

TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT



2023.

Az alábbiakban rögzített Tűzvédelmi Szabályzatot a **TSZC Mikes Kelemen Technikum és Szakgimnázium (2800 Tatabánya, Béke út 8.)** felkérésére a 1996. évi XXXI. törvény 19. §, és az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelettel összhangban a JURÁSEK Biztonságtechnika Kft. készítette.

TSZC Mikes Kelemen Technikum és Szakgimnázium

(2800 Tatabánya, Béke út 8.)

TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT 2023.

Dátum	Készítette/felülvizsgálta	Jóváhagyta
2023. november 17.	 Molnár Pál EHS szakember 702/2022/MK Jurásek Biztonságtechnika Kft.	 Intézményvezető

"A dokumentum a Jurásek Biztonságtechnika Kft. szellemi terméke. A dokumentumban leírt megvalósítások, eljárások, megoldások és szövegrészek felhasználása csak a Jurásek Biztonságtechnika Kft. írásos engedélyével lehetséges. Minden más módon való felhasználás törvénybe ütköző, és büntetendő."

Tartalom

1. A TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT HATÁLYA	5
1.1. ALAPADATOK	5
2. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK	6
2.1. A TŰZJELZÉS	6
2.2. A TŰZOLTÁS	6
2.3. A MŰSZAKI MENTÉS	7
2.4. TŰZVÉDELMI HATÓSÁGI FELADATOKTÉRINTŐ KÉRDÉSEK	7
2.5. ÁLTALÁNOS TŰZMEGELŐZÉSI FELADATOK	8
2.6. TŰZVÉDELMI SZAKVIZSGÁHOZ KÖTÖTT FOGLALKOZÁSI ÁGAK ÉS MUNKAKÖRÖK	9
2.7. TŰZVÉDELMI BÍRSÁG	10
3. TŰZOLTÓ EGYSÉGEK BEAVATKOZÁSÁT BIZTOSÍTÓ KÖVETELMÉNYEK	11
3.1. ÁLTALÁNOS KÖVETELMÉNYEK	11
3.2. A TŰZOLTÁSHOZ SZÜKSÉGES OLTÓANYAG BIZTOSÍTÁSA	11
3.3. OLTÓ VÍZHÁLÓZAT KIALAKÍTÁSA	12
3.4. TŰZCSAPOK KIALAKÍTÁSA	12
3.5. FALI TŰZCSAPOK KIALAKÍTÁSA	13
3.6. OLTÓ VÍZTÁROLÓK	14
3.7. AZ ÉPÜLETBE VALÓ JUTÁS BIZTOSÍTÁSA	14
3.8. TŰZOLTÓSÁGIBEAVATKOZÁSI KÖZPONT	15
3.9. TŰZOLTÓSÁGIRÁDIÓERŐSÍTŐ	15
3.10. TŰZOLTÓ FELVONÓ	15
3.11. NAPELEMEK	16
4. HASZNÁLATI SZABÁLYOK	16
4.1. A HASZNÁLATRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK	16
4.2. TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG	18
4.3. DOHÁNYZÁS, NYÍLT LÁNG, GYŰJTŐ FORRÁS HASZNÁLATA	19
4.4. SZÁLLÍTÁS ÉS VONTATÁS	19
4.5. TÁROLÁS SZABÁLYAI	19
4.6. A FOKOZOTTAN TŰZ- VAGY ROBBANÁSVESZÉLYES OSZTÁLYBA TARTÓZÓ ANYAGOK TÁROLÁSI ELŐÍRÁSAI	20
4.7. TŰZOLTÁSI ÚT, TERÜLET, KÖZLEKEDÉSI, MENEKÜLÉSI ÉS EGYÉB UTAK	20
4.8. TŰZELŐ-, FŰTŐBERENDEZÉSEK	21
4.9. SZELLŐZTETÉS	21
4.10. HÓ- ÉS FŰSTELVEZETÉS	21
4.11. CSATORNAHÁLÓZAT	22
4.12. GÉPI BERENDEZÉSEK	22
4.13. VILLAMOS ÉS VILLÁMVÉDELMI BERENDEZÉSEK	22
4.14. BEÉPÍTETT TŰZJELZŐ ÉS BEÉPÍTETT OLTÓBERENDEZÉS, TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉK, FELSZERELÉS	23
4.15. JÁRMŰVEK	27
4.16. RENDEZVÉNYEK	28
4.17. ÉGHETŐ FOLYADÉKOK ÉS GÁZOK HASZNÁLATI SZABÁLYAI	29
5. TŰZVÉDELMI OKTATÁS	30
6. TŰZVÉDELMI SZERVEZET	31
6.1. AZ INTÉZMÉNYVEZETŐ FELADATA	31
6.2. A DOLGOZÓK FELADATA	32

6.3.	A TŰZVÉDELMI MEGBÍZOTT TÁRSASÁG FELADATA	33
7.	TECHNOLÓGIÁK, HELYISÉGEK, SZABADTEREK TŰZVÉDELMI HASZNÁLATI SZABÁLYAI	34
7.1.	IRODÁK, TÁRGYALÓK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	34
7.2.	ÉTKEZŐ HELYISÉGEK, KONYHÁK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	34
7.3.	KÖZLEKEDŐK, LÉPCSŐHÁZAK HASZNÁLATI SZABÁLYAI	35
7.4.	ÖLTÖZŐ HELYISÉG HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	35
7.5.	RAKTÁRAK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	35
7.6.	KAZÁNHÁZ HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	36
7.7.	KÖNYVTÁRAK HASZNÁLATI SZABÁLYAI	36
7.8.	IRATTÁRAK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	37
7.9.	A KARBANTARTÓ MŰHELYEK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	37
7.10.	SZERTÁR HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	38
7.11.	OKTATÓ, ELŐADÓ TERMEK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	38
7.12.	PADLÁSTEREK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	38
7.13.	PORTA HELYISÉG HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	39
7.14.	TORNATEREM HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	39
8.	A SZABÁLYZAT ADATAI.....	39
9.	MELLÉKLETEK	40
10.	ENGEDÉLY.....	43
11.	INTÉZMÉNYVEZETŐI UTASÍTÁS.....	44

A tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról szóló 1996. évi XXXI. törvény 19. § (1) bekezdése, az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet, valamint a tűzvédelmi szabályzat készítéséről szóló 30/1996. (XII. 6.) BM rendelet értelmében a TSZC Mikes Kelemen Technikum és Szakgimnázium Tűzvédelmi Szabályzatát - mint az intézmény vezetője - az alábbiak szerint adom ki, és alkalmazását elrendelem.

1. A tűzvédelmi szabályzat hatálya

1. A tűzvédelmi szabályzat (továbbiakban TVSZ.) a TSZC Mikes Kelemen Technikum és Szakgimnázium (továbbiakban Intézmény) belső tűzvédelmi alapszabálya, amely az Intézmény tűzvédelmi előírásait tartalmazza.
1. A területi hatálya az Intézmény területére, annak helyiségeire, és szabad tereire terjed ki.
2. Személyi hatálya az Intézménnyel munkaviszonyban álló munkavállalókra, az Intézmény területén dolgozó, tartózkodó, szolgáltatást igénybevevő, valamint a szerződéses munkát végző más gazdálkodó szervezet munkavállalóira terjed ki.
3. A szabályzat jóváhagyása napján lép hatályba és visszavonásig érvényes. A kiadással kapcsolatos ügyintézés az Intézmény vezetőjének (továbbiakban: Intézményvezető) feladata.
4. A tűzvédelem irányítását külső szervezet segítségével látjuk el.

A szabályzat célja: Azon tűzvédelmi előírások, magatartási szabályok összefoglaló ismertetése, melyek mind az üzemeltetés (használat), mind a munkavégzések, átalakítások, felújítások, építkezések során a területek tűzbiztonsága, és a megelőző tűzvédelmi feltételek kialakítása érdekében megtartandók, melyek megtartásával, végrehajtásával a létesítmény területén a tüzesetek megelőzhetők, melyek elsajátításával és tűz esetén való alkalmazásával a tűz kár csökkenthető és a személyek testi épsége megóvható.

1.1. Alapadatok

A szabályzat időbeli hatálya:

Jelen szabályzat a kihirdetés napján lép hatályba, alkalmazását kötelező jelleggel elrendelem.

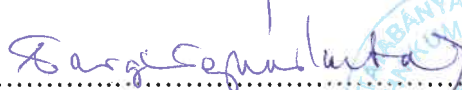
A szabályzat területi hatálya:

Az intézmény neve:

**TSZC Mikes Kelemen Technikum és Szakgimnázium
(2800 Tatabánya, Béke út 8.)**

Az intézmény címe:

2023. november 17.


.....
.....
Intézményvezető



2. Általános rendelkezések

Az Intézmény dolgozói kötelesek a létesítmény, az építmények üzemeltetésével, fejlesztésével összhangban gondoskodni a jogszabályokban, kötelezően alkalmazandó szabványokban és jelen szabályzatban foglalt tűzvédelmi követelmények megtartásáról, a tevékenységi körükkel kapcsolatos veszélyhelyzetek megelőzésének és elhárításának feltételeiről gondoskodni.

A dolgozók kötelesek a tűzvédelmi jogszabályokban, kötelezően alkalmazandó műszaki követelményekben (szabványokban) foglaltak szerint végezni tevékenységüket, illetőleg a létesítmény, építmények, helyiségek használata során a tűzvédelmi szabályzatban foglaltakat megismerni és megtartani.

Az előzőek biztosításának érdekében az Intézmény tűzvédelmi tevékenységének irányítását a Tatabányai Tankerületi Központ külső szolgáltató igénybevételével biztosítja.

2.1. A tűzjelzés

Aki tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, köteles azt haladéktalanul jelezni a hívásfogadó központnak, a katasztrófavédelem műveletirányító ügyeletének vagy a tűzoltóságnak (a továbbiakban: jelzésfogadó), vagy ha erre nincs lehetősége, a rendőrségnek vagy a mentőszolgálatnak, illetőleg a települési önkormányzat polgármesteri hivatalának (közös önkormányzati hivatalnak).

A létesítmény tűzjelzésre szolgáló készülékeinél a tűzoltóság hívószámát jól láthatóan fel kell tüntetni.

105 illetve 112

A tűzjelzéshez, segítségkéréshez az 1996. évi XXXI. törvény értelmében bárki köteles híradási eszközt (telefonját) rendelkezésre bocsátani, szükség esetén járműveikkel segítséget nyújtani.

Az Intézmény épületéből a tűzoltóság értesítéséhez több közvetlen tűzjelzési lehetőség biztosított, így:

- az irodákban telefonkészülékek találhatók melyek segítségével a 105-ös és az általános segélyhívó, 112-es telefonszámon a tűzoltóságot értesíteni lehet.

A tűzjelzéskor, kárjelzéskor az alábbiakat kell közölni a jelzést vevővel:

- A tüzeset, káreset pontos helyét, címét.
- Mi ég, milyen káreset történt, mi van veszélyeztetve?
- Emberélet van-e veszélyben?
- A jelző nevét, a jelzésre használt távbeszélő készülék számát.

A tűzjelzés díjtalan és más hívásokkal szemben elsőbbséget élvez.

2.2. A tűzoltás

Az Intézmény területén keletkezett tüzek oltásában, a műszaki mentésben - ellenszolgáltatás nélkül - életkoruk, egészségi, fizikai állapotuk alapján elvárható személyes részvétellel, adatok közlésével kötelesek közreműködni.

A tűz oltásának felelős vezetője a tűzoltásvezető, aki a tűzoltóság vagy a hivatásos katasztrófavédelmi szerv jogszabályban meghatározott feltételeknek megfelelő tagja lehet.

A tűzoltás helyszínén más személy csak a tűzoltásvezető előzetes engedélyével intézkedhet.

A tűzoltás vezető a tűzoltáshoz:

- a Magyar Honvédség, a rendőrség, a polgári védelem, a vám- és pénzügyőrség, a büntetés-végrehajtási és a környezetvédelmi szervek, a mentőszolgálatok és a közüzemi vállalatok kirendelését igényelheti. Ezek a szervek, ha az az alapfeladataik ellátását nem veszélyezteti, kötelesek eleget tenni a kirendelésnek;
- ezen pontban nem említett jogi személyeket, valamint a magán- és jogi személyek jogi személyiséggel nem rendelkező szervezeteit a tűz oltásában és a mentési munkálatokban való közreműködésre kötelezhet;
- magánszemélyeket a tűz oltásában és a mentési munkálatokban az életkoruk, egészségi és fizikai állapotuk alapján elvárható közreműködésre kötelezhet;
- a fenti pontokban felsoroltak járműveit, eszközeit, felszereléseit, anyagait igénybe veheti;
- elrendelheti a Műveletirányító Tervben meghatározott tűzoltóságok riasztását;
- igényelheti a Tervben kívüli tűzoltóságok riasztását;
- a karitatív szervezetek egységeinek közreműködését kérheti;
- elrendelheti, hogy a tűzoltásban résztvevők - az 1. § (2) bekezdésében foglaltakra figyelemmel - magánlakásba, illetőleg jogi személyek, a magánszemélyek és a jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetek tulajdonában, használatában, kezelésében álló területre, létesítménybe, épületbe, helyiségbe bontással is behatolhassanak.
- A tűzoltásvezető a tűz által veszélyeztetett és a tűz oltásához szükséges területen minden tevékenységet korlátozhat, megtilthat, elrendelheti az illetéktelen vagy a veszélyeztetett személyek, valamint az anyagi javak eltávolítását, a terület kiürítését.

Az Intézmény területén azokat a változásokat, amelyek a tűzoltást befolyásolják (út, közművezetékek elzárása, stb.) az erre hivatott személynek kötelessége a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltségnek szóban azonnal (telefonon) és írásban is bejelenteni. Erre hivatott személy a megrendelt munka projektvezetője.

Tűz esetén a tűzoltás vezető utasítását az Intézmény dolgozói kötelesek az előzőek szerint végrehajtani, a tüzeset eloltásához szükséges információkat legjobb tudásuk szerint a tűzoltás vezető tudomására hozni.

Az intézmény létesítményi tűzoltóságot nem működtet.

2.3. A műszaki mentés

A műszaki mentések jelzésére, a jelzés feltételeinek biztosítására, a műszaki mentésben való részvételre, irányítására a tűzoltás címszó alattiak vonatkoznak.

2.4. Tűzvédelmi hatósági feladatot érintő kérdések

Az Intézmény esetében az illetékes első fokú tűzvédelmi hatóság a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltség, aki ilyen minőségében az alábbi jogokkal rendelkezik:

Az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet és a 259/2011. (XII. 07.) Kormányrendelet által biztosított jogkörében engedélyező, tiltó és korlátozó intézkedéseket tesz, a tüzesettel kapcsolatban hatósági bizonyítványt ad ki, valamint a tűzvédelmi kötelezettségeket megsértőkkel szemben tűzvédelmi bírságot szab ki.

Jogszabályokban és a műszaki irányelvekben (szabványokban) foglaltak alól, ha azt jogszabály vagy műszaki irányelv (szabvány) lehetővé teszi, más azonos biztonságot nyújtó megoldás mellett eltérést engedélyez. A tűzvédelmi hatósági ügyekben jelen esetben másodfokon, illetve a tűzvizsgálat lefolytatásában a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság jár el. A tűzvédelmi ellenőrzés során és a szakhatósági ügyekben az Intézmény területén a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltsége jár el.

Köteles a tűzoltással, műszaki mentéssel és ezek jelzésével kapcsolatos keletkezett költségek megtérítésére az, aki:

- a beavatkozást igénylő eseményt szándékosan okozta;
- a tűzoltásra vagy a műszaki mentésre vonatkozóan szándékosan megtévesztő jelzést adott;
- gondatlansága miatt téves automatikus tűzjelzés keletkezett.

2.5. Általános tűz megelőzési feladatok

Az Intézmény területének közvetlen tűzvédelmét szolgáló - jogszabályban, műszaki irányelvekben (szabványban), hatósági határozatban előírt - tűzvédelmi berendezést, készüléket, felszerelést, technikai eszközöket állandóan üzemképes állapotban kell tartani, időszakos ellenőrzésükről, valamint az oltóvíz és egyéb oltóanyag biztosításáról gondoskodnia kell.

Az általános és középiskolákban, a szakképző iskolákban, valamint a felsőoktatási intézményekben a tanulmányi követelményekbe építve, továbbá a szaktanfolyamokon, továbbképzéseken oktatni kell az általános és az egyes szakanyagokhoz kapcsolódó tűzvédelmi ismereteket. Az oktatásról a nevelési-oktatási intézmény és az oktatást végző szerv köteles gondoskodni.

Az Intézmény tevékenységi körével kapcsolatos tüzesetek megelőzésének és oltásának, valamint a műszaki mentésnek jogszabályokban, műszaki irányelvekben (szabványokban) meghatározott feltételeit minden dolgozónak kötelessége biztosítani.

Az Intézmény területén a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltség által végzett tűzvédelmi ellenőrzést minden dolgozónak kötelessége biztosítani, és lehetővé tenni.

A tűzvédelmi helyzetre kiható olyan tevékenységet, amely a kockázati osztály megváltoztatását teszi szükségessé, vagy a raktározás, termelés kapacitásának 15%-kal történő növelését eredményezi, a tevékenység megkezdése előtt legalább tizenöt nappal a kezdeményező a tűzvédelmi hatóságnál (Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltség) köteles bejelenteni.

Jogszabályban meghatározott foglalkozási ágakban és munkakörökben csak tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező személy foglalkoztatható. A tűzvédelmi szakvizsgáztatást az adott foglalkozási ágra (munkakörre) képesítést adó oktatás (szaktanfolyam) keretében az oktatást végző köteles megszervezni.

2.6. Tűzvédelmi szakvizsgához kötött foglalkozási ágak és munkakörök

1. Hegesztők és az építőipari tevékenység során nyílt lánggal járó munkát végzők.
2. Az Országos Tűzvédelmi Szabályzat szerint fokozottan tűz- vagy 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.

Szakvizsgával kell rendelkeznie annak a személynek is, aki az 1. melléklet 1-9., és 12-13. pontjában meghatározott tevékenységet végzők munkáját közvetlenül irányítja.

Szakvizsgával összefüggő oktatásszervező (a továbbiakban: oktatásszervező) az a jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet vagy egyéni vállalkozó lehet, amely a tűzvédelmi szakvizsgára történő felkészítést és a szakvizsgáztatást szervezi, a tűzvédelmi szakvizsgához szükséges oktatási segédanyaggal és oktatási tematikával rendelkezik és azt az oktatáshoz biztosítja. Az oktatási tematika és az oktatási segédanyag a szakvizsga típusához igazodó, törzsanegyenletre alapuló szakszerű és aktuális ismereteket tartalmazza.

A szakvizsgabizottság háromtagú. Elnökét és két tagját az oktatásszervező kéri fel a szakvizsgáztatásra jogosultak közül.

A szakvizsga elméleti és az 1. melléklet 7. pontjában meghatározott foglalkozási ág (munkakör) esetében gyakorlati részből áll, amely az alapkarakbantartás fázisaira terjed ki, különös tekintettel a működési nyomás és a nyomásmérő műszer akadálytalan működésének ellenőrzésére.

A szakvizsga sikeres letételéről az oktatásszervező oklevelet ad ki, ami a vizsga napjától számított 5 évig érvényes.

A munkáltatónak a szakvizsgára kötelezett munkakörökről kimutatást kell vezetnie, melyet az ellenőrző tűzvédelmi hatóságnak köteles bemutatni.

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.

2.7. Tűzvédelmi bírság

Az 1996. évi XXXI. törvény 43.§ (1) és (2) bekezdése, továbbá a 259/2011. (XII. 07.) kormányrendelet értelmében a tűzvédelmi hatóság - jelen esetben a Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltség - a jogszabályban, a műszaki előírásokban (szabványokban) előírt tűzvédelmi kötelezettségek megsértése esetén tűzvédelmi bírságot szabhat ki.

