a padló felületének 15%-ánál nagyobb mértékű részét borító elhelyezése (a beépített építési termékek és a biztonsági jelek kivételével)	20 000	500 000
11.	a kiürítési számítással igazolt/igazolható létszám túllépése	30 000	3 000 000
12.	jogszabály vagy hatóság által előírt, a tűz- vagy füstszakasz határon beépített tűz- vagy füstgátló műszaki megoldás megszüntetése, eltávolítása, működésének akadályoztatása	30 000	200 000
13.	ha a létesítési eljárás során jóváhagyott tűzoltási felvonulási út, terület maradéktalanul nem biztosított	30 000	1 000 000
14.	szükséges oltóvíz-intenzitás, kifolyási nyomás hiánya, oltóvízkivétel, felhasználás akadályozása	30 000	1 000 000
15.	a tűzoltóság beavatkozásának akadályozása	20 000	2 000 000
16.	a létesítményi, továbbá az önkormányzati tűzoltóságra vonatkozó jogszabályban vagy hatósági határozatban rögzített, a létszámra, illetve a képzésre vonatkozó előírások megszegése	50 000	2 000 000
17.	tűzoltókészülék készenlétben tartásának hiánya (a veszélyes árut szállító járművek kivételével)	20 000	50 000
18.	tűzoltókészülék karbantartásának hiánya (a veszélyes árut szállító járművek kivételével)	10 000	30 000
19.	a jogszabály vagy hatóság által előírt beépített tűzjelző vagy tűzoltó berendezés készenlétben tartásának, karbantartásának, felülvizsgálatának hiánya, működésének akadályozása, ha a védett tér		
	a) legfeljebb 100 m ² alapterületű:	50 000	400 000
	b) 101–500 m ² alapterületű:	100 000	1 000 000
	c) 500 m ² feletti alapterületű:	200 000	2 000 000
20.	tűzjelző vagy tűzoltó berendezés központjának jogszabály vagy hatóság által előírt állandó felügyelete, tűzátjelzés hiánya	100 000	1 500 000
21.	jogszabály vagy hatóság által előírt beépített tűzjelző vagy tűzoltó eszköz, felszerelés, készülék, berendezés hibái igazolt megszüntetésének, vagy a megszüntetésre tett intézkedés kezdeményezésének hiánya, amennyiben a hiba észlelése óta több mint 8 nap eltelt	50 000	1 000 000
22.	jogszabály vagy hatóság által előírt, az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló miniszteri rendeletben meghatározott érintett műszaki megoldás készenlétben tartásának, karbantartásának, ellenőrzésének, felülvizsgálatának, nyomáspróbájának, a feltárt hibák igazolt javításának hiánya, amennyiben az nem tartozik más tűzvédelmi bírságtétel alá	30 000	1 000 000
23.	jogszabály vagy hatóság által előírt oltóanyag beszerzésének, készenlétben tartásának elmulasztása	30 000	1 000 000
24.	tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett tevékenység érvényes tűzvédelmi szakvizsga nélküli végzése, közvetlen irányítása	50 000	500 000
25.	hatósági eltiltás ellenére végzett tűzvédelmi szakvizsga oktatásszervezői tevékenység, illetve tűzvédelmi szakvizsgabizottságban tagként, elnökként való közreműködés	50 000	500 000
26.	tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett tevékenység műszaki követelménytől eltérő végzése (természetes személy vagy gazdasági társaság)	50 000	1 000 000
27.	tűzvédelmi dokumentáció jogosultság nélküli készítése	50 000	1 000 000

	tűzvédelmi szabálytalanság megnevezése	tűzvédelmi bírság legkisebb mértéke (Ft)	tűzvédelmi bírság legnagyobb mértéke (Ft)
28.	a) ha a felelős tervező, a tűzvédelmi szakértő vagy a tűzvédelmi tervező nem a vonatkozó jogszabályoknak, hatósági előírásoknak megfelelően tervezte meg az építményt b) ha a kivitelező vagy a felelős műszaki vezető valótlan nyilatkozatot adott	30 000	1 000 000
29.	ha a munkáltató az új munkavállalók tűzvédelmi oktatásáról, illetve – amennyiben tűzvédelmi szabályzat készítésére kötelezett – a tűzvédelmi szabályzat megismertetéséről a munkába lépéskor – igazolt módon – nem gondoskodott, és a munkavállaló belépése óta több mint 15 nap eltelt	30 000	1 500 000
30.	ha a munkáltató a munkavállalók ismétlődő vagy a tűzvédelmi hatóság által előírt soron kívüli tűzvédelmi oktatásáról, illetve a tűzvédelmi szabályzat megismertetéséről a jogszabályban vagy a tűzvédelmi szabályzatában, a soron kívüli oktatást előíró határozatban rögzített határidőre – igazolt módon – nem gondoskodott és a határidő lejártá óta több mint 15 nap eltelt	30 000	1 000 000
31.	ha az üzemeltető – aláírt megállapodással, megbízással dokumentálva – megfelelő szervezettel, illetve tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személlyel vagy szolgáltatás igénybevételével nem gondoskodik a létesítmény tűzvédelméről ott, ahol ezt jogszabály előírja	50 000	500 000
32.	ha a jogszabály alapján kötelezettek a jogszabály által előírt tűzvédelmi szabályzatot nem készítik, készítették el	50 000	250 000
33.	ha a jogszabályban kötelezettek tűzvédelmi szabályzatából a jogszabályban előírt kötelező tartalmi elem hiányzik, vagy az a tűzvédelmi helyzetre kiható változást nem tartalmazza	50 000	200 000
34.	ha az építményben raktározott, tárolt anyag, termék mennyisége meghaladja az építmény létesítésekor, átalakításakor hatályban lévő jogszabály szerinti tűzterhelési értékeket	30 000	2 000 000
35.	a kötelező időszakos villamos- vagy villámvédelmi felülvizsgálat hiánya	50 000	1 000 000
36.	a kötelező időszakos villamos- vagy villámvédelmi felülvizsgálati minősítő iratban feltárt – tűzveszélyes vagy soron kívüli, javítandó jelzéssel ellátott – hibák igazolt megszüntetésének hiánya	40 000	300 000
37.	ha az erdőgazdálkodó a jogszabály által előírt erdő-tűzvédelmi tervet vagy egyszerűsített erdő-tűzvédelmi tervet nem készíti, készített el	50 000	200 000
38.	a településen vagy a létesítményben a tűzoltást befolyásoló változások bejelentésének elmulasztása az állandó készenléti jellegű szolgálatot ellátó hivatásos tűzoltóság vagy önkormányzati tűzoltóság, illetve az érintett létesítményi tűzoltóság felé	30 000	1 000 000
39.	ha a tűzvédelmi szolgáltatási tevékenységet a szolgáltató nem az adott jogszabályi előírásoknak megfelelően végezte	50 000	1 000 000
40.	a tűzoltó-technikai termék, építési termék tűzvédelmi célú ellenőrzésének, felülvizsgálatának, karbantartásának, javításának a műszaki előírásokban, vagy a tűzvédelmi hatósági engedélyben foglaltaktól eltérő módon történő végzése, vagy ezen tevékenység során a termék működőképességének veszélyeztetése, amennyiben az nem tartozik más tűzvédelmi bírságtétel alá	50 000	1 000 000
41.	ha a jogszabály által forgalmazási engedélyhez kötött tűzoltó-technikai termék forgalmazásához nem kérték meg a hatóság engedélyét	200 000	3 000 000
42.	a tűzvédelmi jogszabályban vagy a tűzvédelmi szabályzatokban foglalt egyéb előírások megszegése	20 000	60 000
43.	a pirotechnikai termékek előállítására, forgalmazására, tárolására, szállítására, felhasználására, megsemmisítésére, birtoklására vonatkozó tűzvédelemmel összefüggő előírások megszegése	20 000	1 000 000

	tűzvédelmi szabálytalanság megnevezése	tűzvédelmi bírság legkisebb mértéke (Ft)	tűzvédelmi bírság legnagyobb mértéke (Ft)
44.	a termőföld védelméről szóló törvényben előírt hasznosítási, vagy mellékhasznosítási kötelezettség elmulasztásával a tüzesetek megelőzéséről nem gondoskodnak	40 000	200 000
45.	jogszabály által előírt hő- és füstelvezető rendszer létesítésének, üzemeltetésének, ellenőrzésének, felülvizsgálatának, karbantartásának hiánya, működésének akadályozása	50 000	1 000 000
46.	az építményszerkezetek tűzvédelmi tulajdonságait igazoló tűzvédelmi szakértői nyilatkozatnak a tűzvédelmi hatósághoz történő megküldésének elmulasztása	30 000	100 000
47.	ha a tűzvédelmi szakértő az építményszerkezetek tűzvédelmi tulajdonságairól valótlan nyilatkozatot tesz	50 000	1 000 000
48.	irányított égetés végzése a tűzvédelmi hatóság engedélye nélkül	50 000	500 000
49.	szabadtéri égetés során az alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységre és az irányított égetésre vonatkozó tűzvédelmi előírások be nem tartása	20 000	400 000
50.	eltérés a nemzeti szabványok tűzvédelmi előírásaitól és a tűzvédelmi műszaki irányelvek rendelkezéseitől a tűzvédelmi hatóság jóváhagyása nélkül	50 000	1 000 000
51.	eltérés a tűzvédelmi hatóság által jóváhagyott eltérő műszaki megoldástól, kivéve, ha a jogszabályban, nemzeti szabványban vagy tűzvédelmi műszaki irányelvben foglalt műszaki megoldást alkalmazzák	50 000	1 000 000

Sorszám:/201:

Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység feltételeinek meghatározása

A munkavégzés helye:

.....