Tűzvédelmi bírság kiszabása kötelező az alábbi esetekben:

- tűzvédelmi szabály megszegése, ha az tüzet vagy robbanást idézett elő,
- tűzvédelmi szabály megszegése, ha azzal közvetlen tűz- vagy robbanásvesélyt idéztek elő,
- kiürítésre szolgáló nyílászáró lezárása, üzemszerű zárva tartása a nyílászáró vészeseti nyithatóságának biztosítása nélkül,
- épületek menekülési útvonalain és azokkal egy légteret alkotó helyiségrészben szabálytalan tárolás, a rendeltetéssel nem összefüggő elektromos berendezés felügyelet nélküli üzemeltetése, továbbá a menekülési útvonalnak, kiürítésre szolgáló nyílászáró nyílásának a kiürítéshez szükséges átbocsátóképesség mértékén túli leszűkítése,
- szükséges oltóvíz-intenzitás, kifolyási nyomás hiánya, oltóvízkivétel, vagy oltóvíz-felhasználás akadályozása,
- a tűzoltóság beavatkozásának akadályozása,
- tűzoltó készülék készenlétkben tartásának hiánya (a veszélyes árut szállító járművek kivételével),
- jogszabály vagy hatóság által előírt oltóanyag beszerzésének, készenlétkben tartásának elmulasztása,
- ha az üzemeltető - aláírt megállapodással, megbízással dokumentálva - megfelelő szervezettel, illetve tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személlyel vagy szolgáltatás igénybevételével nem gondoskodik a tűzvédelemről ott, ahol ezt jogszabály előírja.

A tűzvédelmi bírság kiszabása területünkön a Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltség által történhet.

A tűzvédelmi bírság kiszabása nem mentesít a büntetőjogi, illetve a polgári jogi felelősség, valamint a létesítési hiányosságot ellensúlyozó megfelelő védelem kialakítására vonatkozó kötelezettség teljesítése alól.

3. Tűzoltó egységek beavatkozását biztosító követelmények

3.1. Általános követelmények

Tűzoltási felvonulási területet és utat kell biztosítani az alábbi épületek esetében:

- a) 14 m szintmagasság feletti legfelső építményszintű épületek,
- b) a 3000 m² - szintenkénti összesített - alapterületet meghaladó kereskedelmi rendeltetésű épületek, valamint az ilyen épületrészeket befogadó épületek,
- c) az 5000 fő vagy azt meghaladó befogadóképességű helyiséget vagy kültéri nézőteret tartalmazó sportrendeltetésű épületek,
- d) a 300 fő befogadóképességet meghaladó, kiskorúak oktatási intézményei,
- e) a 300 fő befogadóképességet - beleértve az ágyszámot, járóbeteglétszámot és a személyzet létszámát - meghaladó kórházak és menekülésben korlátozott személyeket ellátó intézmények, és
- f) olyan ipari, mezőgazdasági és tárolási rendeltetésű épület, amely nagylégterű helyiséget tartalmaz, és az építményszerkezetek tűzállósági teljesítményét vagy a tűzszakaszok megengedett méretét fokozott üzembiztonságú tűzoltó berendezés figyelembevételével állapították meg.

Az Intézmény tűzoltósági felvonulási terület illetve utat kialakítására nem kötelezett. Az Intézmény külső homlokzataihoz a tűzoltóság felvonulására szilárd burkolatú úttest biztosított. Az épületek belső, illetve udvari részeinek megközelítése szintén biztosított. A környező utakon a tűzoltóság gépjárművei biztonságosan közlekedhetnek, illetve a beavatkozáshoz megfelelő terület áll rendelkezésre. A bejárati ajtók és kapuk nyitása a személyzet által biztosított.

3.2. A tűzoltáshoz szükséges oltóanyag biztosítása

Olyan helyen, ahol a víz nem alkalmazható az építményben keletkező tűz oltására, oltóvízellátás helyett az ott keletkező tűz oltására alkalmas tűzoltó berendezést, eszközt, készüléket, felszerelést és anyagot kell a helyszínen készenlében tartani. Az oltóvíz helyett alkalmazott tűzoltó berendezések, eszközök, felszerelések, anyagok fajtáját, telepítési, tárolási helyét a tűzvédelmi hatósággal egyeztetni kell.

Tűzoltás céljára a szükséges oltóvíz-intenzitást a mértékadó tűzszakasz alapterülete alapján az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 54/2014.(XII.5.) BM rendelet (továbbiakban: OTSZ) szerint kell meghatározni. Az AK, KK és MK kockázati osztályba tartozó kockázati egység tűzszakaszainak alapterülete a szükséges oltóvíz-intenzitás meghatározása során 2-5 építményszinttel rendelkező tűzszakasz esetén 20%-kal, 6 vagy több építményszinttel rendelkező tűzszakasz esetén 30%-kal csökkenthető, ha a tűzszakaszon belül bármely két szint esetén a kisebb alapterületű szint alapterületéhez képest a nagyobb alapterülete legfeljebb 30%-kal tér el.

Az oltóvizet folyamatosan - a létesítmény mértékadó tűzszakaszára - épületen belüli mértékadó tűzszakasz esetén a mértékadó tűzszakaszt befogadó kockázati egység kockázati osztálya függvényében

- a) NAK osztály esetén legalább fél órán keresztül,
- b) AK osztály esetén legalább egy órán keresztül,
- c) KK osztály esetén legalább másfél órán keresztül,
- d) MK osztály esetén legalább két órán keresztül kell biztosítani.

Minden vízszerezési helyet úgy kell kialakítani, hogy az tűzoltó gépjárművel mindenkor megközelíthető, az előírt oltóvízmennyiség akadálytalanul kivehető legyen az időjárástól és természetes felszíni vizek esetén a vízállástól függetlenül.

A mértékadó tűzszakasz területére meghatározott vízmennyiséget vízvezetékéről vagy - ha az más módon nem oldható meg - oltóvíztárolóból kell biztosítani.

Oltóvízként számításba vehetők - a tűzvédelmi hatóság engedélyével - azok a nem időszakos természetes felszíni vizek is, amelyek a védendő szabadtéri tárolóterülettől, építménytől 200 méternél nincsenek nagyobb távolságra. A távolságot a megközelítési útvonalon kell mérni. Az oltóvíz szomszédos vagy közeli létesítményeknél – a tűzvédelmi hatóság engedélyével – közösen is biztosítható olyan létesítmény területén elhelyezett oltóvízforrásról, ahol

- a védendő szabadtéri tárolóterület, építmény és az oltóvízforrás közötti távolság nem haladja meg az e rendeletben meghatározott távolságot, és
- az oltóvízforrás észlelhetőségét, megközelíthetőségét, használhatóságát folyamatosan biztosítják.

A tűzoltáshoz szükséges oltóvíz közterületi tűzcsapokról biztosított.

3.3. Oltóvízhálózat kialakítása

Az oltóvizet biztosító vízvezeték-hálózat belső átmérőjét az oltóvíz-intenzitás és a kifolyási nyomásigény alapján, valamint a közműrendszer kialakítását figyelembe véve kell méretezni. Egyirányú táplálás esetén a vezeték legalább NA 100, körvezeték esetén pedig legalább NA 80.

A tűzvédelmi hatóság engedélyével az oltóvizet biztosító vízvezeték-hálózat ezen bekezdéstől eltérően méretezhető azon az 1000 főnél kevesebb állandó lakosú településen,

- amelyben vagy azon kívül, de annak minden védendő építményétől, valamint szabadtérétől 200 méteres távolságon belül oltóvízellátásra figyelembe vehető - a mértékadó tűzszakasz területének megfelelő mennyiségű vizet biztosító - természetes vagy mesterséges víznyerő helyre épített vízkivételi mű található vagy
- amelyben a mértékadó tűzszakasz területének megfelelő oltóvíz-intenzitást más műszaki megoldásokkal biztosítják.

3.4. Tűzcsapok kialakítása

Vezetékes vízellátás létesítése esetén az oltóvizet föld feletti tűzcsapokkal kell biztosítani.

Az oltóvizet biztosító vízvezeték-hálózat felújítása, átalakítása során érintett meglévő földalatti tűzcsapokat földfeletti tűzcsapokra kell kicserélni.

Az oltóvizet szállító vízvezeték-hálózatban a vízkivétel szempontjából legkedvezőtlenebb tűzcsapnál - közterületi tűzcsapok kivételével -, fali tűzcsapnál 200 mm²-es kiáramlási keresztmetszetnél legalább 200 kPa (2 bar) kifolyási nyomást kell biztosítani.

Az előző bekezdéstől eltérően a 30 méter szintmagasság feletti legfelső építményszintű épületek esetén a vízkivétel szempontjából legkedvezőtlenebb fali tűzcsapnál 200 mm²-es kiáramlási keresztmetszetnél 600 kPa (6 bar) kifolyási nyomást kell biztosítani. Ezen épületek minden fali tűzcsapjánál a tűzoltó egységek számára biztosítani kell külön egy 52-C méretű csatlakozási lehetőséget. Az éghető folyadékot feldolgozó létesítményeknél, valamint a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes folyadékot 1000 m³-nél nagyobb tárolási egységekben tároló tartálytelepeken, valamint azon gáztároló esetében, ahol a nyomás alatti vagy mélyhűtött fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó gázt tároló tartály befogadóképessége meghaladja a 200 tonnát, olyan oltóvízvezeték-hálózatot kell létesíteni, amely a vízkivétel szempontjából legkedvezőtlenebb tűzcsapnál 200 mm²-es kiáramlási keresztmetszetnél legalább 1200 kPa kifolyási nyomást biztosít.

A tűzcsapok a védendő szabadtéri éghetőanyag-tároló területétől, építménytől a megközelítési útvonalon mérten 100 méternél távolabb és - a tűzcsapcsoportok kivételével - egymáshoz 5 méternél közelebb nem helyezhetők el.

A tűzcsapoknál a tűzoltó gépjárművek részére úgy kell felállási helyet biztosítani, hogy azok mellett legalább 2,75 méter közlekedési út szabadon maradjon.

A föld feletti tűzcsapot úgy kell kialakítani, telepíteni, hogy biztosítsa a tűzoltóságnál rendszeresített eszközökkel való késedelemmentes használatot, valamint a használaton kívüli állapotban a kifolyócsanakok védelmét.

Az Intézmény területén nem került sor tűzcsap kialakítására.

3.5. Fali tűzcsapok kialakítása

Vezetékes vízellátás esetén - a legfeljebb 14 méter legfelső padlósíntmagasságú lakóépületek, valamint a teljes elárasztásos beépített habbal oltó berendezéssel védett helyiség kivételével - fali tűzcsapot is kell létesíteni

a) ahol azt jogszabály előírja,

b) egynél több szintes gépjárműtárolók esetében vagy

c) az MK kockázati osztályba tartozó kockázati egység 200 m²-nél, a KK kockázati osztályba tartozó kockázati egység 500 m²-nél és az AK kockázati osztályba tartozó kockázati egység 1000 m²-nél nagyobb alapterületű tűzszakaszában.

Nem kell fali tűzcsapot létesíteni a nyitott vagy részben nyitott építményekben, a hűtőházak hűtött tereiben, az állattartó épületekben, a kizárólag növénytermesztési célú földszintes építményekben, valamint az ömlesztett terménytároló épületek tároló részein.

Nem létesíthető fali tűzcsap azokban a tűzszakaszokban, ahol a víz használata életveszélyt, tüzet, robbanást okozhat vagy a tűz terjedését elősegítheti.

Ahol a víz nem alkalmas az építményben keletkezhető tűz oltására, a fali tűzcsap helyett az ott lévő anyag oltására alkalmas - a tűzvédelmi hatósággal egyeztetett - tűzoltó berendezést, eszközt, készüléket, felszerelést és anyagot kell a helyszínen készenlétben tartani.

Füstmentes lépcsőházakban és előterekben fali tűzcsap nem helyezhető el.

A falitűzcsap-hálózatot az OTSZ szerint kell kialakítani, méretezni.

A fali tűzcsapokat úgy kell elhelyezni, hogy azok a legtávolabbi hely oltását is tudják biztosítani - a megközelítési utat tömlőfektetési nyomvonalon kell figyelembe venni -, valamint a fali tűzcsapok lefedjék a tűzszakasz teljes területét. Egy helyiségen belül 5 méter vízszögár figyelembe vehető, ha azt építményszerkezet vagy beépített bútor, berendezés nem akadályozza.

A fali tűzcsapok elhelyezésénél figyelembe kell venni, hogy a fali tűzcsap csak az adott tűzszakasz védelmét biztosíthatja, másik tűzszakasz védelmére nem tervezhető be.

A fali tűzcsapok létesítésekor a kifolyási nyomás szempontjából legkedvezőtlenebb helyen lévő fali tűzcsapnál ellenőrzésre szolgáló nyomásmérőt kell elhelyezni.

A fali tűzcsapok használatbavétele előtt a kivitelező köteles nyomáspróbát és teljesítménymérést - az egyidejűség figyelembevételével - végezni vagy végeztetni és annak eredményét a tűzvédelmi hatóság részére igazolni.

3.6. Oltóvíztárolók

A víztároló alsó szintje legfeljebb 7 m-rel lehet mélyebben a talajszintnél, annak befogadóképessége

- a) NAK mértékadó kockázati osztályú, 150 m²-nél kisebb nettó alapterületű lakó alarendeltetésű épületek esetén nem lehet kisebb 20 m³-nél,
- b) egyéb esetben legalább 30 m³.

A víztároló kivételi helyét úgy kell kialakítani, hogy az tűzoltó gépjárművel megközelíthető legyen.

A víztároló és a védeni kívánt építmény, szabadterület közötti távolság nem haladhatja meg a 200 m-t. Ha az oltóvíz biztosítása a tűzvíztárolóról táplált nyomás alatti tűzvízhálózattal és arra megfelelő számú tűzcsap telepítéssel kerül biztosításra, akkor az oltóvíz mennyiséget biztosító tűzcsapokat az épület 100 m-es körzetén belül kell elhelyezni, és a tároló távolságára nincs előírás. A távolságot a megközelítési útvonalon kell mérni.

Oltóvízként figyelembe vehető

- a) a hűtőtorony vízmedencéjének vagy az egyéb, technológiai víznek - a tűzoltásra való felhasználás miatt - a technológiai berendezésben veszélyt nem előidéző vagy
- b) a település közüzemi vízműve víztárolójának tűzoltási célra biztosított vízmennyisége is, ha azokon a tűzoltóság járműveinek csatlakozására megfelelő vízkivételi lehetőség van kiépítve.

A tűzoltási célra figyelembe vehető önálló víztárolót 100 m³-ig legalább egy, az ennél nagyobbakat pedig minden megkezdett 100 m³ térfogat után egy-egy szívócsővezetékkel kell ellátni.

A vízszerezési helyet úgy kell kiépíteni, hogy az tűzoltó gépjárművel mindenkor megközelíthető és az oltóvíz - a vízállástól függetlenül - mindig akadálytalanul kiemelhető legyen.

Abban az esetben, amikor a szükséges oltóvíz mennyiséget oltóvíztárolóban tárolják, és a vízszerezési helyek a tárolóval összekötött, szivattyúval megtáplált tűzcsapok, akkor

- a) a tárolóra elhelyezési távolság nem vonatkozik,
- b) a tűzcsapokat az OTSZ szerint kell kialakítani,
- c) a szükséges oltóvíz mennyiséget biztosító szivattyún kívül legalább egy tartalék szivattyút kell beépíteni úgy, hogy bármely szivattyú meghibásodása esetén a tartalék szivattyúval is biztosított a teljes víztérfogatáram és a szükséges nyomás,
- d) a külső oltóvízellátást biztosító szivattyúk tűzeseti fogyasztónak minősülnek, és
- e) a szivattyú működését OTSZ szerinti meghatározott ideig biztosítani kell.

Az Intézményben nem került oltóvíztároló kialakításra.

3.7. Az épületbe való jutás biztosítása

A tűzoltó egységek számára a roncsolásmentes bejutás lehetőségét biztosítani kell

- a) a 10 000 m²-nél nagyobb alapterületű ipari, mezőgazdasági, termelő, tároló és feldolgozó épület esetében,
- b) bármely rendeltetésű, 30 méter feletti szintmagasságú épületben,
- c) a 6000 m²-nél nagyobb alapterületű közösségi épületekben,
- d) a 10 000 m²-nél nagyobb alapterületű kereskedelmi épületekben, logisztikai központokban,
- e) a 10 000 m²-nél nagyobb alapterületű műemlék és nemzeti értékek elhelyezésére szolgáló épületekben, valamint
- f) ott, ahol a tűzvédelmi hatóság előírja.

3.8. Tűzoltósági beavatkozási központ

Tűzoltósági beavatkozási központot kell kialakítani, ha

- a) az építményben vagy részében beépített tűzjelző berendezés üzemel és a jelzésadók száma meghaladja az 1000-et és
- b) azon építményrészek száma meghaladja a 30-at, amelyek hő és füst elleni védelmét önállóan lehet vezérelni a hő- és füstelvezetés tűzoltósági vezérlőablóján.

A tűzoltósági beavatkozási központban a tűzvédelmi hatóság által meghatározott berendezések, tűzoltótechnikai eszközök vezérléseit kell biztosítani.

A vezérlések működését és a visszajelzések fogadását a vezérelt berendezések, tűzoltótechnikai eszközök előírt működőképességéig kell biztosítani

Az Intézményben nem került tűzoltósági beavatkozási központ kialakításra.

3.9. Tűzoltósági rádióerősítő

Jogszabály eltérő rendelkezése hiányában biztosítani kell a kárelhárítás során együttműködő szervek rádióforgalmazási feltételeit - melynek megfelelőségét az építmény használatbavételi eljárását megelőzően vizsgálni kell - olyan építmény esetében,

- a) amelyhez tűzoltási felvonulási területet kell biztosítani,
- b) amely legalább két talajszint alatti szinttel rendelkezik, és a talajszint alatti helyiségeinek összesített nettó alapterülete 1000 m² feletti, vagy
- c) amelyből a biztonságos térbe jutás a kiürítés első szakaszában nem biztosított.

Az építményekben a kárelhárítás során együttműködő szervek által használt mindenkorai rádiótávközlési rendszer vonatkozásában a beltéri kézi rádiós ellátottságot, azaz a kézi rádió berendezés számára az üzemszerű állapotot biztosító berendezés kiépítését az építmény tulajdonosának, üzemeltetőjének, kezelőjének, használójának kell biztosítani.

Az Intézményben nem került tűzoltósági rádióerősítő kialakításra.

3.10. Tűzoltó felvonó

Tűzoltó felvonót kell létesíteni

- a) magas épületben legalább a földszint és a földszint feletti építményszintek kiszolgálására,
- b) 3-nál több pinceszinttel rendelkező épületben legalább a földszint és a pinceszintek kiszolgálására vagy
- c) ahol a tűzvédelmi hatóság előírja a tűzoltói beavatkozás biztosítása érdekében.

A tűzoltó felvonó elhelyezését egyeztetni kell a tűzvédelmi hatósággal.

A tűzoltó felvonó lehet

- a) normál felvonó, amely teljesíti a tűzoltó felvonóra előírt követelményeket vagy
- b) kifejezetten erre a célra létesített felvonó.

A tűzoltó felvonó a füst és a tűzterjedés ellen védett helyiséghez vagy szabad térhez csatlakozhat.

Az Intézményben nem került tűzoltó felvonó kialakításra.

3.11. Napelemek

- A napelemmodulok közelében, a DC oldalon villamos távműködtetésű és kézi tűzeseti lekapcsolási lehetőséget kell kialakítani.
- A távközlő egység kapcsolóját az építmény villamos tűzeseti főkapcsolója közvetlen közelében kell elhelyezni, vagy a tűzeseti főkapcsolónak kell működtetnie azt.
- A kapcsolónál a rendeltetésére utaló feliratot, piktogramot kell elhelyezni.
- A homlokzaton, homlokzatban alkalmazott napelemet úgy kell elhelyezni, kialakítani, hogy ne befolyásolja kedvezőtlenül a homlokzati tűzterjedés elleni védelmet.
- Napelemes tetőfedés alkalmazása esetén a tetőfedésnek a héjalásokra vonatkozó tűzvédelmi követelményeket is teljesítenie kell.

4. Használati szabályok

4.1. A használatra vonatkozó általános rendelkezések

- E fejezet a létesítmények, építmények, szabad terek, gépek, berendezések, eszközök és - a robbanó és robbantó anyagok kivételével - az anyagok használatára, technológiák alkalmazására vonatkozó tűzvédelmi rendelkezéseket állapítja meg.
- Az üzemeltetőnek, tulajdonosnak, bérlőnek a használat, a tevékenység végzése során gondoskodnia kell arról, hogy
- a) az építmény, építményrész létesítésekor hatályos előírások által elvárt biztonsági szintet a használat és az átalakítások, változtatások során fenntartsa,
 - b) a használati tűzvédelmi előírásokat betartsa,
 - c) tevékenységével tüzet, robbanást, robbanásveszélyt ne okozzon,
 - d) folyamatosan biztosítsa a tűz észlelésének, jelzésének, oltásának, a kiürítésnek, a tűzvédelmi berendezések, eszközök, felszerelések, tűzoltótechnikai eszközök működésének, hozzáférhetőségének, észlelhetőségének jogszabály vagy hatóság által előírt feltételeit,
 - e) a tűzvédelmi célú dokumentumokat naprakész állapotban, hozzáférhető helyen tartsa,
 - f) a tűzvédelmi célú jelölések észlelhetőségét, egyértelműségét fenntartsa, és
 - g) a robbanás elleni védelmet, az alkalmazott berendezések robbanásbiztos kialakítását és működőképességét a robbanásveszélyes technológia teljes élettartama során fenntartsa.
- Az építményt, építményrészt, a szabadteret csak a vonatkozó tűzvédelmi követelményeknek megfelelően szabad használni.
- A termelést, a használatot, a tárolást, a forgalomba hozatalt, forgalmazást, valamint az egyéb tevékenységet (a továbbiakban együtt: tevékenység) csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő szabadterén, helyiségben, tűzszakaszban, rendeltetési egységben, építményben szabad folytatni.
- A helyiségben, építményben és szabadterén csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges anyag és eszköz tartható.
- Tűztávolságon belül tárolási tevékenység nem végezhető, kivéve, ha a tárolt anyag mennyisége, minősége, elhelyezése nem növeli a tűz áttérjedésének veszélyét. Ezen területet a hulladékoktól, száraz aljnövényzettől mentesen kell tartani.

- A helyiségből, a szabadteréből, a gépről, a berendezésről, az eszköztől, a készülékről a tevékenység során keletkezett fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó anyagot, hulladékot folyamatosan, de legalább műszakonként, valamint a tevékenység befejezése után el kell távolítani.
- Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes, mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó folyadékkal, zsírral szennyezett hulladékot jól záró fedővel ellátott, nem tűzveszélyes anyagú edényben kell gyűjteni, majd erre a célra kijelölt helyen kell tárolni.
- Robbanásveszélyes térben csak olyan készülék, eszköz, berendezés, erő- és munkagép helyezhető el és használható, amely az alkalmazási helyén a megállapított robbanásveszélyes zóna minőségének, valamint hőmérsékleti osztályának vagy mértékadó legmagasabb hőmérsékletének megfelel, és amit a robbanásvédelem szabályai szerint gyártottak, felülvizsgáltak, karbantartottak, javítottak.
- A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot, fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó és égést tápláló gázt szállító csőrendszerénél és tárolóedényénél, továbbá minden gépnél, berendezésnél és készüléknél fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék csepegését, elfolyását vagy a gáz szivárgását meg kell akadályozni. A szétfolyt, kiszivárgott anyagot haladéktalanul fel kell itatni, a helyiséget ki kell szellőztetni, és a felitatott anyagot erre a célra kijelölt helyen kell tárolni.
- Az üzemszerűen csepegő fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyagú edénybe kell felfogni. A felfogó edényt szükség szerint, de legalább a műszak befejezésével ki kell üríteni, és az erre a célra kijelölt helyen kell tárolni.
- A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot alkalomszerűen csak szabadban vagy hatékonyan szellőztetett helyiségben szabad használni, ahol egyidejűleg gyújtóforrás nincs.
- Olajos, zsíros munkaruha, védőruha - ruhatár-rendszerű öltöző kivételével - csak fémsekreányban helyezhető el.
- A munkahelyeken a tevékenység közben és annak befejezése után a munkát végzőnek ellenőrizni kell a tűzvédelmi használati szabályok megtartását, és a szabálytalanságokat meg kell szüntetni.
- Ha fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag robbanásveszélyes állapotban fordul elő a helyiségben, olyan ruha, lábbeli és eszköz nem használható, amely gyújtási veszélyt jelenthet.
- Az építményben, helyiségben és szabadterén a villamos berendezés kapcsolójának, a közmű nyitó- és zárószervezetének, a tűzjelző kézi jelzésadójának, a fali tűzcsap működését és a külső oltóvízellátást biztosító szivattyúnak, valamint a hő- és füstelvezető kezelőszervezetének, nyílásainak, továbbá a tűzoltó vízforrások, fali tűzcsapok, tűzoltó készülékek, tűzoltótechnikai termékek, felszerelések, berendezések hozzáférhetőségét, akadálytalan megközelíthetőségét állandóan biztosítani kell, azokat eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.
- A homlokzati mentési pontok megközelíthetőségét az adott szinten és tűzszakaszban tartózkodók részére biztosítani kell
- Ahol jogszabály önműködő csukószerkezet alkalmazását írja elő, ott az ajtót csukva kell tartani. Ha ez üzemeltetési okokból nem lehetséges, vagy a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes állapotban fordul elő, akkor a nyitva tartás ideje alatt állandó helyszíni felügyeletről kell gondoskodni, vagy biztosítani kell, hogy az ajtó tűzjelző jelére csukódjon.

- A helyiség - szükség szerint az építmény, létesítmény - bejáratánál és a helyiségben jól látható helyen a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyre, valamint a vonatkozó előírásokra figyelmeztető és tiltó rendelkezéseket tartalmazó biztonsági jelet kell elhelyezni.
- A közmű nyitó- és zárószervezetét, valamint annak nyitott és zárt állapotát jól láthatóan meg kell jelölni.
- A tűzoltó vízforrásokat a vonatkozó műszaki követelmény szerinti jelzőtáblával kell jelölni.
- A mentésre szolgáló nyílászárók helyét - a lakóépületek, lakó rendeltetésű épületrészek, lakások kivételével - a homlokzaton és az épületen belül a mentésre szolgáló nyílászárót tartalmazó helyiség, helyiségcsoport bejáratánál jól látható és maradandó módon kell jelölni

4.2. Tűzveszélyes tevékenység

- Tűzveszélyes tevékenységet tilos olyan helyen végezni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat. Állandó jellegű tűzveszélyes tevékenység csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő, erre a célra alkalmas helyen végezhető.
- Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységet - a (5) bekezdésben foglaltak kivételével - 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.
- 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, valamint a tűzveszélyes tevékenység nem kezdhető meg.
- Ha az alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységet végző magánszemély azt saját tulajdonában lévő létesítményben, épületben, szabadtéren folytatja, úgy a feltételek írásbeli meghatározása nem szükséges.
- 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.
- Az alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységre vonatkozó feltételeknek tartalmazniuk kell a tevékenység időpontját, helyét, leírását, a munkavégző nevét és - tűzvédelmi szakvizsgához kötött munkakör esetében - a bizonyítvány számát, valamint a vonatkozó tűzvédelmi szabályokat és előírásokat.
- Tűzvédelmi szakvizsgához kötött tűzveszélyes tevékenységet csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező, egyéb tűzveszélyes tevékenységet a tűzvédelmi szabályokra, előírásokra kioktatott személy végezhet.
- 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.
- A tűzveszélyes tevékenységhez a munkavégzésre közvetlenül utasítást adó, a munkát végző személyek tevékenységét közvetlenül irányító személy, ha nincs ilyen személy, akkor a munkát végző, valamint a 184. § (5) bekezdésében foglaltak szerint tevékenységet végző magánszemély, az ott keletkező tűz oltására alkalmas tűzoltó felszerelést, készüléket köteles biztosítani.

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 létesítmény vezetőjének vagy megbízottjának. Az átadás-átvétel időpontját az engedélyen fel kell tüntetni és aláírással igazolni kell.

A meleg levegő felhajtó hatásán alapuló nyílt lánggal működő repülő szerkezet - a hőlégballon és a hőléghajó kivételével - nem üzemeltethető.

4.3. Dohányzás, nyílt láng, gyújtóforrás használata

Égő dohánytermék, gyufát és egyéb gyújtóforrást tilos olyan helyre tenni vagy ott eldobni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat.

Dohányozni, nyílt lángot használni nem szabad olyan helyiségben, szabadterén, ahol fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot állítanak elő, tárolnak, dolgoznak fel, használnak. A dohányzás és a nyílt láng használatának tilalmát biztonsági jellel kell jelölni.

Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiségbe vagy szabadterbe, gyújtóeszközt, gyújtóforrást bevinni csak az alkalmasszerű tűzveszélyes tevékenységre jogosító, írásban meghatározott feltételek alapján szabad

Az Intézmény területén a dohányzás, és nyílt láng használata **Tilos!**

4.4. Szállítás és vontatás

Ahol a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályú anyag fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes állapotban fordul elő, ott csak fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes terekre minősített járművek használhatók, amelyeknél a biztonsági előírások megtartása és rendeltetészerű használata esetén tűz- vagy robbanásveszély nem következhet be.

Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes, mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó folyadékot, a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó gázt, égést tápláló gázt csak a nemzetközi vagy egyéb tűzvédelmi előírásnak megfelelő, hibátlan állapotban levő, tömören zárható vagy zárt edényben, valamint konténerben, tartályban, tartányban és erre a célra engedélyezett típusú tartálykocsikon szabad szállítani.

4.5. Tárolás szabályai

Helyiségben, építményben és szabadterén csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes, vagy mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó anyag tárolható. Az építményben tárolt anyag, termék mennyisége nem haladhatja meg a tervezéskor alapul vett anyagmennyiséget.

Tűzgátló előtérben, füstmentes lépcsőházban és előtérben mindennemű tárolás tilos.

A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot - ha azt nem nyomástartó edényzetben hozták forgalomba - a mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó anyagra vonatkozó követelmények szerint csak zárt csomagolásban lehet tárolni.

Öngyulladásra hajlamos anyagot egyéb fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó anyaggal, továbbá olyan anyagokat, amelyek egymásra való hatása hőt fejleszthet, tüzet vagy robbanást okozhat, egy egységben nem szabad tárolni. Az öngyulladásra hajlamos anyag hőmérsékletét legalább naponta vagy - ha azt az anyag tulajdonságai szükségessé teszik - gyakrabban vagy folyamatosan ellenőrizni kell, és a veszélyes felmelegedést meg kell akadályozni.

A tárolás területét éghető hulladéktól, száraz növényzettől mentesen kell tartani.

4.6. A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagok tárolási előírásai

- A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot kiszerezni, csomagolni csak jogszabályban meghatározottak szerint, ennek hiányában szabadterén vagy olyan helyen szabad, ahol nincs gyújtóforrás, és folyadék esetén a hatékony szellőzést biztosították.
- A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot, valamint a mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó folyadékot csak zárt csomagolásban, edényben szabad tárolni, szállítani és forgalomba hozni. A tárolás módját, körülményeit, a tárolni kívánt anyagmennyiséget úgy kell megválasztani, hogy tűz esetén a tárolt anyag ne idézzen elő jelentős veszélyt a környezetére.
- A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag egyedi és gyűjtőcsomagolásán - ha jogszabály ettől eltérően nem rendelkezik - az anyag robbanásra vagy heves égésre való hajlamát szövegesen vagy piktogrammal kell jelölni. A jelölést a gyártó vagy a csomagoló, a kiszerező vagy a forgalomba hozó, valamint - a felhasználás hoz külföldről közvetlenül érkező anyag, fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék esetében - a felhasználó szervezet köteles elvégezni.
- Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag nem tárolható tetőtérben, pinceszinti, alagsori helyiségben, továbbá 300 liter vagy 300 kg mennyiség felett egyéb, nem tárolásra tervezett helyiségben.
- Padlástérben fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag nem tárolható. Egyéb szilárd anyag csak olyan módon és 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.
- Huzamos tartózkodásra szolgáló helyiségekben és a gépjárműtárolókban gázipalackot tárolni tilos.
- Gázipalack használata és tárolása tilos olyan földszintesnél magasabb építményben, ahol az esetleges gázrobbanás a tartószerkezet összeomlását idézheti elő.

4.7. Tűzoltási út, terület, közlekedési, menekülési és egyéb utak

- A menekülési útvonalak átbocsátóképessége nem szűkíthető le a menekülést biztosító szélesség alá.
- Az Intézmény közlekedési, tűzoltási felvonulási útvonalait, területeit, valamint oltóanyag szerzési helyekhez vezető útjait állandóan szabadon és olyan állapotban kell tartani, amely az időjárási viszonyoktól függetlenül alkalmas a tűzoltó gépjárművek közlekedésére és működtetésére.
- A személyek tartózkodására, közlekedésére szolgáló és üzemelés alatt álló helyiségek kiürítésre szolgáló ajtóit lezárni, üzemszerűen zárva tartani akkor lehet, ha az ajtó vézeseti nyithatóságát biztosítják. Abban az esetben, ha a rendeltetés, a tevékenység jellege a belső nyithatóságot kizárja, az ajtó külső nyithatóságát a tűzvédelmi hatóság által meghatározott módon biztosítani kell.
- Az épületek menekülési útvonalain fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó anyagok nem helyezhetőek el, nem tárolhatóak. Ez alól kivételt képeznek a beépített építési termékek és biztonsági jelek, valamint azok az installációk, dekorációk, szőnyegek, falikárpitok és egyéb, nem tárolásra szolgáló, valamint a helyiség rendeltetésével összefüggő tárgyak, amelyek az elhelyezéssel érintett fal vagy a padló felületének szintenként legfeljebb 15%-át fedik le.

A menekülésre számításba vett közlekedőkben, nem füstmentes lépcsőházakban és a pinceszinti helyiségekben elhelyezett installációk, dekorációk, anyagok a hő- és füstelvezetés hatékonyságát nem ronthatják.

Tömegtartózkodásra szolgáló vagy a vonatkozó jogszabály szerinti zenés, táncos rendezvények tartására szolgáló helyiségben égéskésleltető szerrel hatékonyan kezelt dekoranyagok vagy akkreditált laboratórium által igazolt, a vonatkozó műszaki követelmény szerinti 1-es osztálynak megfelelő függönyök alkalmazhatóak.

4.8. Tüzelő-, fűtőberendezések

Az építményben, helyiségben csak olyan fűtési rendszer létesíthető, használható, amely rendeltetésszerű működése során nem okoz tüzet vagy robbanást.

A helyiségben ahol fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagokat tárolnak, előállítanak, felhasználnak, forgalmaznak nyílt lánggal, izzással vagy veszélyes felmelegedéssel üzemelő berendezés - a tevékenységet kiszolgáló technológiai berendezés kivételével - nem helyezhető el. Technológiai tüzelőberendezés létesítése esetén a tűz vagy robbanás keletkezésének lehetőségét megfelelő biztonsági berendezéssel kell megakadályozni.

A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékkal vagy fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó gázzal üzemeltetett tüzelő- vagy fűtőberendezés, készülék működtetése alatt, meghatározott kezelési osztálynak megfelelő felügyeletről kell gondoskodni.

A munkahelyen a munka befejezésekor az égésbiztosítás nélküli gáz- és olajtüzelésű berendezésben a tüzelést meg kell szüntetni, a vaskályhákban pedig a tüzet el kell oltani és a salakot el kell távolítani. Cserépkályhában a tüzelést a munka befejezése előtt 2 órával meg kell szüntetni és a kályhaajtót a helyiség elhagyásakor le kell zárni. A munkahely elhagyása előtt meg kell győződni a fűtőberendezés veszélytelenységéről.

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 veszély

4.9. Szellőztetés

Olyan tevékenység, amelynek végzése során robbanásveszély alakulhat ki, csak hatékony szellőztetés mellett végezhető.

Ha a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag jelenléte során vagy ahol fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó anyag lerakódásával számolni lehet, a szellőzőberendezéseket a gyártó által meghatározott rendszerességgel tisztítani kell.

A szellőzőberendezés nyílásait eltorlaszolni tilos.

A hő- és füstelvezető rendszer - általános célú - szellőztetésre igénybe vehető, ha a szellőztetés révén a hő- és füstelvezető rendszerben éghető anyag megjelenésével, lerakódásával, kiválásával nem lehet számolni.

4.10. Hő- és füstelvezetés

A természetes és a gépi füstelvezető, légpótló, valamint a füstmentesítést biztosító nyílások nyílászáróinak, valamint a füstgátló szerkezeteknek a szabad mozgását folyamatosan biztosítani kell, és e nyílásokat eltorlaszolni tilos. Az erre figyelmeztető tartós, jól észlelhető és olvasható méretű feliratot a nyílászárón vagy a nyílás mellett el kell helyezni.

A feliratokat, továbbá a hő- és füstelvezető rendszer, füstmentesítés eszközei működtetésére szolgáló kapcsolók feliratát - a magyaron kívül - idegen nyelven is el kell helyezni, ha ezt az építmény, építményrész használóinak nyelvismerete indokolja.

Az installációk, dekorációk, anyagok, bútorok és egyéb berendezési tárgyak nem csökkenthetik a füstelvezetéshez, légpótláshoz szükséges nyílásfelületet, nem korlátozhatják a hő és füst elleni védelem eszközeinek mozgását, működését.

Az Intézményben hő- és füstelvezetés nem került kialakításra.

4.11. Csatornahálózat

Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó gázt, gőzt vagy fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot, az ilyen anyagot oldott állapotban tartalmazó szennyvizet, valamint vízzel vegyi reakcióba lépő, fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes vagy mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó gázt fejlesztő anyagot a közcsatornába vagy a szikkasztóba bevezetni tilos.

Abban a létesítményben, ahol a szenny- és csapadékvíz fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot tartalmazhat, a csatornahálózatot berobbanás ellen védett szakaszokra kell bontani.

4.12. Gépi berendezések

Kizárólag olyan erő- és munkagép helyezhető el és használható, amely rendeltetésszerű használata esetén környezetére gyújtási veszélyt nem jelent.

Robbanásveszélyes zónában csak robbanásbiztos erő- és munkagép, készülék, eszköz helyezhető el és használható.

A pinceszinti helyiségben, térben, ahol a 0,8-nál nagyobb relatív sűrűségű fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes gáz vagy gőz jelenlétével lehet számolni, csak olyan gép és berendezés, eszköz helyezhető el, amely a környezetére tűz- és robbanásveszélyt nem jelent.

Azoknál a gépeknél, amelyeknél a hőfejlődés vagy a nyomás emelkedése tüzet vagy robbanást idézhet elő, a technológiai szabályozó berendezéseken túl olyan korlátozó berendezést kell alkalmazni, amely a gép működését és a hőmérséklet vagy nyomás további emelkedését - technológiai utasításban meghatározott biztonsági határérték elérésekor - megszünteti.

Ha a gépbe jutó idegen anyag tüzet vagy robbanást okozhat, gondoskodni kell a bejutás megakadályozásáról.

A forgó, súrlódó gépalkatrésznél és tengelynél a berendezésre és környezetére tűzveszélyt jelentő felmelegedést meg kell előzni.