A munkavégzés ideje: 20... hó nap órától

20... hó nap óráig.

A tevékenység megnevezése, pontos leírása:

.....

.....

.....

A munkát végzők neve(i), tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvány száma:

.....

.....

A munkavégzés helyén az alábbi tűzoltó készüléket kell biztosítani:

Porral oltó: db.

CO2 oltó: db.

Habbal oltó: db.

Gázzal oltó: db.

Vízzel oltó db.

A vonatkozó jogszabályi előírás, valamint a 20.... hó nap megtartott helyszíni szemle alapján a biztonságos munkavégzés érdekében a munkavégzés során méteres környezetben az alábbi védelemről kell gondoskodni:

Az éghető anyagokat eltávolítani

Gyúlékony padozat védelméről gondoskodni

Az el nem távolítható anyagokat nem éghető, megfelelő hőszigetelő anyaggal letakarni

A szinteken az áttöréseket leellenőrizni

A fali és padlónyílásokat, áttöréseket lefedni

A munkaterületet tűzálló paravánnal lekeríteni

A fal vagy mennyezet ellentétes oldalán lévő éghető anyagot eltávolítani, védelméről gondoskodni

Alaptevékenység korlátozása

A tűzveszélyes tevékenység figyelemmel kísérése a szomszédos helyiségekben

A munkavégzés során felügyeletet kell biztosítani
A felügyeletet biztosító személyek neve, beosztása és feladata:

.....
.....
.....

A tűzveszélyes tevékenység befejezése utáni teendők:

- A munka befejezésének jelentése az engedélyező felé
- A tűzveszélyes munka területének utóellenőrzése a munka befejezésekor és óra múlva

Egyéb előírások:

....., 20... . hó nap

.....
feltételeket meghatározó

A fentieket az alábbi – a helyi sajátosságoknak megfelelő – tűzvédelmi előírásokkal egészítem ki
(Ezen pont kitöltése akkor szükséges, ha a tevékenységet külső gazdálkodó szerv végzi):

.....
.....
.....

A munkát végző(k) nyilatkozata:

Az előzőekben felsorolt előírásokat tudomásul veszem, a munkavégzéshez szükséges berendezést a tevékenység megkezdése előtt ellenőriztem, a tűzoltó készülékek, felszerelések használatát, a tűzjelzés helyi lehetőségét ismerem, a munkavégzés befejezése után a területet tűzvédelmi szempontból leellenőrzöm, a munkavégzés befejezését a feltételeket meghatározó felé jelentem.

....., 20... . hó nap

.....
munkát végzők aláírása

.....
munkát végzők aláírása

A felügyeletet ellátó(k) nyilatkozata:

A felsorolt előírásokat tudomásul veszem, a felügyeleti feladataimmal tisztában vagyok, a tűzoltó készülékek, felszerelések használatát és a tűzjelzés helyi lehetőségeit ismerem.

....., 20... . hó nap

.....
felügyeletet ellátók aláírása

.....
felügyeletet ellátók aláírása

A tevékenység befejezését tudomásul vettem:

20... . hó nap óra

.....
feltételeket meghatározó

JEGYZŐKÖNYV
a Tűzriadó tervben foglaltak alkalmi gyakoroltatásáról

Készült:	20.... év hó nap
Szervezeti egység megnevezése:	..... .....
Szervezeti egység címe:	.....
Jelenlévők:	..... .....
Tárgy:	A 30/1996. (XII. 6.) BM-rendelet 4. § (3) bekezdése alapján a Tűzriadó Tervben foglaltak alkalmi gyakoroltatása.
Létszám:	..... fő

A jelenlévők meggyőződtek a tűzriadó terv állandó hozzáférhetőségéről, majd pontosították a tűzriadó tervben foglaltakat.

Ezen belül megvizsgálták:

- a) a tűzjelzési feltételeket,
- b) a területen tartózkodók riasztását.
- c) az irányításban részt vevő személyek számát,
- d) a gyakorlat végrehajtásában segítő személyeket,
- e) a belső riasztás működőképességét,
- f) a terület elhagyásának feltételeit, kiürítési útvonalak akadálymentességét,
- g) menekülési útvonalakon (folyosón, lépcsőházban) a füst elvezetésére
 - kialakított szerkezetek működőképességét, illetőleg
 - a lehetséges nyílászárók (ablakok, ajtók) megközelíthetőségét, nyithatóságát
- h) a közművek elzárhatóságának állapotát,
- i) a veszélyforrásokat,
- j) a területen tartózkodók feladatait,
- k) a kijelölt gyülekezőhelyek megfelelőségét,
- l) a tűzoltó készülékek, tűzcsapok meglétét, műszaki állapotát.

A feladat végrehajtása:

Riasztáskor a tűzriadó tervben meghatározott folyosón és lépcsőházon keresztül elhagyják az épületet a bent tartózkodók.

Értékelés:

	Megfelelő	Nem megfelelő	Megjegyzés
Irányítók tevékenysége			
Segítők tevékenysége			
Belső riasztás működőképessége			
A terület elhagyásának feltételei			
A kiürítési útvonalak akadálymentessége			
Hő- és füstelvezetés			
Közművek elzárhatóságának állapota			
A tűzoltó készülékek műszaki állapota			
A tűzcsapok műszaki állapota			
A kijelölt gyülekezőhelyek			

Az épületet a bent tartózkodó személyek elhagyták (kiürítési idő)

20.... . év hó nap óra perctől,

20.... . év hó nap óra percig.

a kiürítés megengedett időtartama (perc) ha a kockázati egység kockázati osztálya			
NAK	AK	KK	MK
6,0	8,0	6,0	6,0

Javaslat:

.....

.....

.....

.....

.....

kmf

.....
aláírás

.....
aláírás

TŰZVÉDELMI OKTATÁSI JEGYZŐKÖNYV

új alkalmazott

Szervezeti egység megnevezése:	..... .....
Szervezeti egység címe:	.....
Az oktatás helye:	.....
Munkavállaló neve:	.....
Az oktatás időpontja:	20.... . év hó nap
Az oktatást végezte tűzvédelmi szakképzése:	..... .....

Alulírott nyilatkozom és elismerem, hogy a mai napon a munkakörömmel kapcsolatos tűzvédelmi ismeretekből oktatást kaptam az alábbi témakörökben:

- a munkáltató tűzvédelmi szabályzatának és mellékleteinek (függelékeinek) előírásából és a tűzvédelmi oktatási tematika tartalmából,
- a munkahelyemen keletkezhető tüzek forrásairól,
- a tűz jelzésének módjáról, a tűzjelzés legfontosabb tartalmi elemeiről,
- tüzeset során tanúsítandó magatartásról, teendőkről,
- tűzoltó készülékek és eszközök használatáról,
- a mindennapi munkavégzésem tűzvédelmi használati szabályairól, munka befejeztével végrehajtandó feladataimról,
- valamint a tűzvédelmi szabályok megsértésének következményeiről.

Fentieket a munkavégzésem során betartom, magamra nézve kötelezőnek elismerem, továbbá a jövőben az ismétlődő oktatásokon részt veszek.

....., 20... ..

.....
munkavállaló

A munkavállalót a fentiek szerinti tűzvédelmi oktatásban részesítettem.

.....
oktatást végző aláírása

TŰZVÉDELMI OKTATÁSI JEGYZŐKÖNYV

ismétlődő oktatás

Szervezeti egység megnevezése:	..... .....
Szervezeti egység címe:	.....
Az oktatás helye:	.....
Oktatásra kötelezettek száma:	..... fő
Oktatáson résztvevők száma:	..... fő
Az oktatás időpontja:	20.... év hó nap
Az oktatást végezte tűzvédelmi szakképesítése:	..... .....