A tűz- vagy robbanásveszélyes készülékeket, gépeket, berendezéseket a gyártó, külföldi termék esetében a forgalomba hozó a biztonságos használatra vonatkozó technológiai, és kezelési utasítással köteles ellátni.

4.13. Villamos és villámvédelmi berendezések

Csak olyan villamos berendezés használható, amely rendeltetésszerű használata esetén a környezetére nézve gyújtásveszélyt nem jelent.

A villamos gépet, berendezést és egyéb készüléket a tevékenység befejezése után ki kell kapcsolni. Nem vonatkozik ez az előírás azokra a készülékekre, amelyek rendeltetésükből következően folyamatos üzemre lettek tervezve. Ezen alcím szempontjából kikapcsolt állapotnak számít az elektronikai, informatikai és hasonló készülékek készenléti állapota is.

A villamos gépet, berendezést és egyéb készüléket használaton kívül helyezésük esetén a villamos tápellátásról le kell választani.

Az épület átalakítása, felújítása, átépítése, a kijáratútvonalak időleges vagy tartós használata n kívül kerülése esetén a téves jelzést adó menekülési jelek működését szüneteltetni kell. Ha a biztonsági jel kikapcsolt állapotában is hordoz információt, az ne legyen látható.

Az Intézmény területén lévő **villamos berendezéseket** az alábbiakban felsoroltak szerint kell tűzvédelmi szempontból **felülvizsgáltatni és a hiányosságokat megszüntetni**:

A **villamos berendezés** használatbavételét követően a berendezés üzemeltetője,

- a) 300 kilogrammnál vagy 300 liternél nagyobb mennyiségű fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására, felhasználására szolgáló helyiség vagy szabadterület esetén legalább 3 évenként,
- b) **egyéb esetben legalább 6 évenként** a villamos berendezés tűzvédelmi felülvizsgálatát elvégezteti, és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban a felülvizsgáló által meghatározott határidőig megszünteteti, melynek tényét hiteles érdeklő módon igazolja.

A tűzvédelmi felülvizsgálat szempontjából a naptári napot kell figyelembe venni.

A **norma szerinti villámvédelemről** szóló műszaki követelmény hatálya alá tartozó villámvédelemmel ellátott építmények, szabadterek esetében a villámvédelem felülvizsgálatát

- a) a létesítés során, a később eltakarásra kerülő részek eltakarása előtt,
- b) a létesítést követően az átadás előtt,
- c) az LPS I és LPS II fokozat esetén legalább 3 évenként,
- d) a c) pont alá nem tartozó **egyéb esetben legalább 6 évenként**, és
- e) a villámvédelem vagy az építmény átalakítását, bővítését és a vonatkozó műszaki követelményben foglalt különleges eseményt követően kell elvégezni.

A **nem norma szerinti meglévő villámvédelmi berendezést**, ha jogszabály másként nem rendelkezik, tűzvédelmi szempontból

- a) a 300 kg vagy 300 l mennyiségnél több fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiséget tartalmazó, ipari vagy tárolási alaprendeltetésű építmény vagy szabadterület esetén legalább 3 évenként,
- b) egyéb esetben legalább 6 évenként,
- c) a villámvédelem (LPS és SPM) vagy a védett épület vagy építmény minden olyan bővítése, átalakítása, javítása vagy környezetének megváltozása után, ami a villámvédelem hatásosságát módosíthatja,
- d) sérülés, erős korrózió, villámcsapás valamint minden olyan jelenség észlelése után, amely károsan befolyásolhatja a villámvédelem hatásosságát, felül kell vizsgáltatni és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban meghatározott határidőig meg kell szüntetni, melynek tényét hiteles érdeklő módon igazolni kell.

4.14. Beépített tűzjelző és beépített oltóberendezés, tűzoltó készülék, felszerelés

A beépített tűzjelző, tűzoltó, tűzterjedésgátló berendezést, a tűzoltósági kulcsszéfet, a tűz- és hibaátjelző berendezést az építmény tulajdonosának állandóan üzemképes állapotban kell tartania, és üzemeltetnie kell.

Az építményekben a kárelhárítás során együttműködő szervek által használt mindenkor rádiótávközlési rendszer vonatkozásában a beltéri kézi rádiós ellátottságot, azaz a kézi rádió berendezés számára az üzemszerű állapotot biztosító berendezés folyamatos működtetéséhez szükséges feltételeket az építmény tulajdonosának, üzemeltetőjének, kezelőjének, használójának kell biztosítania.

Beépített tűzjelző; beépített oltóberendezés

A beépített tűzjelző, tűzoltó, tűzterjedésgátló berendezés tűz észlelésére, oltására, a tűzterjedés gátlására szolgáló részegységeinek működési feltételeit a részegységek környezetében folyamatosan biztosítani kell, azok hatékonyságát eltakarással, eltorlaszolásal vagy más módon korlátozni, csökkenteni nem szabad.

A nyilvános távbeszélő készülékek mellett, továbbá a távbeszélő alközpontokban - ennek hiányában a létesítmények fővonalú távbeszélő készülékei mellett - a tűzoltóság hívószámát vagy az egységes segélyhívó számát jól láthatóan fel kell tüntetni.

Az üzemeltető a beépített tűzjelző berendezés, beépített tűzoltó berendezés állandó felügyeletét folyamatosan biztosítja

- a) kiiktatott személyzet jelenlétével abban a helyiségben, ahol a tűzjelző vagy oltásvezérlő központ jelzéseit megjelenítő készüléket elhelyezték,
- b) a tűzjelző vagy oltásvezérlő központ jelzéseinek automatikus átjelzésével a létesítményen belül kialakított állandó felügyeleti helyre vagy
- c) a tűzjelző vagy oltásvezérlő központ jelzéseinek automatikus átjelzésével a létesítményen kívül kialakított állandó felügyeleti helyre (távfelügyelet).

A berendezés felügyeletét folyamatosan, egy időben ellátó személyek száma legalább két fő abban az esetben, ha a jelzéseket megjelenítő eszköz felügyeletén túl más, a helyiség esetleges elhagyását igénylő feladatuk is van. A két személy közül egynek folyamatosan a jelzéseket megjelenítő eszköz helyiségében kell tartózkodnia.

A berendezés üzemeltetése során biztosítani kell

- a) a berendezés üzemképes állapotát,
- b) a jelzések (tűz, hiba) folyamatos felügyeletét, fogadását,
- c) az üzemeltetői ellenőrzés végrehajtását,
- d) a felülvizsgálat, karbantartás végrehajtását,
- e) az üzemképességet fenntartó vagy helyreállító javítást, tisztítást, cserét és
- f) az üzemeltetéshez szükséges dokumentációt.

A berendezés - közte a tűz- és hibaátjelző - tervszerű, részleges vagy teljes üzemszünetét, a kikapcsolás előtt legalább 5 munkanappal írásban, a 24 órán belül el nem hárítható meghibásodást a tudomásra jutást követően késedelem nélkül telefonon jelezni kell az első fokú tűzvédelmi hatóság által meghatározott helyen.

A berendezés meghibásodása, tervszerű üzemszünete esetén, továbbá a tűzoltó berendezés aktiválódását követően az oltóanyag pótlásáig, a berendezés üzemkész állapotának visszaállításáig a biztonsági feltételeket az üzemeltető a helyi kockázatnak megfelelően biztosítja.

A helyi felügyeletet kiváltó átjelzés meghibásodása esetén a berendezés felügyeletéről haladéktalanul gondoskodni kell.

A téves riasztások elkerülése érdekében az érzékelők tűzjellemzőjére hasonlító hatás idejére az adott érzékelő, zóna, vagy zónák kiiktatása akkor lehetséges, ha

- a) a kiiktatott érzékelő, zóna csak a téves riasztást okozó hatás helyiségében lévő automatikus érzékelők működését korlátozza,
- b) a kiiktatott érzékelő, zóna a téves riasztást okozó hatás helyiségében lévő kézi jelzésadók működését nem korlátozza,
- c) a berendezés műszaki kialakítását ismerő szakemberrel a zónakiiktatás körülményei egyeztetve vannak olyan módon, hogy az a létesítéssel, karbantartással, felülvizsgálattal összefüggő jogokat, kötelezettségeket nem sérti és
- d) az érzékelő, zóna kiiktatásának és visszaállításának körülményei, annak felelősségi köre, az ellensúlyozó intézkedések a Tűzvédelmi Szabályzatban - annak hiányában írásban - rögzítve vannak.

A tűz- és hibaátjelzést fogadó központot állandóan üzemkész állapotban kell tartani, kezelését felkészített személyzettel kell biztosítani.

A tűz- és hibaátjelzést fogadó központ helyiségében hozzáférhető helyen kell tartani

- a) a tűz- és hibaátjelző rendszer megfelelőségét igazoló tanúsítvány vagy teljesítménynyilatkozat másolatát,
- b) a tűz- és hibajelzésre, a tűz- és hibaátjelző rendszer meghibásodása esetére meghatározott intézkedési utasításokat, terveket és
- c) a tűz- és hibaátjelzést fogadó központ kezelésére felkészített személyek névsorát.

A tűz- és hibaátjelzést fogadó központban nyilván kell tartani

- a) a tűzjelzést adó létesítmény címét, nevét, rendeltetését,
- b) a tűzjelzést adó létesítményt befogadó épület - föld feletti, föld alatti - színtszámát,
- c) az oltást nehezítő körülményeket, így különösen gázipalackok, éghető folyadék, izotóp,
- d) a közműelzárók - így különösen gáz, víz, elektromos, távhő - helyét,
- e) a külső tűzoltó vízforrások (tűzcsap, tartály, medence) helyét,
- f) a tűzoltást segítő körülményeket, mint hő- és füstelvezetés indítása, leállítása, beépített oltóberendezés, tűzoltósági beavatkozási központ helye és
- g) a kapcsolattartó nevét, telefonszámát.

A tűzjelzést adó létesítmény tulajdonosa, üzemeltetője, kezelője, használója és a távfelügyeleti központ üzemeltetője közötti szolgáltatói szerződés tartalmazza a téves riasztásokból bekövetkező eseményekből származó költségek megtérítésének felelősségét és módját.

Ha a távfelügyelet vagy az első fokú tűzvédelmi hatóság által a tűzátjelzés fogadásra meghatározott helyszín megváltozik, az új helyszínre az automatikus tűzátjelzés továbbítását 90 napon belül - a berendezés állandó felügyeletének folyamatos biztosítása mellett - kell megvalósítani.

A távfelügyelet haladéktalanul köteles a hozzá beérkező hibajelzésről az adott létesítmény üzemeltetőjét értesíteni.

Az épületben beépített tűzjelző berendezés létesült, a központja a tanári szobában a jobb oldali falon található.

Tűzoltó készülék

Tűzoltó készülékek esetében az oltásteljesítményekhez tartozó oltóanyagegység-mennyiségeket az OTSZ 16. mellékletben foglalt 1. táblázat (lentebb) tartalmazza.

Abban az esetben, ha egy önálló rendeltetési egységben A és B osztályú tüzek is előfordulhatnak és a készenlétben tartott tűzoltó készülék olyan A és B osztályú tűz oltására alkalmas, melyekhez különböző oltóanyag-egységek tartoznak, akkor a kisebb oltóanyag-egységet kell figyelembe venni.

Tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani

- a) az önálló rendeltetési egységekben legalább szintenként,
- b) ahol az OTSZ előírja és
- c) jogszabályban meghatározott esetekben az OTSZ 16. mellékletben foglalt 2. táblázat szerint.

Önálló rendeltetési egység vagy szabadter alapterületig m ²	Általános esetben	Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyag tárolása
50	2	6
100	3	9
200	4	12
300	5	15
400	6	18
500	7	21
600	8	24
700	9	27
800	10	30
900	11	33
1000	12	36
minden további 250	+2	+6

A tűzvédelmi hatóság további tűzoltó készülékek, eszközök, felszerelések és anyagok elhelyezését is előírhatja.

A tűzoltó készüléket jól láthatóan, könnyen hozzáférhetően, úgy kell elhelyezni, hogy a tűzoltó készülék a legkedvezőtlenebb helyen keletkező tűz oltására a legrövidebb idő alatt felhasználható legyen, és állandóan használható, üzemképes állapotban kell tartani.

Legalább 2 kg töltetű, vízalapú tűzoltó készülékek esetén legalább 2 l töltetű fogatú tűzoltó készülékeket kell készenlétben tartani.

Tűzvédelmi jelekkel kell megjelölni az elhelyezett

- a) tűzoltó készüléket,
- b) fali tűzcsapot, tűzcsapszerelvényszekrényt, a száraz oltóvízvezeték betáplálási és vízkivételi pontot,
- c) tűzjelző kézi jelzésadót,
- d) kézi indítású tűzoltótechnikai termék kezelőszervezetét,
- e) beépített tűzoltó berendezés oltóközpontjának bejáratát,
- f) állandó felügyelettel nem rendelkező beépített tűzjelző berendezés központját tartalmazó helyiség bejáratát,
- g) hő- és füstelvezető rendszer kézi működtető szerkezetét és
- h) beléptető rendszer vésznyitó szerkezetét,
- i) biztonsági felvonót az aknaajtók mellett.

A tűzoltó berendezést, készüléket, eszközt, felszerelést az OTSZ előírásai szerint kell ellenőrizni illetve ellenőriztetni szakszervizzel, dokumentáltan.

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.

A készenlében tartó vagy képviselője rendszeresen, legalább negyedévente ellenőrzi, hogy a tűzoltó készülék

- a) az előírt készenléti helyen van-e,
- b) rögzítése biztonságos-e,
- c) látható-e,
- d) magyar nyelvű használati utasítása a tűzoltó készülékkel szemben állva olvasható-e,
- e) használata nem ütközik-e akadályba,
- f) valamennyi nyomásmérő vagy jelző műszerének jelzése a működési zónában található-e,
- g) hiánytalan szerelvényekkel ellátott-e,
- h) fém vagy műanyag plombája, zárópecsétje, karbantartást igazoló címkéje, a karbantartó szervezet OKF azonosító jele sértetlen-e,
- i) karbantartása esedékes-e,
- j) készenléti helyét jelölő biztonsági jel látható, felismerhető-e és
- k) állapota kifogástalan, üzemszerű-e.

A vizsgálatot a jogszabályi feltételeknek megfelelő, a hatóság által nyilvántartásba vett karbantartó szervezet vagy az ilyen karbantartó szervezettel szerződéses jogviszonyban álló felülvizsgáló is végezheti.

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

A készenlében tartó gondoskodik a készenlében tartott tűzoltó készülékek meghatározott időközönkénti karbantartásáról, a részben vagy teljesen kiürült, kiürített tűzoltó készülékek újratöltéséről.

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

A tűzoltó készülékek selejtezéséről a tulajdonos gondoskodik.

4.15. Járművek

Amennyiben az Intézmény gépjárművel rendelkezik, az üzemben tartó köteles gondoskodni arról, hogy a jármű olyan műszaki kivitele, - melyről a gyártó, forgalmazó gondoskodott - megmaradjon, és olyan állapotban üzemeljen, hogy rendeltetésszerű használata esetén tűz- és robbanás ne keletkezessen.

A járműre vonatkozó tűzvédelmi szabályok megtartásáért az üzembentartó és a jármű vezetője a felelős. A járműveket a 6/1990 (IV.12.) KÖHÉM rendelet szerinti tűzoltó készülékekkel el kell látni.

- **3,5 tonna alatti összsúly esetén nem szükséges;**
- **3,5 – 12 tonna közötti összsúly esetén 1 db legalább 6 kg-os ABC porral oltó készüléket;**
- **12 –24 tonna közötti összsúly esetén 1 db legalább 12 kg-os vagy 2 db legalább 6 kg-os ABC porral oltó készüléket kell biztosítani.**

A járművön a vonatkozó jogszabály szerint elhelyezett tűzoltó készüléknek állandóan hozzáférhetőnek és vontatás esetén a vontató és a szállítmány tűzvédelmére egyaránt felhasználhatónak kell lennie.

Az éghető folyadékot vagy gázt szállító tartálykocsinál – minden töltés és lefejtés után közvetlenül – az üzemben tartó vagy megbízottja köteles ellenőrizni és biztosítani a tartályok csepegés- és szivárgásmentességét.

A jármű előmelegítésére csak olyan eszköz, anyag használható, amely tüzet vagy robbanást nem okozhat. Erre a célra nyílt lángot használni tilos.

A járó motorú jármű üzemanyagtartályába üzemanyagot tölteni tilos.

A jármű utasterében, csomagterében elhelyezett edénybe üzemanyag töltése tilos.

Az éghető folyadékot és gázt szállító gépjármű csak erre a célra létesített külön gépjárműtároló helyiségben vagy tárolóhelyen, más gépjárművektől elkülönítve helyezhető el úgy, hogy azok bármelyike a többi gépjármű mozgatása nélkül kiállhasson. A gépjárműtárolóban álló jármű villamos berendezését feszültségmentesíteni kell.

Gépjárműtároló helyiségben vagy tárolóhelyen üzemanyagot, éghető folyadékot, gázt lefejtani, a gépjárművet üzemanyaggal feltölteni, tűzveszéllyel járó tevékenységet, továbbá a gázüzemanyag-ellátó berendezésen javítást végezni tilos.

A tisztán gázüzemű, a vegyes üzemű és a kettős üzemű jármű nem helyezhető el

a) cseppfolyós (propán-bután) üzemanyag esetén jóváhagyási jellel ellátott és jóváhagyási jellel ellátott berendezéssel felszerelt járművek kivételével

aa) pinceszinti, jármű tárolására alkalmas terekben,

ab) olyan járműtárolókban, amelyekben akna, vízzár nélküli csatornaszem, pincelejárát van, vagy amelyből pinceszinti vagy olyan helyiség nyílik, amelynek teljes levegőcseréje nem biztosított,

ac) ahol az akadálytalan átszellőzés folyamatosan nem biztosított,

b) sűrített földgáz üzemanyag esetén

ba) tömegtartózkodásra szolgáló vagy nagy forgalmú épülethez közvetlenül csatlakozó zárt, át nem szellőzött terekben,

bb) ahol az akadálytalan átszellőzés folyamatosan nem biztosított.

A bejáratnál jól látható módon, a „Biztonsági szelep nélküli LPG üzemű jármű részére tilos a behajtás” feliratú táblát kell elhelyezni.

4.16. Rendezvények

Közösségi létesítmények, kiállítás, vásár

A kulturális, sport- és oktatási létesítményekben, helyiségekben esetenként nem az eredeti rendeltetésnek megfelelő rendezvényekre, valamint az 500 főnél nagyobb befogadóképességű nem kulturális és sportlétesítményekben, helyiségben tartott alkalmoszerű kulturális és sportrendezvényekre a vonatkozó tűzvédelmi előírásokat, biztonsági intézkedéseket a rendezvény felelős szervezője köteles írásban meghatározni és a rendezvény időpontja előtt legalább 15 nappal azt tájékoztatás céljából a tűzvédelmi hatóságnak megküldeni.

A rendezvény felelős szervezője általi biztonsági intézkedés tartalmazza

a) a kiürítési számítást,

b) a rendezvény helyszínén a résztvevők tervezett elhelyezkedését és létszámát, a kiürítésre szolgáló útvonalakat, a kijáratokat, tűzoltási felvonulási utakat és területeket, közművek nyitó és záró szerkezetét feltüntetve és az oltóvízforrásokat, a menekülésben korlátozott személyek tervezett elhelyezését és létszámát tartalmazó méretarányos helyszínrajzot,

c) a kiürítés lebonyolítását felügyelő biztonsági személyzet feladatait,

d) a tűz esetén szükséges teendőket és

e) a tűz jelzésének és oltásának módját.

A rendezvény felelős szervezőjének a rendezvény lebonyolításának tűzvédelmi előírásait tartalmazó iratokat és azok mellékleteit a rendezvényt követően legalább egy évig meg kell őriznie.