Az oktatás rövid tartalma, tárgya:

- jogszabályváltozások;
- tűzjelzés, riasztás, oltási feladatok;
- Tűzriadó Terv;
- a tűzvédelmi berendezések, eszközök, felszerelések használata, működése, kezelése;
- a TSZ-nek a munkahelyre vonatkozó konkrét használati előírásaira;
- a dohányzás szabályainak, vagy tilalmának betartására;
- a tűzvédelmi szabályok megszegésének jogkövetkezményeire.

Az oktatást az előírtaknak megfelelően folytattam le:

.....
oktatást végző aláírása

1. A Tűzriadó Terv célja, általános szabályok:

- 1.1. Az Intézményben tartózkodóknak (beleértve valamennyi, itt tartózkodó személy körét) meghatározza a tüzesetek, személyi sérülések bekövetkezésének csökkentését, a további káresemények megelőzését.

Tűz esetén az épületeket ki kell üríteni, a bent tartózkodó valamennyi személyt biztonságosan és időben ki kell menekíteni, a tűzoltóságnak pedig lehetővé kell tenni a veszélyeztetett terület megközelítését, ezért:

- 1.1.1. A kiürítési és menekülési útvonalakat állandó jelleggel szabadon kell tartani, ezeken a helyeken különböző tárgyak, áru, illetve egyéb akadály elhelyezése tilos.
- 1.1.2. A kiürítési és menekülési útvonalat feltűnő módon meg kell jelölni azokon a helyeken, ahol a szabadba vezető kijárat közvetlenül nem látható.
- 1.1.3. A tűzoltó gépjerművek felvonulási területeit, illetve azok nem rendszeres működtetéséhez szükséges utakat állandó jelleggel szabadon kell tartani, azokon a gépjárművek parkolását meg kell tiltani, illetve egyéb, a beavatkozást akadályozó eszközt, felszerelést, stb. elhelyezni még átmenetileg sem szabad.
- 1.1.4. A tűzriadó terv része az LÉTESÍTMÉNY által használt, üzemeltetett (jogszabály által kötelezett) létesítmények épületeinek szintenkénti alaprajza. Az alaprajzot tartalmazó Tervet a tűzoltás vezetőjének át kell adni.
- 1.2. Tüzesetnek kell tekinteni minden olyan égési folyamatot, mely veszélyt jelent a testi épségre, anyagi javakra, azokban károsodást okoz.
- 1.3. A Tűzriadó Terv alkalmazása biztosítja azt, hogy:
- 1.3.1. Munkáltató által kijelölt személyek tüzeset esetén a jelen Tűzriadó Tervben meghatározott feladataikat szervezeten, fegyelmezetten végezzék és a kiérkező tűzoltókat a kért, illetve a beavatkozáshoz szükséges adatokról tájékoztassák;
- 1.3.2. A Létesítmény területén tartózkodók szerezzenek megfelelő ismereteket a létesítményben keletkezett tüzeset esetén, követendő magatartási módokról.
- 1.4. A Tűzriadó Terv az alábbi, állandóan hozzáférhető helyen van elhelyezve:
- 1.4.1. A nővérszobában
- 1.4.2. A létesítményi tűzvédelmi megbízottnál, illetve a tűzvédelmi irattartókban.
- 1.5. A Tűzriadó Tervben foglaltak végrehajtását az Egyetem évenként egy alkalommal gyakoroltatja és annak eredményét írásban rögzíti. Az alkalmazott köteles megismerni, elsajátítani a Tűzriadó Tervben foglaltakat, és részt venni a tűzriadó gyakorlatokon.

2. Tűz esetén vagy egyéb nagyobb tűzveszélyt jelentő esetekre vonatkozó intézkedések:

2.1. Tűzjelzés helyben

A Létesítmény dolgozóinak, illetve a Létesítmény területén tartózkodók riasztása az alábbiak szerint történhet:

- 2.1.1. meglévő beépített automatikus tűzjelző berendezés – emberi közreműködés nélküli - jelzését követően **HANGJELZŐK** megszólalásával,
- 2.1.2. személyes észlelést követően hangos "**TŰZ VAN!**" kiáltással,
- 2.1.3. személyes észlelést követően a beépített automatikus tűzjelző berendezés kézi jelzésadóinak működtetését követően a **HANGJELZŐK** megszólalásával.

2.2. Tűzjelzés a Tűzoltóság, és más mentőszerv irányába

- 2.2.1. tűzoltóságnak (segélykérő telefonszám: 105, vagy 112),
- 2.2.2. a rendőrségnek, (segélykérő telefonszám: 107, vagy 112),
- 2.2.3. a mentőszolgálatnak (segélykérő telefonszám: 104, vagy 112) kell leadni.

2.3. A tűzjelzésnek, kárjelzésnek tartalmaznia kell

- 2.3.1. a tüzeset, káreset pontos helyét (címét);
- 2.3.2. az épület, létesítmény rendeltetését és szintjeinek számát;
- 2.3.3. milyen anyagok égnek, illetve a káreset során milyen rendellenes technológiai folyamat, műszaki meghibásodás ment végbe, veszélyes anyag szabadba jutása be következett vagy sem mi van közvetlen veszélynek kitéve és veszélyeztetve;
- 2.3.4. emberélet veszélyeztetettsége fennáll vagy sem;
- 2.3.5. a létesítményben, építményben tartózkodó személyek életének, testi épségének veszélyeztetettsége, behatárolható létszámát;
- 2.3.6. a bejelentést vagy jelzést leadó személy nevét;
- 2.3.7. a bejelentésre vagy jelzésre használt távbeszélő számát (belső telefonszámot a mellékszámmal együtt, mobil);

2.4. Tűzjelzés a Létesítmény vezetői részére

- 2.4.1. a Létesítmény tűzvédelmi megbízottjának az alábbi telefonszámon
- 2.4.2. a létesítmény, szervezet vezetőjének az alábbi telefonszámon

3. Alapszabályok a vészhelyzetben történő cselekvésre:

3.1. A tűzriadó, kiürítés alkalmával minden, az épületben tartózkodó személy köteles:

- 3.1.1. az általa használt berendezéseket feszültség mentesíteni,
- 3.1.2. a helyiségben tartózkodókat, illetve az arra rászorulókat a menekülésben segíteni,
- 3.1.3. a helyiség elhagyása előtt a nyílászárókat (ablakokat, ajtókat) bezárni /Az intenzív tüzterjedés csökkentése érdekében/,
- 3.1.4. a helyiséget, illetve a veszélyeztetett épületrészt a körülményekhez képest nyugodtan, pánikkeltés nélkül, a legrövidebb útvonalon elhagyni,
- 3.1.5. a tűzoltás vezető utasításait követni, illetve végrehajtani.

- 3.2. Ha a tűzriasztó megszólalt a Létesítmény területén tartózkodó nem késlekedhet a meneküléssel és a felügyeletére bízott emberek mentésével, melyről gondoskodnia kell.
- 3.3. Tűz esetén az épületeket el kell hagyni, és a kijelölt gyülekezőhelyekre távozni (helyszínrajz), ahol a kijelölt felelős vezető ellenőrzi a létszámot.
- 3.4. Ha a Létesítmény területén tartózkodó a Létesítmény területén reked, akkor közte és a tűz között be kell csuknia minden lehetséges nyílászárót. Az ajtók és az ablakok becsukása révén a tűz nem jut elegendő oxigénhez, így az égés lényegesen lassúbb lesz, másrészt a füst és a láng terjedését is akadályozza ezzel. A helyiségben található anyagokkal el kell tömítenie az ajtók réseit, ezzel megakadályozható a füst bejutása. Ezt követően a helyiség ablakainak kinyitásával friss levegő áramoltathat be. Ha mindez fordítva történik az égés erősödhet.
- 3.5. Ha a Létesítmény területén tartózkodó be van zárva, segítségért kell kiáltania, és közben körül kell néznie, van-e más menekülési út, ezért a mentésre váró akasszon ki valamit, pl. inget, vagy más ruhadarabot az ablakba, így jelezze a tűzoltóság részére tartózkodási helyét.
- 3.6. Ha a menekülőnek füsttel teli területen kell mozognia, az arca elé kell tartani bevizezett ruhát (a száj és az orr elé helyezett ing, szalvéta, más ruhanemű), amellyel meneküléskor a légutaktól az ingerlő füstreszecskéket távol tartja. A Létesítmény területén tartózkodónak a mozgás során a füst alatt a padozat közelében kell maradni, ha a füst már a padlóig kiterjedt, meg kell próbálni egy másik menekülési utat találni.