Szabadtéri rendezvények

Az Intézmény rendezésében szabadtéri rendezvények (5000 m² alapterület feletti, vagy 1000 fő feletti rendezvény) nem kerülnek lebonyolításra.

4.17. Éghető folyadékok és gázok használati szabályai

Éghető folyadékok tárolása és szállítása

Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó aeroszol és folyadék pinceszinten, padlástérben, menekülési útvonalon nem tárolható.

Éghető folyadék csak a folyadék hatásának ellenálló, a folyadéokra gyújtási veszélyt nem jelentő, jól zárható edényben tárolható.

A sérülékeny edények gyújtócsomagolásának vagy védőburkolásának sérülés (törés, felszakadás) ellen védelmet kell nyújtania.

Az edények csak kiöntőnyílásukkal felfelé, lezárt állapotban tárolhatók és szállíthatók.

Kiürített, de ki nem tisztított edények tárolására és szállítására a megtöltöttekre vonatkozó előírások irányadók. A tárolható anyagmennyiség a tárolóedények űrtartalmának összesített értékét jelenti.

Lakóépületben fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékok maximum 20 liter űrtartalmú tárolóeszközben tárolhatók.

20 litert meghaladó mennyiségű fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék egy helyiségen belüli tárolása esetén legalább 1 db szóróeszközt, továbbá

- a) legfeljebb 1 liter űrtartalmú tárolóedény alkalmazásánál legalább 0,02 m³ mennyiségű felítató anyagot,
- b) 1 litert meghaladó űrtartalmú tárolóedény alkalmazásánál legalább 0,05 m³ mennyiségű felítató anyagot kell a tárolás helyétől legfeljebb 15 méter távolságra tartani.

4-nél több parkolóállásos gépkocsitároló helyiségében legalább 1 db szóróeszközt és legalább 0,05 m³ mennyiségű felítató anyagot kell hozzáférhető helyen tartani.

Személyszállító felvonó éghető folyadék szállítására legfeljebb 20 liter mennyiségig és legfeljebb 1 személy kíséretében használható.

Tárolás lakásban és garázsban

Többlakásos épületben lévő lakásban legfeljebb 10 liter fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék, valamint aeroszol és legfeljebb 30 liter mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó folyadék tárolható.

Önálló, egylakásos lakóépületben legfeljebb 20 liter fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék valamint aeroszol és legfeljebb 60 liter mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó folyadék tárolható.

Lakóépülethez, lakórendeltetésű épületrészhez tartozó gépjárműtároló-helyiségben a gépjárművekbe épített üzemanyagtartályon kívül

- a) parkolóállásonként és
- b) tárolóhelyiségenként legfeljebb 5 liter, a gépjármű vagy más robbanómotoros gép üzemeltetéséhez és a háztartásban használatos éghető folyadék tárolható.

Ezen bekezdésben foglaltaktól eltérő gépjárműtároló helyiségben vagy tárolóhelyen éghető folyadék, éghető gáz - a gépjárműbe épített üzemanyagtartály kivételével - nem tárolható.

Tárolás egyéb közösségi rendeltetés esetén

Kereskedelmnek nem minősülő közösségi rendeltetés esetén csak a rendeltetésnek megfelelő tevékenységhez szükséges, legfeljebb az alábbi táblázat szerint meghatározott mennyiségű fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék és aeroszol tárolható.

	A	D	E
1	Alapterület (m ²)	Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes folyadékok aeroszol megengedett mennyisége (liter)	III. tűzveszélyességű folyadék megengedett mennyisége (liter)
2	0-50	10	30
3	50-500	20	40
4	500-	30	60

Az anyagok maximális tárolási mennyisége

- fém szekrényben 20 liter,
- robbanásgátló szekrényben 50 liter,
- folyadéktárolásra alkalmas tűzálló szekrényben 60 liter.

A szekrényeken kívül legfeljebb 5 liter anyagemennyiség tárolható helyiségenként.

Szállítás közben az éghető folyadékot tartalmazó edényeket úgy kell elhelyezni, hogy azok ne borulhassanak fel vagy sérülhessenek meg.

Éghető folyadékot tartalmazó üvegedények és az ezeket tartalmazó göngyölegek egymásra helyezve nem szállíthatók. Kézi erővel legfeljebb 20 liter éghető folyadék szállítható.

Éghető folyadékok tárolása kamrában

A kamrában az elcsepegett folyadék felítására alkalmas eszközt, felítató anyagot vagy 0,5 m³ száraz homokot és 1 db szórólapatot kell készenlétben tartani.

Ha a kamrában fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékok kimérését végzik, akkor a kamrában 1 db, legalább 2 m² nagyságú tűzoltó takarót kell elhelyezni.

A kamra bejárata közelében – a kamrán kívül – 2 db, egymás mellé épített kamrák esetén a további kamrákhoz 1-1 db, legalább 55A és 233B jelű vizsgálati egységű tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

A kamra ajtajának külső felületén 1 db, a tűz- vagy robbanásveszélyre figyelmeztető piktogramot kell maradandó módon elhelyezni.

5. Tűzvédelmi oktatás

Minden újonnan felvételre kerülő dolgozónak meg kell ismernie az Intézmény Tűzvédelmi Szabályzatát. A dolgozókat legalább évi **egy alkalommal** tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni a tűzvédelmi ismeretek felfrissítése érdekében.

Amennyiben a dolgozó munkaköre, munkahelye változik, illetve új technológia kerül bevezetésre, vagy tartós távollét, illetve a szakhatóság utasítására soron kívüli oktatást kell tartani.

A tűzvédelmi oktatás megtartásakor figyelemmel kell lenni a következők ismertetésére, valamint a 3. sz. mellékletre:

- Az általános tűzvédelemmel kapcsolatos előírások oktatása;
- A dolgozó munkahelyének tűzvédelmi használati szabályait, a tűzvédelmi szabályzatból oda vonatkozó részekkel
- A munkahely tűzvédelmi berendezéseinek, készülékeinek helyét, kezelésüket.
- A tűz jelzésével kapcsolatos teendőket;
- Tűz esetén végzendő feladatokat.

A tűzvédelmi továbbképzés legalább 1-1 óra időtartamú legyen. Az oktató személynek tűzvédelmi képesítéssel kell rendelkeznie.

Az oktatás végén meg kell győződni arról, hogy az oktatottak elsajátították-e a foglalkozáson hallottakat.

Az oktatás megtartását, a továbbképzések megszervezését és lebonyolítását az Intézményvezető, vagy tűzvédelmi képesítéssel rendelkező kijelölt megbízottja végzi, az oktatás megtörténtét a mellékletben található formanyomtatványon kell dokumentálni.

6. Tűzvédelmi szervezet

Az Intézmény tűzvédelmének koordinálása érdekében a fenntartó tűzvédelmi szervezetet alakított ki, a tűzvédelem irányítását külön szerződés szerint külső szervezet segítségével biztosítja.

6.1. Az Intézményvezető feladata

- A hatályos jogszabály alapján a veszélyesség és a munkavállalói létszám függvényében meghatározza az Intézmény tűzvédelmi szempontú besorolását.
- A besorolásnak megfelelően gondoskodik a megfelelő jogkörrel felruházott tűzvédelmi szervezet létrehozásáról, működéséről.
- Hatályba lépteti, és szükség szerint módosítja a Tűzvédelmi Szabályzatot.
- Elősegíti az Intézmény tűzvédelmének fejlődését.
- Biztosítja a tűzvédelem megvalósításához a szükséges pénzügyi fedezetet.
- Gondoskodik megfelelő tűzvédelmi képesítéssel rendelkező szakember alkalmazásáról, azon a területen, ahol azt tűzvédelmi jogszabály előírja;
- Gondoskodik arról, hogy a dolgozókat munkába állításukkor, majd azt követően szükség szerint, de legalább évente egy alkalommal a munkakörének megfelelő oktatásban részesítsék, az oktatásról az előírásoknak megfelelő bizonylatot vezessenek.
- Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység engedélyezését az általa megbízott felelős műszaki vezető hatáskörébe utalja.
- Elismerésben részesíti az eredményes tűzvédelmi munkát végző tűzvédelmi dolgozókat, a tűzvédelmi szervezet tagjait, felelősségre vonást alkalmaz a tűzvédelmi rendelkezéseket megszegőkkel szemben.
 - Gondoskodik a tűzvédelmi jogszabályok, műszaki irányelvek, szabványok és a Tűzvédelmi Szabályzat előírásainak betartásáról, ill. betartatásáról.
 - Gondoskodik a tüzesetek bejelentéséről, kivizsgálásáról, a felelősség megállapításáról, meghatározza a hasonló esetek megelőzését biztosító szükséges intézkedéseket, azok végrehajtását ellenőrzi.
 - Gondoskodik a dolgozók egészségét vagy testi épségét közvetlenül fenyegető veszélyek azonnali megszüntetéséről.
 - A Tűzvédelmi Szemlén keresztül személyesen ellenőrzi az alárendelt terület tűzvédelmi helyzetét, az észlelt hiányosságok megszüntetéséről intézkedik, és annak végrehajtását ellenőrzi.
 - Azokat a változásokat, amelyek a létesítményben a tűzoltást, mentést befolyásolhatják, az illetékes tűzoltóság felé szóban és írásban is bejelenti;
 - A tűzvédelmi helyzetre kiható olyan tevékenységet, amely a kockázati osztály megváltoztatását teszi szükségessé, vagy a raktározás, termelés kapacitásának 15%-kal történő növelését eredményezi a tevékenység megkezdése előtt legalább tizenöt nappal a tűzvédelmi hatóságnál bejelenti.

- Rendszeresen tűzvédelmi szempontból bejárja az Intézmény valamennyi területét, és az esetleges tűzvédelmi hiányosságokat feltárja. Közvetlen életveszély felfedezése esetén azonnal megteszi a szükséges intézkedést
- Folyamatos tűzvédelmi ellenőrzést valósít meg a saját karbantartási munkák és idegen kivitelezők munkavégzése területén. Véleményezi az idegen kivitelezők tűzveszélyes munkavégzési engedélyét.
- Adatszolgáltatást biztosít a felügyeleti szervek tájékoztatására az Intézmény tűzvédelmi helyzetéről, tevékenysége során megfelelő kapcsolatot tart a külső szervekkel. A hatósági szervekkel kapcsolatot tartva biztosítja a gyors és rugalmas ügyintézkedést.
- A hatósági szervek által tartott ellenőrzéseken feltárt hiányosságok megszüntetéséről intézkedik, illetve arról az illetékes szerveket tájékoztatja.
- Ellenőrzi a különféle, időszakos felülvizsgálathoz kötött berendezések, eszközök, készülékek előírt vizsgálatának elvégzését, azok nyilvántartásának naprakészségét.

6.2. A dolgozók feladata

- Munkavégzés során a tűzvédelmi szabályzatban foglaltakat betartani, a dohányzási tilalmat megtartani.
- A rendelkezésre bocsátott gépeket, berendezéseket, egyéb eszközöket és anyagokat munkakezdés előtt a kezelési utasításoknak megfelelően megvizsgálni, azokat rendeltetésszerűen használni.
- Munkahelyén rendet, tisztaságot tartani, és minden olyan körülményt megszüntetni, amely tüzet okozhat.
- Amennyiben tűz- vagy robbanásveszélyt észlel, köteles azt megszüntetni, közvetlen munkahelyi vezetőjének azonnal jelenteni.
- A létesítményben, illetve közvetlen munkahelyén a készenlétbe helyezett tűzoltó készülékeket, felszereléseket, eszközök használatát megismerni és szükség esetén használni.
- A szabályzatban előírt időszakonként köteles részt venni az általános, munkahelyi, ismétlődő tűzvédelmi oktatáson, képzésen, vizsgán.
- A tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványt köteles megőrizni, szükség esetén azt a munkavégzés során az ellenőrző szerv rendelkezésére bocsátani.
- A veszélyességi övezetből, helyiségből, szabadtérről a munkavégzés során keletkezett éghető anyagot, hulladékot folyamatosan, de legkésőbb a munka befejezésekor eltávolítani.
- Az alkalmoszerű tűz- és robbanásveszélyes munkavégzéshez a mellékletben foglalt formában írásbeli feltétel meghatározást kérni, és azt a munkavégzés során magánál tartani. A munkavégzés során a feltétel-meghatározásban foglalt előírásokat köteles betartani.
- A kijelölt menekülési útvonalakat, ajtókat, átjárókat köteles folyamatosan használható állapotban tartani (eltorlaszolni még ideiglenesen sem szabad).
- Munkahelyén az anyagárolásra vonatkozó előírásokat köteles maradéktalanul betartani.
- Minden dolgozó, aki tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, illetve arról tudomást szerez, köteles telefonon a területileg illetékes tűzoltó-parancsnokságot, valamint közvetlen munkahelyi vezetőjét azonnal értesíteni.

Esetleges tűz esetén valamennyi dolgozó köteles a tűzoltásban részt venni, és a következő teendőket ellátni:

- a tűzoltást közvetlen részvételével a rendelkezésre álló eszközökkel előmozdítani, a veszélybe került munkatársak mentését megkísérelni,
- a helyszínre érkező tűzoltóság munkáját segíteni,
- a tűzoltás vezetőjének rendelkezéseit maradéktalanul végrehajtani,
- amennyiben a tűzoltás nem lehetséges, az ajtók, ablakok, tűzgátló szerkezetek bezárásával késleltessék, illetve akadályozzák meg a tűz továbbterjedését.

6.3. A tűzvédelmi megbízott társaság feladata

- Alapvető feladatait, jogait és kötelességeit a tűzvédelmi törvény, valamint a törvény végrehajtási rendeletei határozzák meg, de ezen kívül az Intézmény és esetleges telephelyei sajátosságainak figyelembevételével látja el feladatát.
- Elsődlegesen a megbízási szerződésben lefektetett tűzvédelmi tevékenységeket látja el, ezek alapján, az Intézmény telephelyén biztonságtechnikai kérdésekben intézkedik.
- Rendszeresen tűzvédelmi szempontból bejárja az Intézmény valamennyi területét, és az esetleges tűzvédelmi hiányosságokat feltárja. Az így feltárt hiányosságokról tájékoztatja az Intézmény Intézményvezetőjét.
- Azokra a hiányosságokra, amelyek könnyedén elháríthatók és saját erőből is intézkedni tud, azt elhárítja.
- Közvetlen életveszély felfedezése esetén azonnal megteszi a szükséges intézkedést, az Intézmény Intézményvezetőjének azonnali tájékoztatása mellett.
- Folyamatos ügyintézésrel, tájékoztatással biztosítja, hogy az Intézmény Intézményvezetője érdemi információk birtokába jusson, s így eleget tehessen a törvényekben, jogszabályokban, szabványokban és egyéb szabályzati előírásokban rögzített tűzvédelmi kötelezettségeknek.
- Kidolgozza a változásokból, illetve egyéb körülményekből adódóan szükségessé váló új tűzvédelmi szabályzatot, valamint gondoskodik naprakészen tartásáról.
- A hatósági és felügyeleti szervek ellenőrzésein részt vesz.
- Folyamatos tűzvédelmi ellenőrzést valósít meg a saját karbantartási munkák és idegen kivitelezők munkavégzése területén. Véleményezi az idegen kivitelezők tűzveszélyes munkavégzési engedélyét.
- Az Intézmény új felvételes dolgozói részére megtartja a tűzvédelmi oktatást, összeállítja az időszakos tűzvédelmi oktatási tematikáját. Gondoskodik arról, hogy az oktatásról a nyilvántartás naprakészen legyen vezetve. Megszervezi, és tevékenyen közreműködik a tűzvédelmi szakvizsgáztatás lebonyolításában.
- Ellenőrzi a foglalkoztatási szabályok megtartását, javaslatot ad az Intézmény Intézményvezetője részére a műszaki-, szervezési-, biztonságtechnikai hiányosságok megszüntetésére.
- Adatszolgáltatást biztosít a felügyeleti szervek tájékoztatására az Intézmény tűzvédelmi helyzetéről, tevékenysége során megfelelő kapcsolatot tart a külső szervekkel. A hatósági szervekkel kapcsolatot tartva biztosítja a gyors és rugalmas ügyintézkedést.
- Tűzvédelmi szempontból minősíti a műveleti-, technológiai-, kezelési és karbantartási utasításokat, a beruházás tűzvédelmi helyzetre kiható terveit, illetve a rendkívüli körülmények között végzendő munkák terveit.
- A tőle telhető szinten szervezi az Intézmény területén a tűzvédelmi propagandamunkát.
- A hatósági szervek által tartott ellenőrzéseken feltárt hiányosságok megszüntetéséről intézkedik, illetve arról az illetékes szerveket tájékoztatja.

- Ellenőrzi a különféle, időszakos felülvizsgálathoz kötött berendezések, eszközök, készülékek előírt vizsgálatának elvégzését, azok nyilvántartásának naprakészségét.

7. Technológiák, helyiségek, szabadterek tűzvédelmi használati szabályai

Az építményben, helyiségben és szabadtéren a villamos berendezés kapcsolójának, a közmű nyitó- és zárószervezetének, a tűzjelző kézi jelzésadójának, a fali tűzcsap működését és a külső oltóvízellátást biztosító szivattyúnak, valamint a hő- és füstelvezető kezelőszervezetének, nyílásainak, továbbá a tűzoltó vízforrások, fali tűzcsapok, tűzoltó készülékek, tűzoltótechnikai termékek, felszerelések, berendezések hozzáférhetőségét, akadálytalan megközelíthetőségét állandóan biztosítani kell, azokat eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.

7.1. Irodák, tárgyalók használati szabályai

A helyiségben a dohányzás és nyílt láng használata nem engedélyezett.

A helyiségben éghető anyagot valamint fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes árut tartani szigorúan tilos.

A helyiségben csak a tevékenységhez feltétlen szükséges anyag tárolható a megengedett mennyiségben.

A helyiség berendezéseit, felszerelési tárgyait úgy kell elhelyezni, hogy a közlekedésre elegendő szélességű út állandóan szabadon maradjon.

Az iroda helyiségében található villamos berendezéseket legalább 6 évente szakemberrel felül kell vizsgáltatni.

Az irodában használt kávé és teafőzők nem éghető anyagú alátétet legyenek elhelyezve és a használatát befejezve a villamos leválasztásáról gondoskodni kell.

A tevékenység befejezése után, valamint a napi munka befejeztével távozás előtt a helyiséget utolsóként elhagyó személynek a villamos berendezéseket és egyéb készüléket a villamos hálózatról le kell választani, illetve ki kell kapcsolni.

A helyiséget utoljára elhagyó személynek távozás előtt meg kell győződni arról, hogy nincs-e olyan körülmény, amely utólag tüzet okozhat.

A tapasztalt hiányosságokat azonnal meg kell szüntetni.

A jelen utasításban foglaltak mindenki számára kötelezőek és betartásáért a mindenkor munkát végző alkalmazottak a felelősek.

7.2. Étkező helyiségek, konyhák használati szabályai

A dohányzás, és nyílt láng használata nem engedélyezett.

A helyiségek bejáratait, közlekedő folyosóit eltorlaszolni, leszűkíteni még átmenetileg sem szabad az érkező áruk elhelyezése közvetlenül a tároló helyiségbe történjen.

Az étkező védelmét a legközelebb elhelyezett tűzoltó készülékek szolgálják.

A melegítő berendezések mellett a használati szabályokat el kell helyezni, azt a kezelő személyekkel ismertetni kell, tűz- és munkavédelmi oktatás keretén belül.

Az étkezőben az asztalok mellett csak a megfelelő számú szék helyezhető el.

Az asztalok elhelyezését úgy kell végezni, hogy a székeken ülő személyek között legalább 1 m távolság legyen megtartva, és szükség esetén a helyiség gyorsan elhagyható legyen.

A helyiségekben található villamos berendezések időszakos felülvizsgálatát, valamint a gázüzemű berendezések kezelési utasításában meghatározott ellenőrzését rendszeresen el kell végezni.

Az étkező helyiségében fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyagot, mérsékelten tűzveszélyes anyagot illetve egyéb oda nem illő eszközöket tárolni tilos.

A tapasztalt hiányosságokat azonnal meg kell szüntetni.

7.3. Közlekedők, lépcsőházak használati szabályai

A menekülési útvonalak átbocsátóképessége nem szűkíthető le a menekülést biztosító szélesség alá.

A folyosón, a beépített szekrények tetején éghető anyagot tartani nem szabad.

Munkaidőben/tanítási időben a folyosók ajtaját könnyen nyitható állapotban kell tartani.

A lépcsőházban, a folyosón biztosítani kell a biztonságos közlekedéshez szükséges folyamatos megvilágítást, és a kijárat felé a menekülés irányának feltüntetését.

Tilos a menekülési útvonalakon található ajtókat lezárni, amíg az épületben, helyiségekben tartózkodnak.

7.4. Öltöző helyiség használati szabályai

Az öltöző területén a dohányzás és a nyílt láng használata tilos, melyet az öltöző ajtaján fel kell tüntetni. Az öltöző területén fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes valamint mérsékelten tűzveszélyes anyagot tárolni még ideiglenes jelleggel sem szabad.

A ruha tárolására szolgáló szekrények között a megfelelő menekülésre is alkalmas közlekedési utakat meg kell tartani.

Az olajjal és zsíros anyaggal szennyezett munkásruhát csak nem éghető anyagú, zárható szekrényben lehet tárolni.

Az öltöző helyiségében található villamos berendezéseket legalább 6 évente felülvizsgálatnak kell alávetni, és a feltárt hibákat ki kell javítani.

Az öltöző bejáratánál jól láthatóan és könnyen hozzáférhetően 1 db hordozható tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

A hordozható tűzoltó készüléket csak a rendeltetésének megfelelően szabad használni.

Távozás előtt a helyiséget utolsónak elhagyó személynek a villamos berendezéseket, valamint az egyéb gépeket a villamos hálózatról le kell választani.

Az öltöző területén kávéfőzőt, elektromos főzőlapot üzemeltetni nem szabad.

Az öltöző helyiségben tapasztalt hiányosságokról illetve szabálytalanságokról az Intézményvezetőt azonnal tájékoztatni kell.

7.5. Raktárak használati szabályai

A helyiség védelmére a raktárhoz legközelebb elhelyezett tűzoltó készüléket kell igénybe venni.

Az árukat úgy kell elhelyezni, hogy tűz esetén azokat könnyen el lehessen távolítani.

A raktár padozatán is lehet tárolást folytatni, úgy hogy a közlekedésre legalább 0,8 méter széles út szabadon maradjon.

A padozaton tárolt árukat olyan magasan kell elhelyezni, hogy azok esetleges ledőlése esetén a közlekedési utat ne torlaszolja el.

Az éghető csomagoló anyagba csomagolt áruk tárolásánál figyelemmel kell lenni a helyiség elektromos berendezéseire, hogy azok közelségükkel ne jelentsenek gyújtásveszélyt a csomagoló anyagra.

A helyiség világítási kapcsolóit áruval eltorlaszolni még ideiglenesen sem szabad.

Rakodás alkalmával ügyelni kell arra, hogy a lepakolt áruk a menekülést ne akadályozzák.

A raktárt utoljára elhagyó személynek a feladata, hogy a helyiségben található villamos berendezéseket /világítási eszközöket / áramtalanítsa.

A helyiség villamos berendezéseit időszakosan szakemberrel felül kell vizsgáltatni.

7.6. Kazánház használati szabályai

- A helyiségben csak olyan fűtési rendszer létesíthető, használható, amely rendeltetésszerű működése során nem okoz tüzet vagy robbanást.
- A tüzelőberendezések, kazánok kezelését csak megfelelő szakképzettséggel rendelkező személy végezheti, aki veszély esetén a kezelési utasításban leírtak szerint tud eljárni.
- A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékkal vagy fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó gázzal üzemeltetett tüzelő- vagy fűtőberendezés, készülék működtetése alatt, meghatározott kezelési osztálynak megfelelő felügyeletről kell gondoskodni.
- A munkahelyen a munka befejezésekor az égésbiztosítás nélküli gáz- és olajtüzelésű berendezésben a tüzelést meg kell szüntetni, a vaskályhákban pedig a tüzet el kell oltani és a salakot el kell távolítani. Cserépkályhában a tüzelést a munka befejezése előtt 2 órával meg kell szüntetni és a kályhaajtót a helyiség elhagyásakor le kell zárni. A munkahely elhagyása előtt meg kell győződni a fűtőberendezés veszélytelenességéről.
- A kazánház elektromos szerelvényeit az MSZ 1600 alapján kell kialakítani és használni. Hatévenként az OTSZ alapján szabványossági felülvizsgálat alá kell vonni. A vizsgálatról jegyzőkönyvet kell készíteni. A jegyzőkönyvbe foglalt hiányosságokat ki kell javítani.
- Begyűjtés előtt a kazánt át kell szellőztetni, a szellőztetés időtartama legalább 3 perc legyen. Tüzelőberendezést, kazánt és a kéményt évenként legalább egyszer, illetve szükség szerint ki kell tisztítani.
- A füstelvezető csövet csak szabványosan megépített kéménybe szabad bekötni. A kazánokat füstcső alkalmazása nélkül üzemeltetni tilos!
- A tüzelőberendezés, kazán felülvizsgálatát, éves karbantartását el kell végeztetni. A kézhez kapott vizsgálati jegyzőkönyvet a kazán tűzvédelmi iratai között kell megőrizni. A jegyzőkönyvbe foglalt hiányosságokat meg kell szüntetni.
- A gázkazánházban, ha gázszivárgást tapasztalnak, a fűtést be kell szüntetni, a gázszivárgás megszüntetéséről intézkedni kell.
- 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.
- A kazán elhelyezési területén az ott keletkezett tűz oltására alkalmas tűzoltó készüléket kell készülségbe helyezni.
- A kazánház területén a közlekedési utakat és a vészkijáratokat mindig szabadon kell hagyni.

7.7. Könyvtárak használati szabályai

- A könyvtár területén a dohányzás és nyílt láng használata tilos!
- A helyiségben csak nem éghető anyagú szeméttároló edényzet használható. Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyagot, berendezést, eszközt olyan helyen vagy módon használni, olyan helyre tenni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat, nem szabad.
- A menekülési útvonalak átbocsátóképessége nem szűkíthető le a menekülést biztosító szélesség alá, a menekülési utakat és az azokhoz tartozó ajtókat lezárni, üzemszerűen zárva tartani akkor lehet, ha az ajtó vészeseti nyithatóságát biztosítják.
- A könyvtár használati előírásait maradéktalanul be kell tartani.
- Villamos főzőlapot, elektromos hőszugárzót, valamint egyéb, tüzet okozó berendezést a könyvtár helyiségeiben felügyelet nélkül üzemeltetni nem szabad. A környezetükre veszélyt jelentő berendezéseket, készülékeket munkaidő után veszélytelen állapotba (pl. áramtalanítás) kell helyezni.

A tűzvédelmi utasítás és tűzriadó terv szerinti menekülési irányt egyértelmű és jól látható jelöléssel a közlekedési utakon ki kell helyezni.

7.8. Irattárak használati szabályai

- Az irattárban a dohányzás és a nyílt láng használata tilos!
- A hulladék tárolására kizárólag nem éghető anyagból készült hulladéktároló használható.
- A központi fűtőberendezésen kívül egyéb fűtőberendezést használni nem szabad. A központi fűtés rendszer fűtőtestein, vezetékain éghető anyag nem tárolható.
- Az irattár takarításáról naponta gondoskodni kell.
- Az irattár asztalain csak a folyamatos tevékenységhez szükséges papírt szabad tárolni.
- Az irattárban fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyagot (pl. éghető folyadék) tárolni nem szabad.
- Az irattárban üzemszerűen hőfejlődéssel járó elektromos berendezéseket (pl. kávéfőző, villamos főzőlap) - kivéve a világító berendezéseket – használni nem szabad.
- Az irattárban a használt iratanyagokat, könyveket a tevékenység befejezése után vissza kell helyezni az irattárolóba, illetve a polcokra, a világító- és villamos berendezéseket áramtalanítani kell, a helyiségeket be kell zárni.
- Az irattárban a berendezési tárgyakat úgy kell elhelyezni, hogy a bent tartózkodó személyek biztonságos távozására elegendő szélességű út álljon rendelkezésre.
- Az irattári anyagot állványon és polcon kell elhelyezni. Az állványokat úgy kell elhelyezni, hogy közöttük 80 cm, az állványsorok között pedig 120 cm széles közlekedési út biztosítva legyen.
- Az állványtároló közötti utat még ideiglenesen sem szabad eltorlaszolni.
- Az elektromos berendezés és felszerelés a helyiségben, feleljen meg a vonatkozó szabvány előírásnak.
- Az iratanyagot, nyomtatványt, könyvet úgy kell elhelyezni, hogy a központi fűtőtesttől 30 cm, elektromos szerelvénytől pedig legalább 50 cm távolság biztosított legyen.
- Az irattárban egyéb mérsékelt tűzveszélyes anyagot, folyadékot még ideiglenesen sem szabad tárolni.
- A helyiségből a tűzveszélyes hulladékot (selejtezett anyagot) folyamatosan el kell távolítani.
- A helyiségben nyílt lánggal járó tevékenységet végezni csak tűzgyújtási engedéllyel, az előírt óvintézkedések betartásával szabad.
- A kialakított tárolási rendet be kell tartani. Az állványok felső polcain elhelyezett anyagok és a földem között min. 1 méteres távolságot kell tartani.

7.9. A karbantartó műhelyek használati szabályai

- A helyiségben a használatbavételi eljárásan megállapított tevékenységet szabad folytatni.
- A helyiségben üzemelő gépeket csak a technológiai előírások megtartásával szabad működtetni.
- A helyiségben csak a folyamatos tevékenységhez szükséges anyagokat szabad tárolni, úgy, hogy azok a közlekedési utakat nem szűkíthetik le.
- Illetéktelen személy a helyiségben nem tartózkodhat, ott munkát nem végezhet.
- A helyiségben a munkavégzés során keletkezett éghető hulladékot (pl. olajos rongyot) folyamatosan össze kell gyűjteni és az erre célra kijelölt fémmedényben szabad csak tárolni.
- Az edényt nem éghető anyagú tetővel kell ellátni.

Az összegyűjtött éghető hulladékot műszak végén a kijelölt helyre - udvari hulladékgyűjtő konténerbe - kell szállítani.

A helyiségben lévő gépeknél az éghető folyadékok csepegését meg kell akadályozni. Esetleges elfolyás esetén a folyadékot homokkal kell felitatni, és az udvari gyűjtőbe szállítani.

A helyiség ajtajait a munkavégzés során, ha abban emberek tartózkodnak, bezárni tilos.

A kijelölt közlekedési utakat szabadon kell hagyni, azokat leszűkíteni még ideiglenesen sem szabad.

A helyiség tűzvédelmére a kézi tűzoltó készüléket kell készenléten tartani.

A helyiség elektromos szerelése elégítse ki a vonatkozó jogszabály előírásait. Elektromos rendszeresen szerelést, átalakítást, javítást csak szakképzett villanyszerelő végezhet.

A helyiségben fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes tűz és robbanásveszélyes folyadékot tárolni és felhasználni tilos.

7.10. Sztár használati szabályai

A helyiségben és közvetlen környezetében a dohányzás és nyílt láng használata tilos!

A tárolásnak ki kell elégítenie jelen szabályzat 4.5 és 4.17 pontjában illetve a tárolásra vonatkozó előírásokat.

7.11. Oktató, előadó termék használati szabályai

Tilos a dohányzás és nyílt láng használata (az oktatás során nélkülözhetetlen nyílt láng használat kivételével) a helyiségekben és az azokhoz közvetlenül kapcsolódó folyosón, raktárban.

Nyílt láng használata oktatás során csak a kísérlet/bemutató technológiai szabályainak betartása és állandó felügyelet mellett engedélyezett.

Tanulók oktatói felügyelet és irányítás nélkül környezetükre veszélyes tevékenységet (pl. tűzveszélyes, biológiai és egyéb közvetlen vagy közvetett veszélyt jelentő anyagokkal szállítást, tárolást, kísérletet, stb.) nem végezhetnek!

A veszélyes tevékenység végzése előtt a tevékenység veszélyeiről, a védekezés módjairól, kötelezettségeiről, egy esetleges tűz vagy baleset esetén szükséges tennivalókról a tárgy előadója, kísérlet vezetője a tanulók részére a szükséges mértékű tűzvédelmi oktatást köteles megtartani.

Alkalmoszerű tűzveszélyes cselekmény végzését – amennyiben az az Intézmény tűzbiztonságát előre láthatóan veszélyeztetheti, írásban az Intézményvezetővel engedélyeztetni kell.

A tanórák időtartama alatt a közlekedés és az esetleges kiürítésre szolgáló útvonalába eső valamennyi ajtót egy mozdulattal nyitható állapotban kell tartani, a közlekedési utakat leszűkíteni, eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.

A tanóra befejezésével, a tanulók távozása után az előadó tűzvédelmi szempontból köteles átvizsgálni a termet, valamint az azokhoz kapcsolódó és az előadás alatt használt egyéb helyiségeket. Az ellenőrzés során minden tüzet okozó állapotot meg kell szüntetni.

A terem közlekedési útba nem eső részein szekrényt, díszítő, bemutató installációt úgy szabad elhelyezni, hogy a fal síkjától 60 cm-nél nagyobb távolságra ne nyúljon ki. A 60 cm-nél nagyobb távolságra kinyúló, illetőleg nem a fal síkjába eső tárgyat megfelelően rögzíteni kell.

A közlekedésére szolgáló részen tilos elhelyezni a biztonságos közlekedést akadályozó tárgyakat.

7.12. Padlásterek használati szabályai

A padlástérre történő bejutás csak az Intézményvezető engedélyével történhet.

Külső munkavégző is csak az Intézményvezető engedélye alapján léphet be és tartózkodhat.

- Az Intézmény padlásterzeit állandóan tisztán kell tartani. Ott végzett karbantartási, felújítási munka során keletkezett szemetet, hulladékot folyamatosan el kell távolítani.
- A padlásteret tárolás céljára használni (kivéve az Intézményvezető előzetes engedélye és eseti előírásai szerint történő tárolást) tilos!
- A padlásterekben napkelte előtt és napnyugta után tartózkodni csak kivételesen indokolt esetben szabad.
- A padlásterben dohányozni tilos, nyílt lángot használni (forrasztás, hegesztés) csak előzetesen kért írásbeli engedély alapján az engedélyben meghatározott módon szabad.
- Padlásterben csak elektromos világítást, illetve elektromos kézilámpát (zseblámpa) szabad használni.
- A padlásajtókat állandóan zárva kell tartani. A padlásajtók kulcsait a portán kell elhelyezni. Személyi használatban padláskulcs nem lehet.
- A padlásterben elhelyezett tűzoltó készüléket, anyagot, felszerelést, eszközt más célra használni, a kijelölt helyről elvinni nem szabad. A padlásterbe csak arra illetékes műszaki dolgozók, ott munkát végzők, ellenőrzésre jogosultak léphetnek be, illetve tartózkodhatnak.

7.13. Porta helyiség használati szabályai

- A porta helyiségekben tartózkodók tűzvédelmi oktatásban kell, hogy részesüljenek.
- A helyiségben a terület tűzriadó tervét és a helyiségek tartalék kulcsait el kell helyezni, amely az ügyeletes portásnak ismernie kell, szükség esetén azt a tűzoltóságnak vagy az ellenőrzést végző személynek át kell adnia. A helyiségben tűzjelzésre alkalmas telefonnak kell lennie.

7.14. Tornaterem használati szabályai

- A helyiséget csak a rendeltetésére vonatkozó tűzvédelmi követelményeknek megfelelően szabad használni.
- A tornateremben és a kapcsolódó öltöző helyiségekben a dohányzás tilos! A dohányzási tilalom betartása érdekében a bejáratú ajtóra kívülről és a helyiségben jól látható helyen „TŰZVESZÉLY! NYÍLT LÁNG HASZNÁLATA ÉS A DOHÁNYZÁS TILOS!” feliratú, vagy ennek megfelelő biztonsági szín-, és alakjelű táblát kell elhelyezni.
- A helyiségben és az öltöző szekrényekben fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes illetve mérsékelten tűzveszélyes anyagot (festék, hígító, takarítószer stb.) ideiglenes jelleggel sem szabad tárolni, még kis mennyiségben sem.
- Az öltözőben hőkisugárzással, hőtermeléssel járó elektromos berendezés, készülék nem használható.
- A tornaterem elhagyásakor a világítást le kell kapcsolni, az áramtalanítást el kell végezni az ottani főkapcsoló lekapcsolásával és meg kell szüntetni minden olyan rendelkezésséget, amely tüzet okozhat.

8. A szabályzat adatai

Jelen tűzvédelmi szabályzatot készítette:

Molnár Pál
EHS szakember
702/2022/MK

Készült: Tatabánya, 2023. november 17.

1. sz. melléklet

9. MELLEKLETEK

TŰZVÉDELMI OKTATÁSI NAPLÓ

Dátum: 202.....

Jelenlévők száma: ... fő

Hiányzók száma: fő

Oktató neve:

Beosztása:

Oktatás jellege:

- előzetes (alap)
- ismétlődő
- rendkívüli
- más gazdálkodószervezet munkavállalói
- alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet végzők

Oktatott dolgozók:

- új belépők
- áthelyezett
- tartós távollétről visszatérők

Oktatás formája:

- elméleti oktatás
- gyakorlati oktatás

technológia

Oktatás oka:

- Tűzvédelmi Szabályzat változás
- egyszeri munkavégzés
- új anyag, gép, berendezés,
- munkabaleset, tüzeset utáni
- hatóság rendelkezése
- egyéb:

Oktatás tárgya:

Általános tűzvédelmi oktatási tematika ismertetése tesztlapok kitöltése.
Munkakezdés szabályai, munkahelyi magatartás, tűz esetén a teendők, jogok-kötelezettségek.

Sor-sz.	Oktatott Munkavállaló neve	Aláírás
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		

202.....

Oktatást végző aláírása:

2. sz. melléklet

NYILATKOZAT

Adminisztratív dolgozók tűzvédelmi oktatásához

Alulírottak kijelentjük, hogy a rendelkezésünkre bocsátott Tűzvédelmi Szabályzat ránk vonatkozó előírásait áttanulmányoztuk, az abban foglaltakat megértettük, elsajátítottuk és tudomásul vettük.