4. A tűz esetén tehető intézkedések:

- 4.1. A Munkáltató által kijelölt személyek (riasztandó személyek) a tűzoltóság megérkezéséig a rendelkezésére álló eszközökkel a tűz oltása, tovább terjedésének megakadályozására tehető intézkedéseket ellátják.
- 4.2. A Létesítményben rendszeresített tűzoltó eszközök, készülékek (hordozható tűzoltó készülékek, fali tűzcsapok) helyei elhelyezési vázlaton tanulmányozhatók.
- 4.3. A tűz oltásával párhuzamosan az egyik legfontosabb teendő a tűz tovább terjedésének megakadályozása úgy, hogy a tűz környezetéből mozdítható éghető anyagokat el kell távolítani, illetve oltástechnikával akadályozzuk az éghető anyag tovább részeinek meggyulladását.
- 4.4. Az LÉTESÍTMÉNY területén tartózkodónak az égő ruházatú személyt azonnal a földre kell fektetnie, meg kell akadályozni a futásban. Az oltáshoz az LÉTESÍTMÉNY területén tartózkodó a takarót az égő személy fejénél kezdve borítsa rá, és lefelé kell vele haladnia. A parázsló ruhadarabokat át kell itatni vízzel, vagy el kell távolítani. Az égett felületet hideg folyóvízzel folyamatosan hűteni kell a fájdalom csillapodásáig, de legalább 20 percig. A sérülttel folyadékot kell itatni.
- 4.5. A sérült részére mielőbb orvosi ellátást kell biztosítani, ezért a segítségben résztvevő személy hívja a mentőket.
- 4.6. Az anyagmentést csak a közvetlenül veszélyeztetett személyi állomány tagjainak kimentése után szabad megkezdeni. A kijelölt személyeknek a keletkezett tűz várható terjedési irányának figyelembevételével, a terjedési irányba eső anyagok mentését lehet végezni. Az anyagmentést célszerű a tűzvédelmi szempontból veszélyesebb anyagokkal kezdeni.
- 4.7. A kijelölt személyek feladata a tűzoltási felvonulási terület, tűzcsapokhoz megbízható út, terület szabaddá tétele, a Létesítménybe, illetve a helyiségekbe való bejutás

biztosítása. A Létesítmény építményeinek helyiség kulcsai a Nővérszobában erre a célra rendszeresített táblán felcímkézve találhatóak.

5. Tűzoltóság fogadása, információ átadás:

- 5.1. A biztonsági szolgálat feladata a tűzoltási felvonulási terület, tűzcsapokhoz vezető út, terület szabaddá tétele, a Létesítménybe, illetve a helyiségekbe való bejutás biztosítása. A Létesítmény építményeinek, helyiségeinek kulcsai a portaszolgálatnál erre a célra rendszeresített táblán felcímkézve találhatóak.
- 5.2. A biztonsági szolgálat feladata a tűzoltás vezető tájékoztatása a létesítményben folytatott tevékenységről, a tűz által érintett területről, a várható veszélyhelyzetről, az addig tett intézkedésekről.

6. Tűzriadó Terv mellékletei:

- 6.1. Szintenkénti alaprajzok
- 6.2. A létesítmény főbb veszélyforrásainak ismertetése

OKTATÁSBAN RÉSZESÜLTEK

Az oktatás időpontja: 20..... é. év hó nap

<i>Fsz.</i>	<i>Név</i>	<i>Aláírás</i>	<i>Megjegyzés</i>
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			

.....
oktatást végző aláírása

OKTATÁSBAN RÉSZESÜLTEK

Az oktatás időpontja: 20..... év hó nap

<i>Fsz.</i>	<i>Név</i>	<i>Aláírás</i>	<i>Megjegyzés</i>
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			
....			

.....
oktatást végző aláírása

TŰZVÉDELMI OKTATÁSI JEGYZŐKÖNYV
soron kívüli

Szervezeti egység megnevezése:	..... .....
Szervezeti egység címe:	.....
Az oktatás helye:	.....
Oktatásra kötelezettek száma:	..... fő
Oktatáson résztvevők száma:	..... fő
Az oktatás időpontja:	20.... év hó nap
Az oktatást végezte tűzvédelmi szakképesítése:	..... .....

Soron kívüli oktatás oka:

- a) jogszabályváltozás
- b) tűzveszélyes tevékenység
- c) új anyag, gép, termelő-berendezés
- d) új tűz és robbanásveszélyes technológia
- e) tüzeset utáni
- f) egyéb:

Az oktatás rövid tartalma, tárgya:

- jogszabályváltozások;
- tűzjelzés, riasztás, oltási feladatok;
- Tűzriadó Terv;
- a tűzvédelmi berendezések, eszközök, felszerelések használata, működése, kezelése;
- a munkavégzésre vonatkozó konkrét használati előírásaira;
- a dohányzás szabályainak, vagy tilalmának betartására;
- a tűzvédelmi szabályok megszegésének jogkövetkezményeire.

Az oktatást az előírtaknak megfelelően folytattam le:

.....
oktatást végző aláírása

OKTATÁSBAN RÉSZESÜLTEK

Az oktatás időpontja: 20..... é. év hó nap

<i>Fsz.</i>	<i>Név</i>	<i>Aláírás</i>	<i>Megjegyzés</i>
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			
17.			
18.			
19.			
20.			

.....
oktatást végző aláírása

OKTATÁSBAN RÉSZESÜLTEK

Az oktatás időpontja: 20..... év hó nap

<i>Fsz.</i>	<i>Név</i>	<i>Aláírás</i>	<i>Megjegyzés</i>
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			

.....
oktatást végző aláírása

TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT MELLÉKLETEI

1. sz. melléklet

TŰZRIADÓ TERV

A Tűzriadó Terv a Tűzvédelmi Szabályzat melléklete, egy példányát a tűzvédelmi anyagok gyűjtőjében kell elhelyezni, tűz esetén a tűzoltás vezetőjének rendelkezésére kell bocsátani.

A helyszínrajzon fel kell tüntetni a helyiségek tűzveszélyességi osztályba sorolását, a közművezetékek (víz, gáz, elektromos, stb.) központi elzáróit, illetve kapcsolóit, valamint a tűzoltó készülékek és a tűzcsapok helyeit.

A tűz megelőzésére és a keletkezett tűz oltása állampolgári kötelezettség!

A tüzeset alkalmával a veszélyben lévő emberek kimenekítése, mentése, a vagyoni javak mentése és a tűz oltásában való közreműködés, a mentésben való segítségnyújtás minden dolgozó, illetve minden állampolgár kötelessége.

1. Tűzjelzés, riasztás

Minden tüzet azonnal jelezni kell a tűzoltóság felé a **105, 112**-es telefonszámon.

A tüzet észlelő személy jelezze a tüzet azonnal a közelben tartózkodóknak is, abból a célból, hogy a tűz oltásában segédkezzenek, a veszélyeztetett területet idejében el tudják hagyni.

A tűz bejelentése során közölni kell

- a káreset pontos helyét,
- mi ég, milyen káreset történt, mi van veszélyeztetve,
- emberélet van-e veszélyben,
- történt-e személyi sérülés,
- a jelző nevét, jelzésre használt távbeszélő számát.

Az a személy, aki

- tüzet észlel és ezt a tűzoltóságnak nem jelzi,
- szándékosan megtevesztő tűzjelzést ad,
- sikeres tűzoltáshoz szükséges információt megtagadja, szabálysértést követ el, és ezért bírsággal sújtandó.

Tűzoltás és mentés

A tüzet észlelő személy lehetősége szerint – a környezet riasztása mellett, illetve azzal egy időben – azonnal kezdje meg a tűz oltását.

2. Soron kívül értesítendő még

- a tagintézményvezető: **Horváth Attila +36-20-236-9332**
- tűzvédelmi megbízott: **Kovács Zoltán +36-30-611-2120**
- gyakorlati oktatás vezető: **Rábai József: +36-20-946-3274**
- szükség esetén orvos és a mentők (105, 112),
- a rendőrség (107,112),
- a mentők (104, 112),
- illetve a közművek (elektromos, víz, gáz, stb.).

3. Az épület elhagyása, mentés

A tüzesetről minden érintett dolgozót értesíteni kell!

A tűzjelzést a tűzjelzőberendezés kézijelzésadóival lehet biztosítani, illetve szaggatott csengetéssel, hangos kiabálással, vagy egyéb más zajos eszközzel (tűzilármával).

Katasztrófahelyzet esetén, az intézmény munkavállalói a felügyeletük alá tartozókat kötelesek a legközelebbi vészkijárat felé irányítani, azt az egységkulccsal kinyitni, és a jelenlévőket a gyülekezési pontra kísélni.

Tornacsarnokban rendezett rendezvények esetén, a rendezvényszervező a felelős a bent tartózkodók biztonságáért! Az iskola részéről a rendezvények idejére 1 fő biztosított, de nem Ő a felelős a teljeskörű kiürítésért! Rendezvények ideje alatt, a sportszertár felé, és a főbejárat felé történik a kiürítés. A vészkijáratú ajtókat bezárni, eltorlaszolni tilos!

Menekülés esetén követni kell a menekülési irányfényeket, és a segítők utasításait!

Rendezvények ideje alatt, robbanás veszélyes anyagok (pirotechnikai anyagok) használata tilos! Rendezvényeken bent tartózkodó kiskorúakra, idősekre, és illuminált, bódult személyekre külön figyelmet kell fordítani!

A tűzriadó alkalmával minden dolgozó köteles:

- az általa használt berendezéseket feszültség mentesíteni,
- pótolhatatlan iratokat – a lehetőség szerint – elrakni, adatokat a számítógépeken elmenteni,
- a helyiségekben tartózkodókat, illetve a rászorulókat a menekülésben segíteni,
- a helyiség elhagyása előtt a nyílászárókat (ablakok, ajtók) becsukni (célszerű ajtókat nem bezárni, mivel ha a tűzoltóságnak be kell hatolnia a helyiségbe, nem kell azokat feltörni),
- a helyiségeket, illetve az épületet a körülményekhez képest nyugodtan, pánikkeltés nélkül a legrövidebb útvonalon kell elhagyni,
- menekülésre csak a szabadba vezető ajtók használhatók,
- a tűzoltás vezetőjének utasításait követni kell, illetve végre kell hajtani.

Minden pedagógus, mielőtt a helyiséget elhagyná, köteles meggyőződni arról, hogy nem maradt-e bent tanuló.

Az épület elhagyása után a dolgozók és a tanulók a sportpályán osztályonként gyülekezzenek. A gyülekezést úgy szervezzék, hogy azzal a felvonuló tűzoltóság munkáját ne akadályozzák.

Tűz esetén a dolgozók elsődleges kötelessége közreműködni a bajba jutottak, vagy bármely más okból az épületet elhagyni nem tudó személyek mentésében.

A dolgozóknak törekedni kell a pánikhangulat kialakulásának megakadályozására.

Fokozott figyelmet kell fordítani az idegen anyanyelvű személyek és a gyermekek mentésére, a velük való kapcsolatfelvételre!

Tűzriadó próbát kell tartani minden évben az intézmény összes dolgozójával, tanárával valamint diákjával! A tűzriadó időtartamát és sikerességét dokumentálni kell!

4. A tűz oltásában való közreműködés

A létesítmény minden dolgozója – és minden állampolgár – köteles öntevékenyen, késedelem nélkül részt venni a tűzveszély elhárításában és a tűz oltásában.

A tűz oltását csak a veszélyeztetett terület, helyiség kiürítését követően lehet megkezdeni.

A tűz oltását késedelem nélkül meg kell kezdeni az adott tűz oltására legalkalmasabb, rendelkezésre álló eszközzel, tűzoltó készülékkel.

Tilos és életveszélyes bármilyen villamos berendezés, elektromos működtetésű gép, eszköz, továbbá tűzveszélyes folyadék tűzének vízzel történő oltása!

Amennyiben lehetséges, az épület áramtalanítását a legrövidebb időn belül el kell végezni!
A tűz oltását – amíg az életveszély nélkül lehetséges – megszakítás nélkül folytatni kell.

A tűz terjedését meg kell akadályozni a tűzoltóság kiérkezéséig, vagy a tűz teljes eloltásáig.
A tűzoltóság helyszínre érkezése után a további teendőket a tűzoltás vezető határozza meg.
A tűzoltóság megérkezésekor a Tűzriadó Tervet lehetőség szerint a tűzoltás vezető rendelkezésére kell bocsátani, és segítséget kell nyújtani a pontos információk ismertetésével (elzáró szerelvények, elektromos főkapcsolók, biztosítékok helyei, stb.).

ÁRAMTALANÍTÁS

A tűzvédelmi fő kapcsolókkal, a rajzokon jelölt helyeken.

GÁZELZÁRÓ

A gázfőelzáró a kazánház bejárati ajtó mellett található, a rajzokon feltüntetett helyen.

TŰZOLTÓGÉPJÁRMŰVEL VALÓ MEGKÖZELÍTÉS

A létesítmények szilárd burkolatú úton megközelíthető.

TŰZIVÍZVÉTELEZÉSI LEHETŐSÉGEK

A közterületen található tűzcsapokról.

Tűz esetén meg kell kísérelni a vagyontárgyak mentését, eltávolítását, de veszélyes mértékű felmelegedésük, egyéb veszély (pl. leszakadó épületszerkezetek, stb.) esetén ezt nem szabad végrehajtani, azokat megközelíteni tilos!

A palacktárolónál történő tűz vagy robbanás esetén annak megközelítése, ott bármilyen oltási mentési munkálat végzése tilos, a tűzoltóság megérkezéséig!

A létesítményben a Tűzriadó Tervben foglaltak helyes végrehajtásáért, betartásáért, amennyiben az iskola tagintézményvezetője nem tartózkodik a helyszínen, a mindenkori legmagasabb beosztású dolgozó a felelős.

A Tűzriadó Tervben foglaltak végrehajtása a létesítmény valamennyi dolgozójának kötelessége!

Zirc, 2018. augusztus 21.



Tagintézményvezető

Tisztelt Látogató, Oktató Kolléga, Sporttárs!

Az alábbi szabályok betartását kérjük az Iskolában tartózkodása ideje alatt!

Amennyiben Iskolánkban történt látogatása közben tüzeset vagy egyéb katasztrófa helyzet alakul ki, Önnek az alábbiakat kötelező tennie:

- az Iskolába lépés során amennyiben Ön kulcsot kap a munkájához, azt kérem, őrizze meg, amíg az Iskola területén van (oktat, sportol, stb), hogy vészhelyzet esetén a vész-kijáratú ajtókat nyitni tudja és az Ön által vezetett csoportot (osztályt) ki tudja vezetni az épületből biztonsággal!
Szükség esetén, az épület összes vészkiáratú ajtaja mellett, a kulcsdobozban található az adott vészkiáratú ajtó kulcsa!
- A tűzjelző berendezés szirénájának jelzése hallatán, az Ön által felügyelt csoporttal (osztállyal) elhelyezkedésétől függetlenül a menekülést azonnal meg kell kezdeni, a helységhez legközelebb eső vészkiáratú ajtón keresztül!
- Amennyiben nincs tűzjelző berendezés, a tűzjelzést szaggatott csengő jelzéssel, kiabálással, vagy egyéb tűzilármával is lehet biztosítani.
- Amennyiben Ön észleli a tüzet, a helységhez legközelebb eső, fali kézi jelzésadót működésbe kell hozni, hogy az épületben tartózkodó más személyek is értesüljenek a vészhelyzetről!
- Amennyiben az észlelt tűz eloltható, a tűz oltását kézi tűzoltó készülékkel meg kell kezdeni (tűzoltó készülékek a folyosón a jelölt helyeken találhatóak)!
- A kivonulás után létszám ellenőrzést szükséges tartani az Ön felügyelete alá tartozó csoportnál (osztálynál)! A létszámot a tűzoltás vezető felé jelenteni kell!
- Amennyiben a létszám rendben van, a tűzoltás vezető utasítást adhat egyéb feladatok megkezdésére (elsősegélynyújtás, személyek felügyelete).
- Figyelem: az Ön által felügyelt csoport (osztály) teljes létszámaért Ön tartozik felelősséggel! Amennyiben Ön elhagyja csoportját (osztályát) helyettessé kell kineveznie (a felelősség természetesen továbbra is Önt terheli)!
- **Vészhelyzet esetén a Katasztrófavédelmet a 112-es hívószámon kell értesíteni!**
- Az Iskola címe: Zirc, Alkotmány utca 16.

Zirc, 2018. augusztus 21.