Szám	Név	Beosztás	Alírás	Dátum

3. sz. melléklet

Tűzvédelmi oktatás tematikája

- Alapvető tűzvédelmi jogszabályok ismertetése (1996. évi XXXI. Tűzvédelmi törvény, 30/1996. (XII. 6.) BM rendelet a tűzvédelmi szabályzat készítéséről, 45/2011. (XII. 7.) BM rendelet a tűzvédelmi szakvizsgáztatásáról, 259/2011. (XII. 7.) Kormányrendelet a tűzvédelmi bírságról, az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról)
- Fontosabb alapfogalmak (tűz, tűz elleni védekezés, tűzmegeelőzés, tűztávolság, tűzveszélyes tevékenység, veszélyességi övezet, kockázati osztály, tűzszakasz, közösségi épület, stb.)
- Tűzjelzés általános szabályai (tűzjelzés módja, tűzjelzéskor közzendő adatok)
- Tűzoltás általános szabályai (tűzoltás vezető, teendők)
- Tűzvédelmi oktatás (munkába állás előtt, időszakosan)
- Kockázati osztályba sorolás (nevesített besorolás)
- Tűztávolság (éghető szilárd anyagok tárolása szabadban, veszélyes anyagok tárolása)
- Használatra vonatkozó tűzvédelmi előírások
- Tűzveszélyes tevékenység végzése, dokumentálása, engedélyezése (alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység, hulladék égetése)
- Dohányzás általános szabályai
- Raktározás, tárolás szabályai (szabadban, helyiségben)
- Tűzoltási felvonulási terület, utak és raktározás területén belüli utak
- Tüzelő- és fűtőberendezések használati szabályai
- Szellőztetés, hő- és füstelvezetés
- Világító berendezések használatának, felülvizsgálatának szabályai
- Villamos berendezések használatának, felülvizsgálatának szabályai
- Tűzoltó készülékek, felszerelések (felépítése, elhelyezése, használata, nyilvántartása)
- Járművek (használata, tárolása)
- Tűzvédelmi szabályzat (készítése, felépítése, szükségessége)
- Tűzriadó terv (készítés szükségessége, begyakoroltatása)
- Tűzvédelmi szakvizsgáztatás (szükségessége, foglalkozási ágak)
- Tűzvédelmi hatósági jogkör és annak gyakorlása (illetékesség, hatáskör)
- Tűzvédelmi bírság (kiszabása, összege)
- Építmények, létesítmények létesítési követelményei (kockázati osztály, tűzszakaszok, tűzgátló elválasztások, hasadó-nyíló felületek, padozat, kiürítés, kémények-füstelvezetők, csatornahálózat, gépi berendezések, villámvédelmi berendezések, oltóvíz)

4. sz. melléklet

10. ENGEDÉLY

alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez

1. A munka pontos megnevezése:.....
.....
2. A munkavégzés pontos helye:.....
.....
3. A munkavégzés ideje: év hó nap órától
..... év hó nap óráig
4. A munkavégző személy neve:.....
Beosztása:.....
5. Tűzvédelmi szakvizsga-bizonyítvány száma:
6. Felügyeletet adó személy neve:
7. Biztonságos munkavégzés feltételei:
 - a) A tűzveszéllyel járó munkaméteres körzetében gyúlékony anyag nem lehet.
 - a) A munkavégzés helyszínén készenlétben kell tartani egy – az esetleges tűz oltására alkalmas – kézi tűzoltókészüléket.
 - b) Hegesztést, lángvágást csak kifogástalan állapotban lévő, az MSZ 6292 és a Hegesztési Biztonsági Szabályzat előírásainak megfelelő berendezéssel, ill. készülékkel végezhet
 - c) A szomszédos helyiségekkel kapcsolódó nyílásokat (ajtó, ablak, szellőző-berendezés stb...) le kell zárni.
 - d) A munkavégzés megkezdésekor és befejezésekor a munkát végzőnek is meg kell győződnie arról, hogy tüzet okozó körülmény ne maradjon.
 - e) A munkavégzés közben fellépő esetleges rendellenességet haladéktalanul jelenteni kell az engedélyt kiadónak.
8. Egyéb előírások:.....
.....
.....

.....
Felügyeletet adó személy
aláírása

.....
Engedélyt kiadó
aláírása

.....
Egyeztető személy
aláírása

Kijelentem, hogy a tűzvédelmi szabályzatban a tűzveszélyes tevékenységre vonatkozó előírásokat, valamint az eseti előírásokat ismerem, azokat a munkám során betartom. A szükséges személyi, tárgyi feltételek a munkavégzéshez biztosítottak.

.....
Munkavégző aláírása
A tevékenységet befejeztem, a helyszínt átvizsgálás után elhagytam.

.....
Munkavégző aláírása

.....
Engedélyt kiadó/egyeztető személy aláírása

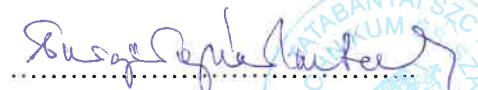
5. sz. melléklet

11. Intézményvezetői utasítás

hegesztés és lángvágás végzéséhez

Az Intézmény Tűzvédelmi Szabályzatával összhangban, annak mellékleteként az alábbiak betartására kötelezem a hegesztési és lángvágási munkákat végző munkavállalókat:

1. Hegesztést és vágást csak kifogástalan, üzembiztos hegesztő felszereléssel szabad végezni.
1. Érvényes minőségi bizonyítvánnyal nem rendelkező, házilagos kivitelű hegesztő berendezés nem használható. Hibás, sérült berendezést, szivárgó palackot, repedt, sérült hegesztőtömlőt, villamos hegesztésnél sérült szigetelésű kábelt használni tilos. Csak olyan lánghegesztő berendezés használható, melynek előírt felülvizsgálata megtörtént. Hegesztésnél az MSZ 6292 szabvány és a Hegesztési Biztonsági Szabályzat előírásait maradéktalanul be kell tartani.
2. Az oxigénpalackot zsíros, olajos kézzel megfogni tilos.
3. A munkahelyen csak a napi felhasználáshoz szükséges mennyiségű gázipalack tárolható, tartalék gázipalack csak a gázipalacktárolóban tárolható.
4. A palackszállító kocsira helyezett palackok dőlési szöge 30°-nál nagyobb nem lehet a függőlegeshez viszonyítva.
5. A kocsit 1 db 6 kg-os ABC jelű porralöltő tűzoltó készülékkel és táblával (Tűz- és robbanásveszélyes, 5 méteres körzetében dohányzás és nyílt láng használata TILOS!) kell felszerelni.
6. Felügyelet nélkül hagyott lánghegesztő készüléknél a gázipalackokat el kell zárni, és szerelvényeit nyomásmentesíteni kell, ívhegesztésnél a transzformátort le kell kapcsolni.
7. Hegesztést és lángvágást végezni csak szakmai képesítéssel, és tűzvédelmi szakvizsga megléte mellett lehet.
8. A gázipalackokat úgy kell elhelyezni, hogy áramkör részévé ne válhassanak, villamos vezetékkel ne érintkezzenek, fűtőtesttől 1 méter, a lángvágás helyétől 5 m távolságban legyenek.
9. Talajszintnél alacsonyabban fekvő helyiségbe gázipalackot bevinni tilos.
10. Villamos ívhegesztésnél a technológiai berendezések fém alkatrészeit földelő vezetéként használni tilos.
11. Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes, mérsékelten tűzveszélyes anyag környezetében, szűk vagy zárt térben, működő termelőeszköz környezetében, aknában, csatornában, gázvezetéken, közvetlen kapcsolatú, egymás feletti vagy egymás melletti munkaterületeken és szabadban végzett hegesztés csak felügyelet mellett végezhető.
12. A munka befejeztével a munkavégző köteles a helyszínt tűzvédelmi szempontból átvizsgálni, és a hegesztés illetve a vágás befejeztét az engedélyt kiadónak jelenteni.


Intézményvezető

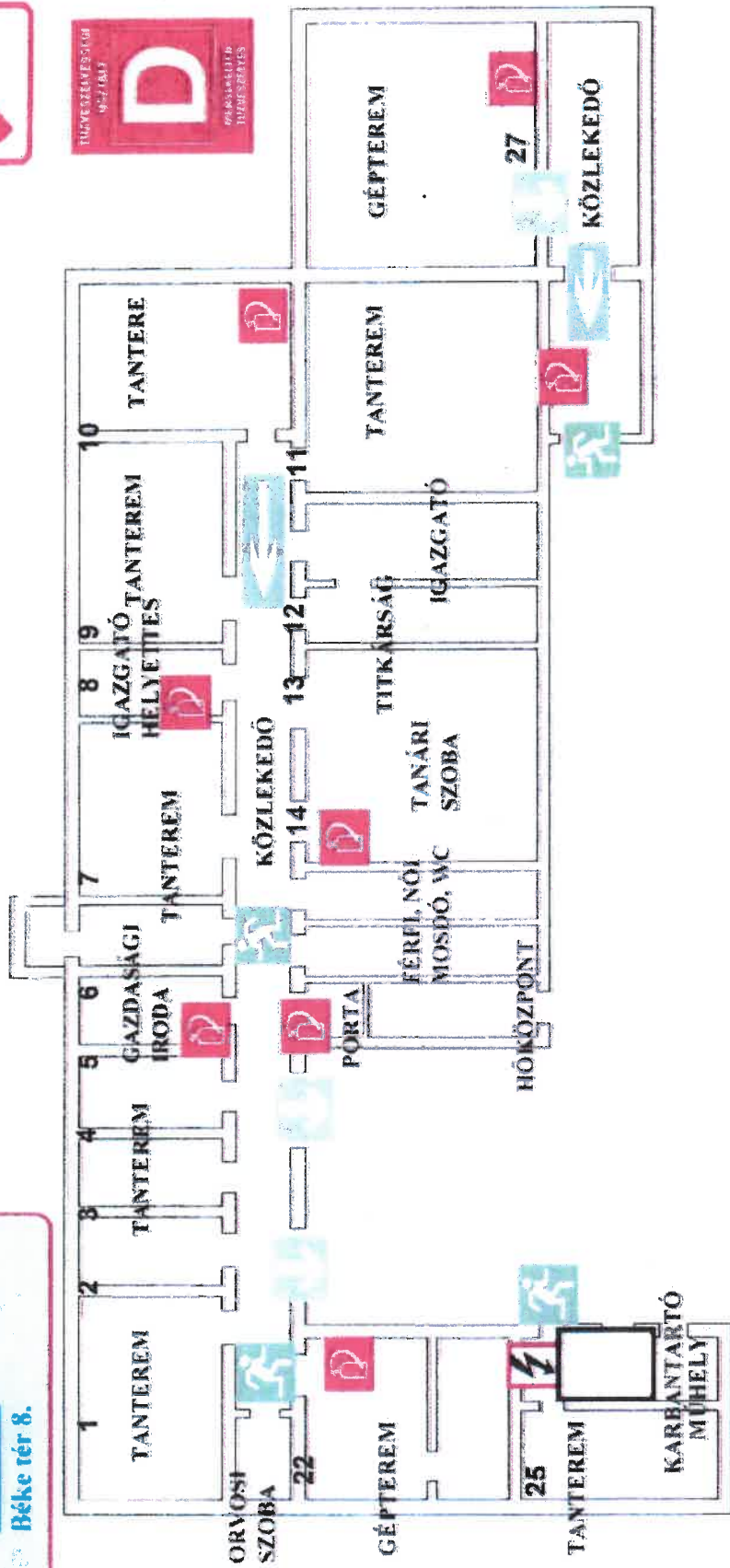
Mikes Kelemen

Felnőtt és Ifjúsági Gimnázium,
Szakközépiskola és Szakiskola

Tatabánya

Béke tér 8.

TŰZRIADÓ TERV "A" épület



JELMAGYARAZAT



TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉK



TŰZVESZÉLYESSÉGI OSZTÁLY



FŐKAPCSOLO



MENEKÜLÉS IRÁNYA

Segélykérő telefon: 112/ Mentők: 104 / Tűzoltóság: 105 / Rendőrség: 107

KÉSZÍTETTE: PHOENIX GLOBAL KFT WWW.PHOENIX-GLOBAL.HU

TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT



2023.

Az alábbiakban rögzített Tűzvédelmi Szabályzatot a **TSZC Mikes Kelemen Technikum és Szakgimnázium (2800 Tatabánya, Posta utca 6.)** felkérésére a 1996. évi XXXI. törvény 19. §, és az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelettel összhangban a JURÁSEK Biztonságtechnika Kft. készítette.

TSZC Mikes Kelemen Technikum és Szakgimnázium

(2800 Tatabánya, Posta utca 6.)

TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT 2023.

Dátum	Készítette/felülvizsgálta	Jóváhagyta
2023. november 17.	 Molnár Pál EHS szakember 702/2022/MK Jurásek Biztonságtechnika Kft.	 Intézményvezető

"A dokumentum a Jurásek Biztonságtechnika Kft. szellemi terméke. A dokumentumban leírt megvalósítások, eljárások, megoldások és szövegrészek felhasználása csak a Jurásek Biztonságtechnika Kft. írásos engedélyével lehetséges. Minden más módon való felhasználás törvénybe ütköző, és büntetendő."

Tartalom

1. A TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT HATÁLYA.....	5
1.1. ALAPADATOK.....	5
2. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK.....	6
2.1. A TŰZJELZÉS.....	6
2.2. A TŰZOLTÁS.....	6
2.3. A MŰSZAKI MENTÉS.....	7
2.4. TŰZVÉDELMI HATÓSÁGI FELADATOT ÉRINTŐ KÉRDÉSEK.....	7
2.5. ÁLTALÁNOS TŰZMEGELŐZÉSI FELADATOK.....	8
2.6. TŰZVÉDELMI SZAKVIZSGÁHOZ KÖTÖTT FOLGALKOZÁSI ÁGAK ÉS MUNKAKÖRÖK.....	9
2.7. TŰZVÉDELMI BÍRSÁG.....	10
3. TŰZOLTÓ EGYSÉGEK BEAVATKOZÁSÁT BIZTOSÍTÓ KÖVETELMÉNYEK.....	11
3.1. ÁLTALÁNOS KÖVETELMÉNYEK.....	11
3.2. A TŰZOLTÁSHOZ SZÜKSÉGES OLTÓANYAG BIZTOSÍTÁSA.....	11
3.3. OLTÓ VÍZHÁLÓZAT KIALAKÍTÁSA.....	12
3.4. TŰZCSAPOK KIALAKÍTÁSA.....	12
3.5. FALI TŰZCSAPOK KIALAKÍTÁSA.....	13
3.6. OLTÓ VÍZTÁROLÓK.....	14
3.7. AZ ÉPÜLETBE VALÓ JUTÁS BIZTOSÍTÁSA.....	14
3.8. TŰZOLTÓSÁGIBEAVATKOZÁSI KÖZPONT.....	15
3.9. TŰZOLTÓSÁGIRÁDIÓERŐSÍTŐ.....	15
3.10. TŰZOLTÓ FELVONÓ.....	15
3.11. NAPELEMES.....	16
4. HASZNÁLATI SZABÁLYOK.....	16
4.1. A HASZNÁLATRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK.....	16
4.2. TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG.....	18
4.3. DOHÁNYZÁS, NYÍLT LÁNG, GYÚJTÓ FORRÁS HASZNÁLATA.....	19
4.4. SZÁLLÍTÁS ÉS VONTATÁS.....	19
4.5. TÁROLÁS SZABÁLYAI.....	19
4.6. A FOKOZOTTAN TŰZ- VAGY ROBBANÁSVESZÉLYES OSZTÁLYBA TARTOZÓ ANYAGOK TÁROLÁSI ELŐÍRÁSAI.....	20
4.7. TŰZOLTÁSI ÚT, TERÜLET, KÖZLEKEDÉSI, MENEKÜLÉSI ÉS EGYÉB UTAK.....	20
4.8. TŰZELŐ-, FŰTŐBERENDEZÉSEK.....	21
4.9. SZELLŐZTETÉS.....	21
4.10. HŐ- ÉS FŰSTELVEZETÉS.....	21
4.11. CSATORNAHÁLÓZAT.....	22
4.12. GÉPI BERENDEZÉSEK.....	22
4.13. VILLAMOS ÉS VILLÁMVÉDELMI BERENDEZÉSEK.....	22
4.14. BEÉPÍTETT TŰZJELZŐ ÉS BEÉPÍTETT OLTÓBERENDEZÉS, TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉK, FELSZERELÉS.....	23
4.15. JÁRMŰVEK.....	27
4.16. RENDEZVÉNYEK.....	28
4.17. ÉGHETŐ FOLYADÉKOK ÉS GÁZOK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	29
5. TŰZVÉDELMI OKTATÁS.....	30
6. TŰZVÉDELMI SZERVEZET.....	31
6.1. AZ INTÉZMÉNYVEZETŐ FELADATA.....	31
6.2. A DOLGOZÓK FELADATA.....	32

6.3.	A TŰZVÉDELMI MEGBÍZOTT TÁRSASÁG FELADATA	33
7.	TECHNOLÓGIÁK, HELYISÉGEK, SZABADTEREK TŰZVÉDELMI HASZNÁLATI SZABÁLYAI	34
7.1.	IRODÁK, TÁRGYALÓK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	34
7.2.	ÉTKEZŐ HELYISÉGEK, KONYHÁK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	34
7.3.	KÖZLEKEDŐK, LÉPCSŐHÁZAK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	35
7.4.	ÖLTÖZŐ HELYISÉG HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	35
7.5.	RAKTÁRAK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	35
7.6.	KAZÁNHÁZ HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	36
7.7.	KÖNYVTÁRAK HASZNÁLATI SZABÁLYAI	36
7.8.	IRATTÁRAK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	37
7.9.	A KARBANTARTÓ MŰHELYEK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	37
7.10.	SZERTÁR HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	38
7.11.	OKTATÓ, ELŐADÓ TERMEK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	38
7.12.	PADLÁSTEREK HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	38
7.13.	PORTA HELYISÉG HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	39
7.14.	TORNATEREM HASZNÁLATI SZABÁLYAI.....	39
8.	A SZABÁLYZAT ADATAI.....	39
9.	MELLÉKLETEK	40
10.	ENGEDÉLY.....	43
11.	INTÉZMÉNYVEZETŐI UTASÍTÁS.....	44

A tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról szóló 1996. évi XXXI. törvény 19. § (1) bekezdése, az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet, valamint a tűzvédelmi szabályzat készítéséről szóló 30/1996. (XII. 6.) BM rendelet értelmében a TSZC Mikes Kelemen Technikum és Szakgimnázium Tűzvédelmi Szabályzatát - mint az intézmény vezetője - az alábbiak szerint adom ki, és alkalmazását elrendelem.

1. A tűzvédelmi szabályzat hatálya

1. A tűzvédelmi szabályzat (továbbiakban TVSZ.) a TSZC Mikes Kelemen Technikum és Szakgimnázium (továbbiakban Intézmény) belső tűzvédelmi alapszabálya, amely az Intézmény tűzvédelmi előírásait tartalmazza.
1. A területi hatálya az Intézmény területére, annak helyiségeire, és szabad tereire terjed ki.
2. Személyi hatálya az Intézménnyel munkaviszonyban álló munkavállalókra, az Intézmény területén dolgozó, tartózkodó, szolgáltatást igénybevevő, valamint a szerződéses munkát végző más gazdálkodó szervezet munkavállalóira terjed ki.
3. A szabályzat jóváhagyása napján lép hatályba és visszavonásig érvényes. A kiadással kapcsolatos ügyintézés az Intézmény vezetőjének (továbbiakban: Intézményvezető) feladata.
4. A tűzvédelem irányítását külső szervezet segítségével látjuk el.

A szabályzat célja: Azon tűzvédelmi előírások, magatartási szabályok összefoglaló ismertetése, melyek mind az üzemeltetés (használat), mind a munkavégzések, átalakítások, felújítások, építkezések során a területek tűzbiztonsága, és a megelőző tűzvédelmi feltételek kialakítása érdekében megtartandók, melyek megtartásával, végrehajtásával a létesítmény területén a tüzesetek megelőzhetők, melyek elsajátításával és tűz esetén való alkalmazásával a tűzkár csökkenthető és a személyek testi épsége megóvható.

1.1. Alapadatok

A szabályzat időbeli hatálya:

Jelen szabályzat a kihirdetés napján lép hatályba, alkalmazását kötelező jelleggel elrendelem.

A szabályzat területi hatálya:

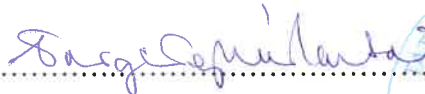
Az intézmény neve:


TSZC Mikes Kelemen Technikum és Szakgimnázium

Az intézmény címe:

(2800 Tatabánya, Posta utca 6.)

2023. november 17.


.....
.....
Intézményvezető



2. Általános rendelkezések

Az Intézmény dolgozói kötelesek a létesítmény, az építmények üzemeltetésével, fejlesztésével összhangban gondoskodni a jogszabályokban, kötelezően alkalmazandó szabványokban és jelen szabályzatban foglalt tűzvédelmi követelmények megtartásáról, a tevékenységi körükkel kapcsolatos veszélyhelyzetek megelőzésének és elhárításának feltételeiről gondoskodni.