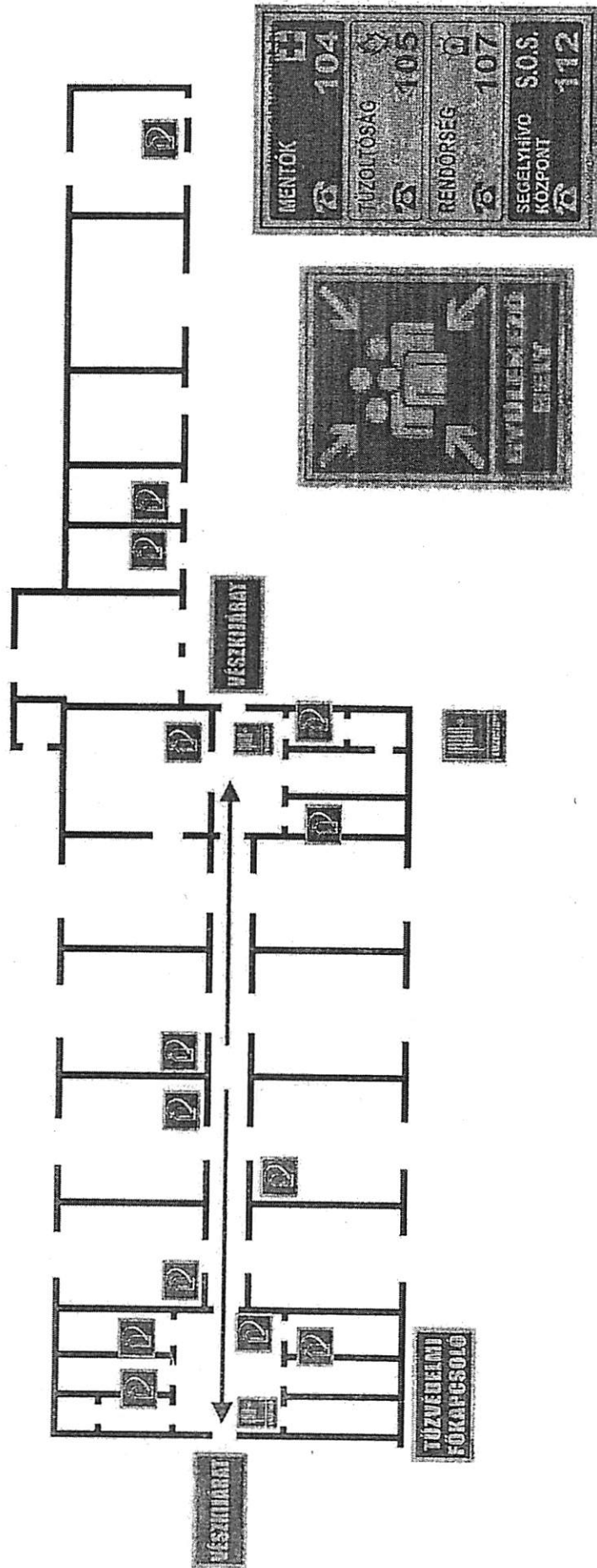
Készítette:

Kovács Zoltán Tűzvédelmi tanácsadó

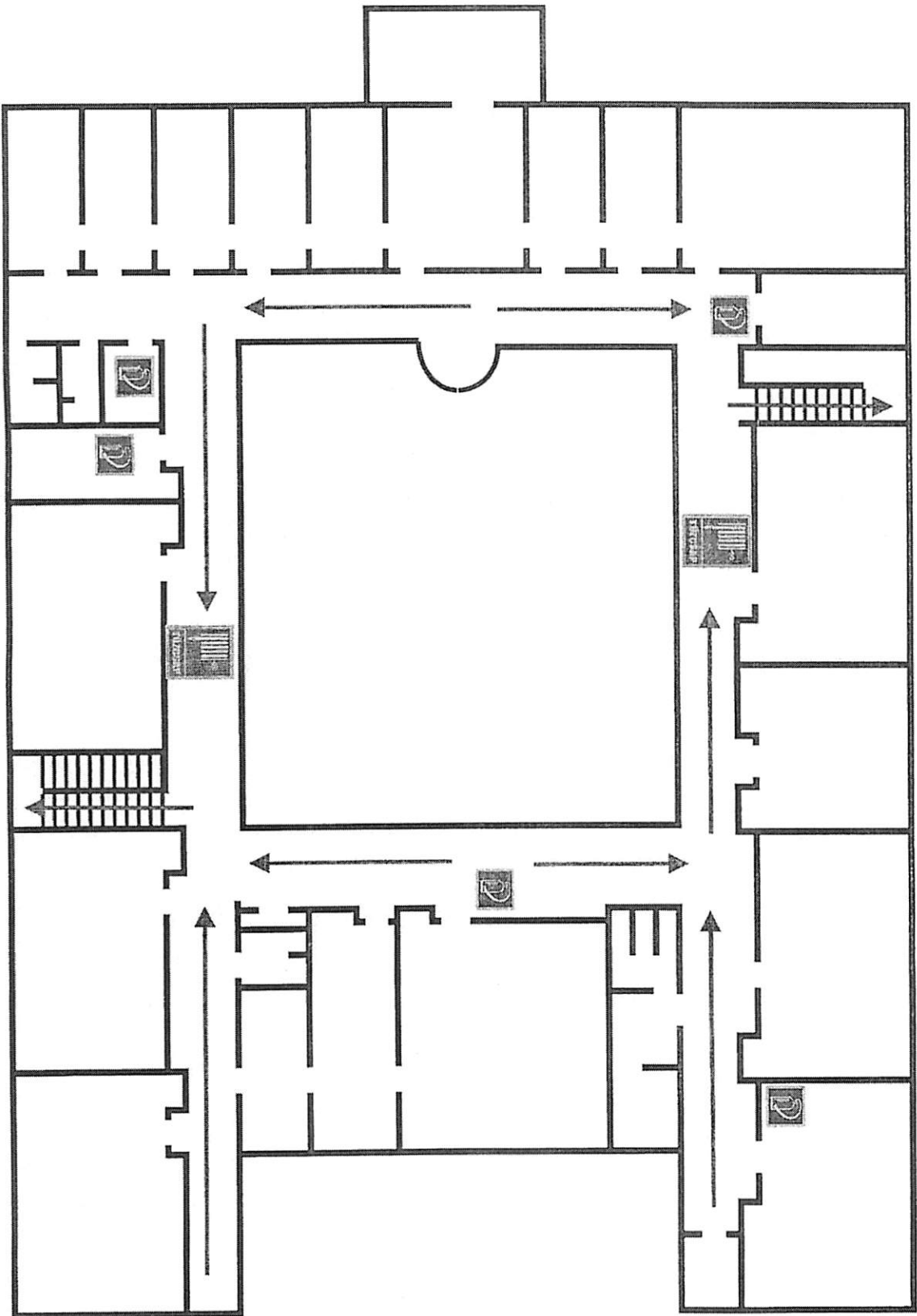
Tűzvédelmi főelőadó (biz. sz.: CXB C 390648, FEOT)

Jóváhagyta: Horváth Attila tagintézmény vezető

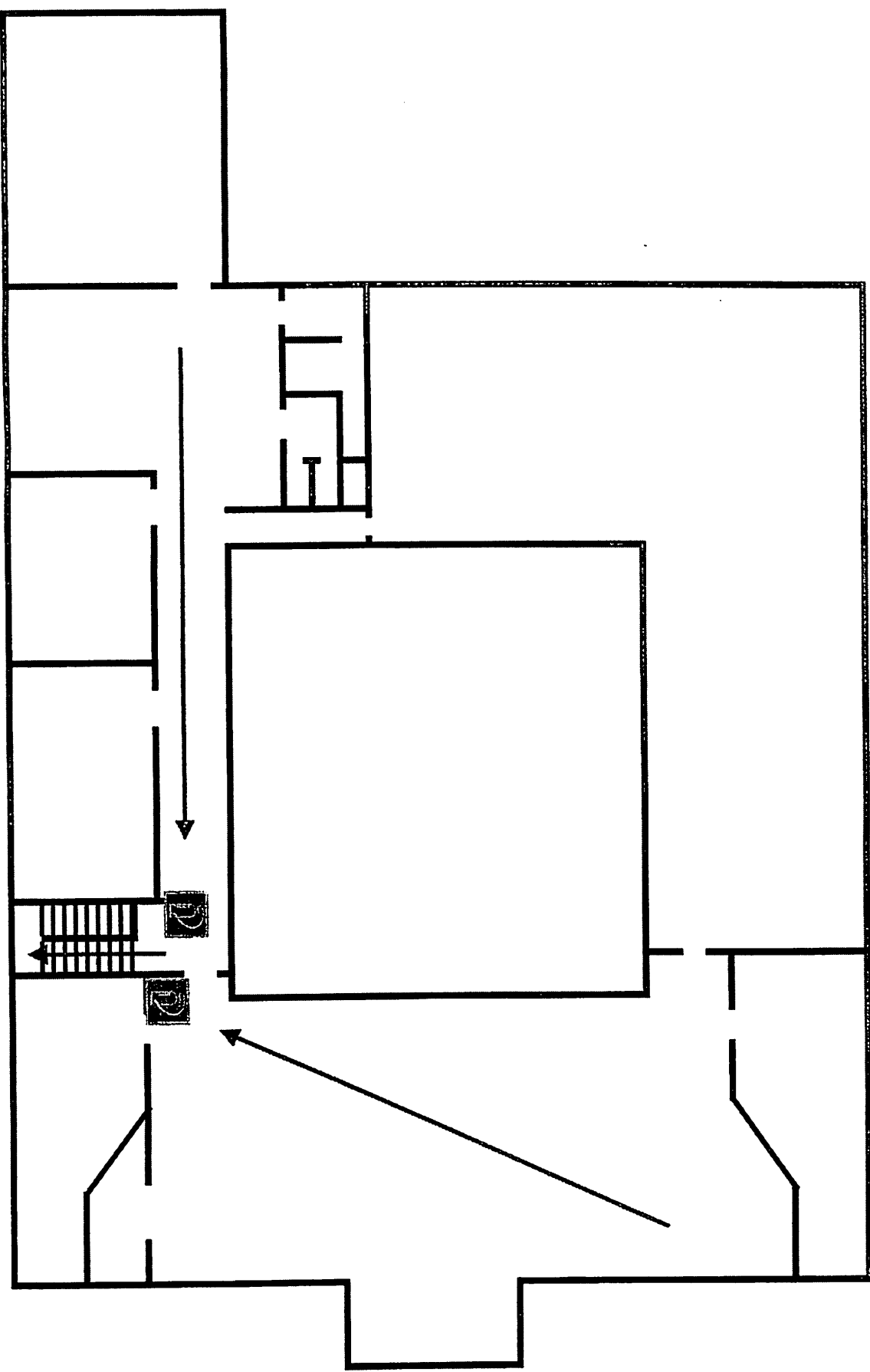
Tanműhely menekülési térképe



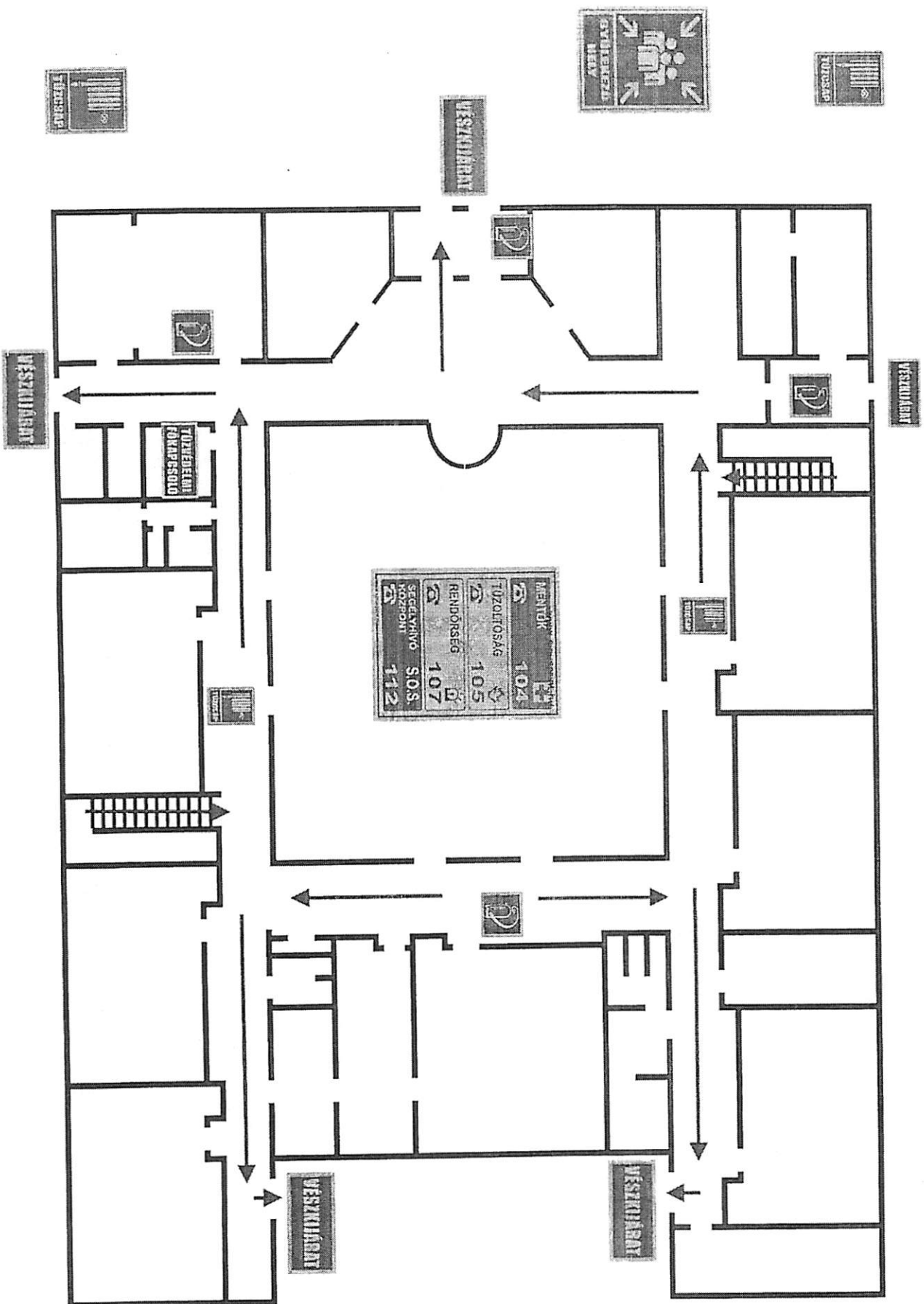
Iskola emelet menekülési térképe



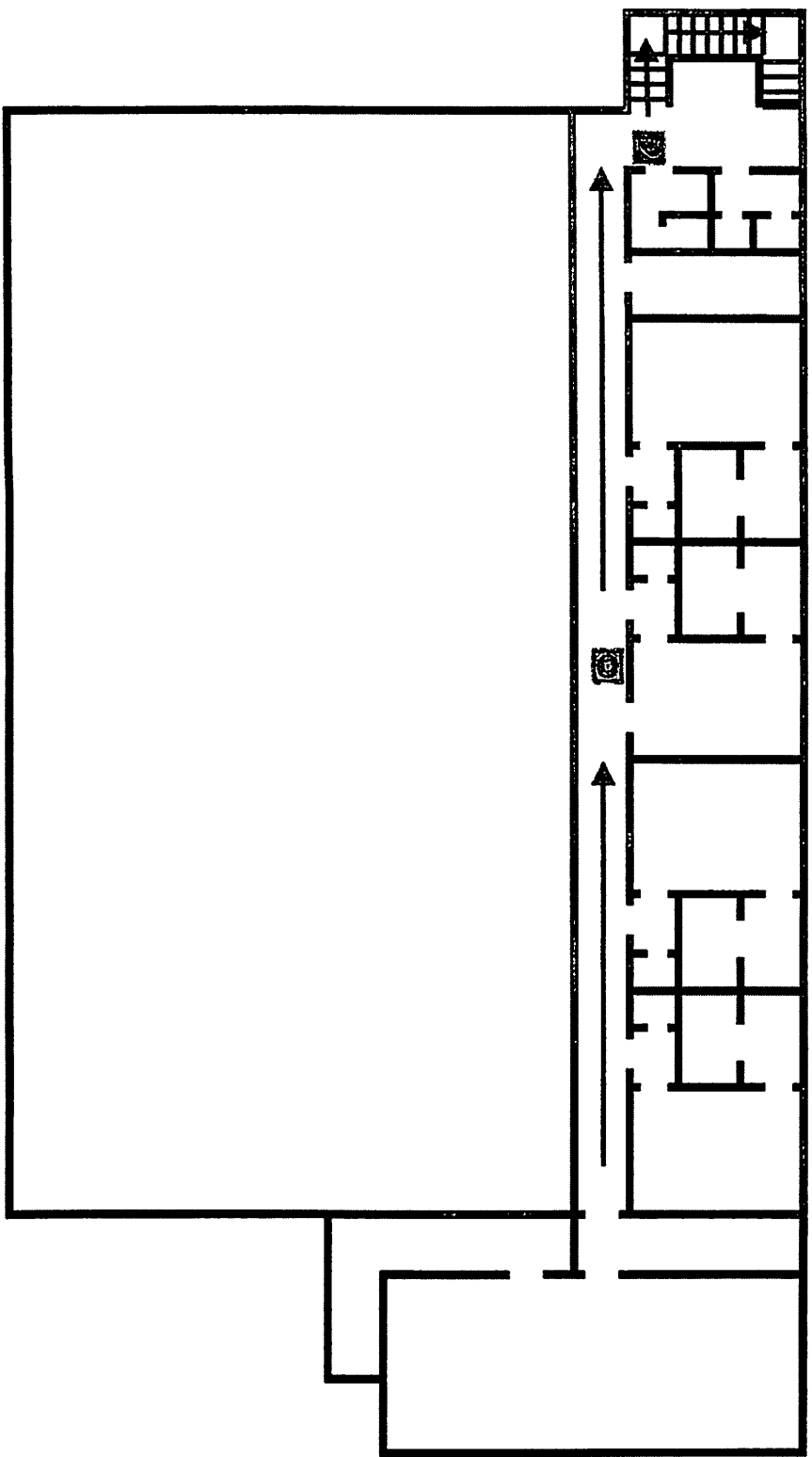
Iskola tetőtér menekülési térképe



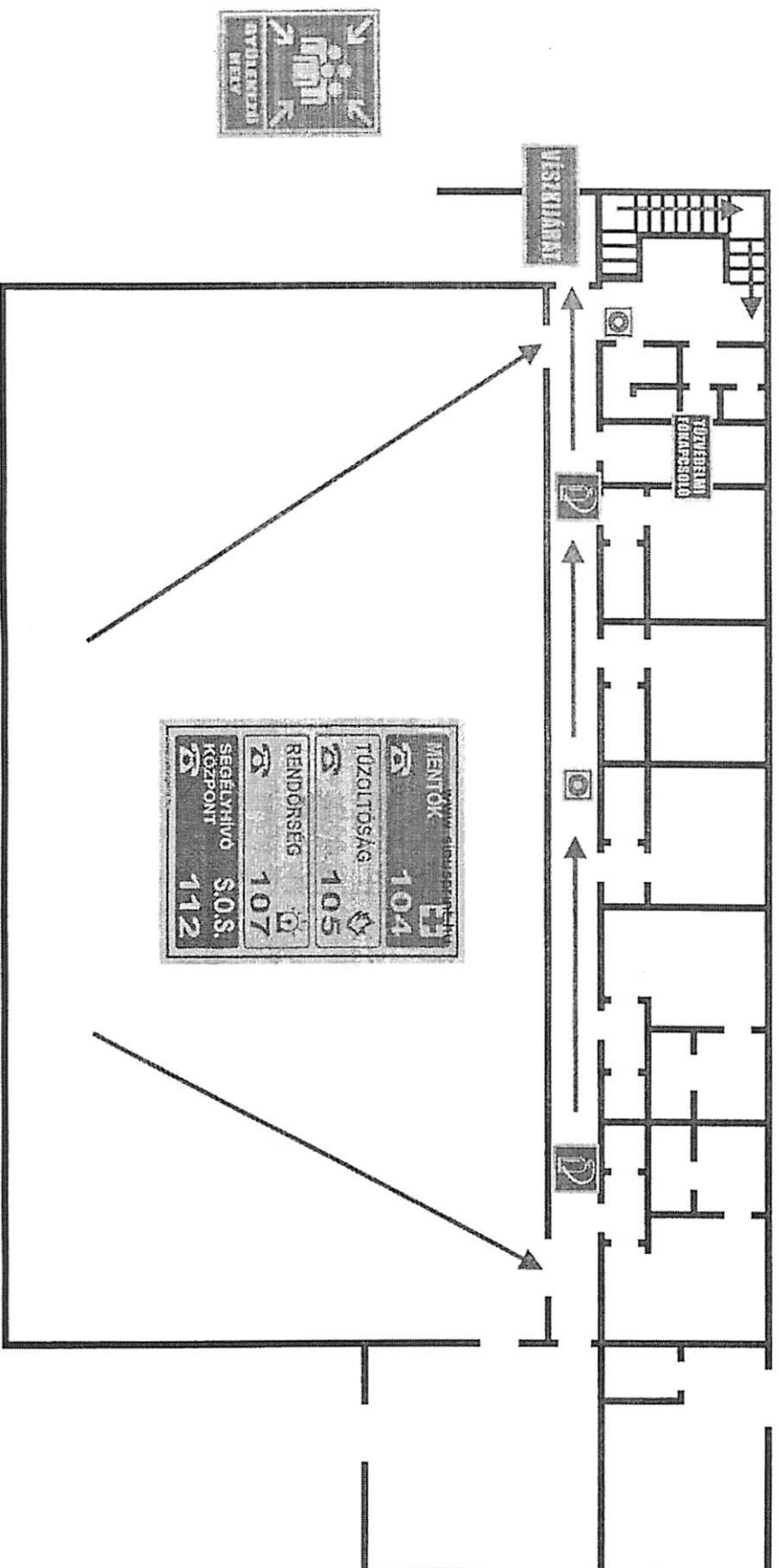
Iskola földszint menekülési térképe



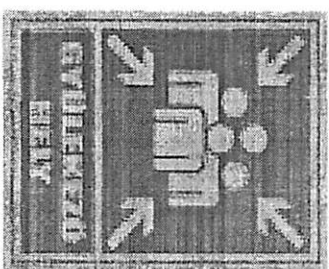
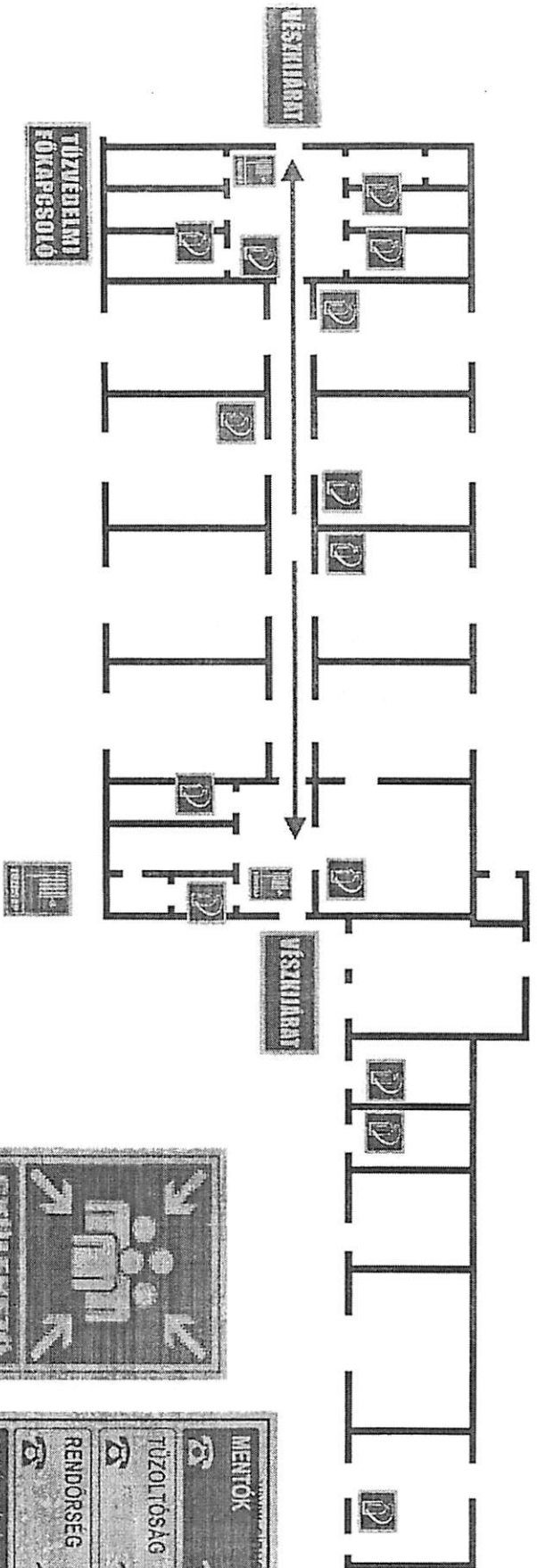
Tornaterem emelet menekülési térképe



Tornaterem földszint menekülési térképe



Tanműhely menekülési térképe



MENTŐK	104
TÜZOLTÓSÁG	105
RENDSÉRSÉG	107
SEGÉLYHÍVÓ KÖZPONT	S.O.S. 112