A dolgozók kötelesek a tűzvédelmi jogszabályokban, kötelezően alkalmazandó műszaki követelményekben (szabványokban) foglaltak szerint végezni tevékenységüket, illetőleg a létesítmény, építmények, helyiségek használata során a tűzvédelmi szabályzatban foglaltakat megismerni és megtartani.

Az előzőek biztosításának érdekében az Intézmény tűzvédelmi tevékenységének irányítását a Tatabányai Tankertületi Központ külső szolgáltató igénybevételével biztosítja.

2.1. A tűzjelzés

Aki tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, köteles azt haladéktalanul jelezni a hívásfogadó központnak, a katasztrófavédelem műveletirányító ügyeletének vagy a tűzoltóságnak (a továbbiakban: jelzésfogadó), vagy ha erre nincs lehetősége, a rendőrségnek vagy a mentőszolgálatnak, illetőleg a települési önkormányzat polgármesteri hivatalának (közös önkormányzati hivatalnak).

A létesítmény tűzjelzésre szolgáló készülékeinél a tűzoltóság hívószámát jól láthatóan fel kell tüntetni.

105 illetve 112

A tűzjelzéshez, segítségkéréshez az 1996. évi XXXI. törvény értelmében bárki köteles híradási eszközt (telefonját) rendelkezésre bocsátani, szükség esetén járműveikkel segítséget nyújtani.

Az Intézmény épületéből a tűzoltóság értesítéséhez több közvetlen tűzjelzési lehetőség biztosított, így:

- az irodákban telefonkészülékek találhatók melyek segítségével a 105-ös és az általános segélyhívó, 112-es telefonszámon a tűzoltóságot értesíteni lehet.

A tűzjelzéskor, kárjelzéskor az alábbiakat kell közölni a jelzést vevővel:

- A tüzeset, káreset pontos helyét, címét.
- Mi ég, milyen káreset történt, mi van veszélyeztetve?
- Emberélet van-e veszélyben?
- A jelző nevét, a jelzésre használt távbeszélő készülék számát.

A tűzjelzés díjtalan és más hívásokkal szemben elsőbbséget élvez.

2.2. A tűzoltás

Az Intézmény területén keletkezett tüzek oltásában, a műszaki mentésben - ellenszolgáltatás nélkül - életkoruk, egészségi, fizikai állapotuk alapján elvárható személyes részvétellel, adatok közlésével kötelesek közreműködni.

A tűz oltásának felelős vezetője a tűzoltásvezető, aki a tűzoltóság vagy a hivatásos katasztrófavédelmi szerv jogszabályban meghatározott feltételeknek megfelelő tagja lehet.

A tűzoltás helyszínén más személy csak a tűzoltásvezető előzetes engedélyével intézkedhet.

A tűzoltás vezető a tűzoltáshoz:

- a Magyar Honvédség, a rendőrség, a polgári védelem, a vám- és pénzügyőrség, a büntetés-végrehajtási és a környezetvédelmi szervek, a mentőszolgálatok és a közüzemi vállalatok kirendelését igényelheti. Ezek a szervek, ha az az alapfeladataik ellátását nem veszélyezteti, kötelesek eleget tenni a kirendelésnek;
- ezen pontban nem említett jogi személyeket, valamint a magán- és jogi személyek jogi személyiséggel nem rendelkező szervezeteit a tűz oltásában és a mentési munkálatokban való közreműködésre kötelezhet;
- magánszemélyeket a tűz oltásában és a mentési munkálatokban az életkoruk, egészségi és fizikai állapotuk alapján elvárható közreműködésre kötelezhet;
- a fenti pontokban felsoroltak járműveit, eszközeit, felszereléseit, anyagait igénybe veheti;
- elrendelheti a Műveletirányító Tervben meghatározott tűzoltóságok riasztását;
- igényelheti a Tervben kívüli tűzoltóságok riasztását;
- a karitatív szervezetek egységeinek közreműködését kérheti;
- elrendelheti, hogy a tűzoltásban résztvevők - az 1. § (2) bekezdésében foglaltakra figyelemmel - magánlakásba, illetőleg jogi személyek, a magánszemélyek és a jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetek tulajdonában, használatában, kezelésében álló területre, létesítménybe, épületbe, helyiségbe bontással is behatolhassanak.
- A tűzoltásvezető a tűz által veszélyeztetett és a tűz oltásához szükséges területen minden tevékenységet korlátozhat, megtilthat, elrendelheti az illetéktelen vagy a veszélyeztetett személyek, valamint az anyagi javak eltávolítását, a terület kiürítését.

Az Intézmény területén azokat a változásokat, amelyek a tűzoltást befolyásolják (út, közművezetékek elzárása, stb.) az erre hivatott személynek kötelessége a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltségnek szóban azonnal (telefonon) és írásban is bejelenteni. Erre hivatott személy a megrendelt munka projektvezetője.

Tűz esetén a tűzoltás vezető utasítását az Intézmény dolgozói kötelesek az előzőek szerint végrehajtani, a tüzeset eloltásához szükséges információkat legjobb tudásuk szerint a tűzoltás vezető tudomására hozni.

Az intézmény létesítményi tűzoltóságot nem működtet.

2.3. A műszaki mentés

A műszaki mentések jelzésére, a jelzés feltételeinek biztosítására, a műszaki mentésben való részvételre, irányítására a tűzoltás címszó alattiak vonatkoznak.

2.4. Tűzvédelmi hatósági feladatot érintő kérdések

Az Intézmény esetében az illetékes első fokú tűzvédelmi hatóság a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltség, aki ilyen minőségében az alábbi jogokkal rendelkezik:

Az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet és a 259/2011. (XII. 07.) Kormányrendelet által biztosított jogkörében engedélyező, tiltó és korlátozó intézkedéseket tesz, a tüzesettel kapcsolatban hatósági bizonyítványt ad ki, valamint a tűzvédelmi kötelezettségeket megsértőkkel szemben tűzvédelmi bírságot szab ki.

Jogszabályokban és a műszaki irányelvekben (szabványokban) foglaltak alól, ha azt jogszabály vagy műszaki irányelv (szabvány) lehetővé teszi, más azonos biztonságot nyújtó megoldás mellett eltérést engedélyez. A tűzvédelmi hatósági ügyekben jelen esetben másodfokon, illetve a tűzvizsgálat lefolytatásában a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság jár el. A tűzvédelmi ellenőrzés során és a szakhatósági ügyekben az Intézmény területén a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltsége jár el.

Köteles a tűzoltással, műszaki mentéssel és ezek jelzésével kapcsolatos keletkezett költségek megtérítésére az, aki:

- a beavatkozást igénylő eseményt szándékosan okozta;
- a tűzoltásra vagy a műszaki mentésre vonatkozóan szándékosan megtevesztő jelzést adott;
- gondatlansága miatt téves automatikus tűzjelzés keletkezett.

2.5. Általános tűzmelegelőzési feladatok

Az Intézmény területének közvetlen tűzvédelmét szolgáló - jogszabályban, műszaki irányelvekben (szabványban), hatósági határozatban előírt - tűzvédelmi berendezést, készüléket, felszerelést, technikai eszközöket állandóan üzemképes állapotban kell tartani, időszakos ellenőrzésükről, valamint az oltóvíz és egyéb oltóanyag biztosításáról gondoskodnia kell.

Az általános és középiskolákban, a szakképző iskolákban, valamint a felsőoktatási intézményekben a tanulmányi követelményekbe építve, továbbá a szaktanfolyamokon, továbbképzéseken oktatni kell az általános és az egyes szakanyagokhoz kapcsolódó tűzvédelmi ismereteket. Az oktatásról a nevelési-oktatási intézmény és az oktatást végző szerv köteles gondoskodni.

Az Intézmény tevékenységi körével kapcsolatos tüzesetek megelőzésének és oltásának, valamint a műszaki mentésnek jogszabályokban, műszaki irányelvekben (szabványokban) meghatározott feltételeit minden dolgozónak kötelessége biztosítani.

Az Intézmény területén a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltség által végzett tűzvédelmi ellenőrzést minden dolgozónak kötelessége biztosítani, és lehetővé tenni.

A tűzvédelmi helyzetre kiható olyan tevékenységet, amely a kockázati osztály megváltoztatását teszi szükségessé, vagy a raktározás, termelés kapacitásának 15%-kal történő növelését eredményezi, a tevékenység megkezdése előtt legalább tizenöt nappal a kezdeményező a tűzvédelmi hatóságnál (Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltség) köteles bejelenteni.

Jogszabályban meghatározott foglalkozási ágakban és munkakörökben csak tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező személy foglalkoztatható. A tűzvédelmi szakvizsgáztatást az adott foglalkozási ágra (munkakörre) képesítést adó oktatás (szaktanfolyam) keretében az oktatást végző köteles megszervezni.

2.6. Tűzvédelmi szakvizsgához kötött foglalkozási ágak és munkakörök

1. Hegesztők és az építőipari tevékenység során nyílt lánggal járó munkát végzők.
2. Az Országos Tűzvédelmi Szabályzat szerint fokozottan tűz- vagy 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 tömitések beépítését, felülvizsgálatát, karbantartását, javítását végzők.
16. Tűzállóságot növelő burkolatok beépítését, karbantartását végzők.

Szakvizsgával kell rendelkeznie annak a személynek is, aki az 1. melléklet 1-9., és 12-13. pontjában meghatározott tevékenységet végzők munkáját közvetlenül irányítja.

Szakvizsgával összefüggő oktatásszervező (a továbbiakban: oktatásszervező) az a jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet vagy egyéni vállalkozó lehet, amely a tűzvédelmi szakvizsgára történő felkészítést és a szakvizsgáztatást szervezi, a tűzvédelmi szakvizsgához szükséges oktatási segédanyaggal és oktatási tematikával rendelkezik és azt az oktatáshoz biztosítja. Az oktatási tematika és az oktatási segédanyag a szakvizsga típusához igazodó, törzsanyagon alapuló szakszerű és aktuális ismereteket tartalmazza.

A szakvizsgabizottság háromtagú. Elnökét és két tagját az oktatásszervező kéri fel a szakvizsgáztatásra jogosultak közül.

A szakvizsga elméleti és az 1. melléklet 7. pontjában meghatározott foglalkozási ág (munkakör) esetében gyakorlati részből áll, amely az alapkarbantartás fázisaira terjed ki, különös tekintettel a működési nyomás és a nyomásmérő műszer akadálytalan működésének ellenőrzésére.

A szakvizsga sikeres letételéről az oktatásszervező oklevelet ad ki, ami a vizsga napjától számított 5 évig érvényes.

A munkáltatónak a szakvizsgára kötelezett munkakörökről kimutatást kell vezetnie, melyet az ellenőrző tűzvédelmi hatóságnak köteles bemutatni.

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.

2.7. Tűzvédelmi bírság

Az 1996. évi XXXI. törvény 43.§ (1) és (2) bekezdése, továbbá a 259/2011. (XII. 07.) kormányrendelet értelmében a tűzvédelmi hatóság - jelen esetben a Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltség - a jogszabályban, a műszaki előírásokban (szabványokban) előírt tűzvédelmi kötelezettségek megsértése esetén tűzvédelmi bírságot szabhat ki.

Tűzvédelmi bírság kiszabása kötelező az alábbi esetekben:

- tűzvédelmi szabály megszegése, ha az tüzet vagy robbanást idézett elő,
- tűzvédelmi szabály megszegése, ha azzal közvetlen tűz- vagy robbanásveszélyt idéztek elő,
- kiürítésre szolgáló nyílászáró lezárása, üzemszerű zárva tartása a nyílászáró vészeseti nyithatóságának biztosítása nélkül,
- épületek menekülési útvonalain és azokkal egy légteret alkotó helyiségrészben szabálytalan tárolás, a rendeltetéssel nem összefüggő elektromos berendezés felügyelet nélküli üzemeltetése, továbbá a menekülési útvonalnak, kiürítésre szolgáló nyílászáró nyílásának a kiürítéshez szükséges átbocsátóképesség mértékén túli leszűkítése,
- szükséges oltóvíz-intenzitás, kifolyási nyomás hiánya, oltóvízkivétel, vagy oltóvíz-felhasználás akadályozása,
- a tűzoltóság beavatkozásának akadályozása,
- tűzoltó készülék készenlétkben tartásának hiánya (a veszélyes árut szállító járművek kivételével),
- jogszabály vagy hatóság által előírt oltóanyag beszerzésének, készenlétkben tartásának elmulasztása,
- ha az üzemeltető - aláírt megállapodással, megbízással dokumentálva - megfelelő szervezettel, illetve tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személlyel vagy szolgáltatás igénybevételével nem gondoskodik a tűzvédelemről ott, ahol ezt jogszabály előírja.

A tűzvédelmi bírság kiszabása területünkön a Tatabányai Katasztrófavédelmi Kirendeltség által történhet.

A tűzvédelmi bírság kiszabása nem mentesít a büntetőjogi, illetve a polgári jogi felelősség, valamint a létesítési hiányosságot ellensúlyozó megfelelő védelem kialakítására vonatkozó kötelezettség teljesítése alól.

3. Tűzoltó egységek beavatkozását biztosító követelmények

3.1. Általános követelmények

Tűzoltási felvonulási területet és utat kell biztosítani az alábbi épületek esetében:

- a) 14 m szintmagasság feletti legfelső építményszintű épületek,
- b) a 3000 m² - szintenkénti összesített - alapterületet meghaladó kereskedelmi rendeltetésű épületek, valamint az ilyen épületrészeket befogadó épületek,
- c) az 5000 fő vagy azt meghaladó befogadóképességű helyiséget vagy kültéri nézőteret tartalmazó sportrendeltetésű épületek,
- d) a 300 fő befogadóképességet meghaladó, kiskorúak oktatási intézményei,
- e) a 300 fő befogadóképességet - beleértve az ágyszámot, járóbeteglétszámot és a személyzet létszámát - meghaladó kórházak és menekülésben korlátozott személyeket ellátó intézmények, és
- f) olyan ipari, mezőgazdasági és tárolási rendeltetésű épület, amely nagylégterű helyiséget tartalmaz, és az építményszerkezetek tűzállósági teljesítményét vagy a tűzszakaszok megengedett méretét fokozott üzembiztonságú tűzoltó berendezés figyelembevételével állapították meg.

Az Intézmény tűzoltósági felvonulási terület illetve utat kialakítására nem kötelezett. Az Intézmény külső homlokzataihoz a tűzoltóság felvonulására szilárd burkolatú úttest biztosított. Az épületek belső, illetve udvari részeinek megközelítése szintén biztosított. A környező utakon a tűzoltóság gépjárművei biztonságosan közlekedhetnek, illetve a beavatkozáshoz megfelelő terület áll rendelkezésre. A bejárati ajtók és kapuk nyitása a személyzet által biztosított.

3.2. A tűzoltáshoz szükséges oltóanyag biztosítása

Olyan helyen, ahol a víz nem alkalmazható az építményben keletkező tűz oltására, oltóvízellátás helyett az ott keletkező tűz oltására alkalmas tűzoltó berendezést, eszközt, készüléket, felszerelést és anyagot kell a helyszínen készenlétben tartani. Az oltóvíz helyett alkalmazott tűzoltó berendezések, eszközök, felszerelések, anyagok fajtáját, telepítését, tárolási helyét a tűzvédelmi hatósággal egyeztetni kell.

Tűzoltás céljára a szükséges oltóvíz-intenzitást a mértékadó tűzszakasz alapterülete alapján az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 54/2014.(XII.5.) BM rendelet (továbbiakban: OTSZ) szerint kell meghatározni. Az AK, KK és MK kockázati osztályba tartozó kockázati egység tűzszakaszainak alapterülete a szükséges oltóvíz-intenzitás meghatározása során 2-5 építményszinttel rendelkező tűzszakasz esetén 20%-kal, 6 vagy több építményszinttel rendelkező tűzszakasz esetén 30%-kal csökkenthető, ha a tűzszakaszon belül bármely két szint esetén a kisebb alapterületű szint alapterületéhez képest a nagyobb alapterületű legfeljebb 30%-kal tér el.

Az oltóvizet folyamatosan - a létesítmény mértékadó tűzszakaszára - épületen belüli mértékadó tűzszakasz esetén a mértékadó tűzszakaszt befogadó kockázati egység kockázati osztálya függvényében

- a) NAK osztály esetén legalább fél órán keresztül,
- b) AK osztály esetén legalább egy órán keresztül,
- c) KK osztály esetén legalább másfél órán keresztül,
- d) MK osztály esetén legalább két órán keresztül kell biztosítani.

Minden vízszerezési helyet úgy kell kialakítani, hogy az tűzoltó gépjárművel mindenkor megközelíthető, az előírt oltóvízmennyiség akadálytalanul kivehető legyen az időjárástól és természetes felszíni vizek esetén a vízállástól függetlenül.

A mértékadó tűzszakasz területére meghatározott vízmennyiséget vízvezetékéről vagy - ha az más módon nem oldható meg - oltóvíztárolóból kell biztosítani.

Oltóvízként számításba vehetők - a tűzvédelmi hatóság engedélyével - azok a nem időszakos természetes felszíni vizek is, amelyek a védendő szabadtéri tárolóterülettől, építménytől 200 méternél nincsenek nagyobb távolságra. A távolságot a megközelítési útvonalon kell mérni. Az oltóvíz szomszédos vagy közeli létesítményeknél – a tűzvédelmi hatóság engedélyével – közösen is biztosítható olyan létesítmény területén elhelyezett oltóvízforrásról, ahol

- a) a védendő szabadtéri tárolóterület, építmény és az oltóvízforrás közötti távolság nem haladja meg az e rendeletben meghatározott távolságot, és
- b) az oltóvízforrás észlelhetőségét, megközelíthetőségét, használhatóságát folyamatosan biztosítják.

A tűzoltáshoz szükséges oltóvíz közterületi tűzcsapokról biztosított.

3.3. Oltóvízhálózat kialakítása

Az oltóvizet biztosító vízvezeték-hálózat belső átmérőjét az oltóvíz-intenzitás és a kifolyási nyomásigény alapján, valamint a közműrendszer kialakítását figyelembe véve kell méretezni. Egyirányú táplálás esetén a vezeték legalább NA 100, körvezeték esetén pedig legalább NA 80.

A tűzvédelmi hatóság engedélyével az oltóvizet biztosító vízvezeték-hálózat ezen bekezdéstől eltérően méretezhető azon az 1000 főnél kevesebb állandó lakosú településen,

- a) amelyben vagy azon kívül, de annak minden védendő építményétől, valamint szabadterétől 200 méteres távolságon belül oltóvízellátásra figyelembe vehető - a mértékadó tűzszakasz területének megfelelő mennyiségű vizet biztosító - természetes vagy mesterséges víznyerő helyre épített vízkivételi mű található vagy
- b) amelyben a mértékadó tűzszakasz területének megfelelő oltóvíz-intenzitást más műszaki megoldásokkal biztosítják.

3.4. Tűzcsapok kialakítása

Vezetékes vízellátás létesítése esetén az oltóvizet föld feletti tűzcsapokkal kell biztosítani.

Az oltóvizet biztosító vízvezeték-hálózat felújítása, átalakítása során érintett meglévő földalatti tűzcsapokat földfeletti tűzcsapokra kell kicserélni.

Az oltóvizet szállító vízvezeték-hálózatban a vízkivétel szempontjából legkedvezőtlenebb tűzcsapnál - közterületi tűzcsapok kivételével -, fali tűzcsapnál 200 mm²-es kiáramlási keresztmetszetnél legalább 200 kPa (2 bar) kifolyási nyomást kell biztosítani.

Az előző bekezdéstől eltérően a 30 méter szintmagasság feletti legfelső építményszintű épületek esetén a vízkivétel szempontjából legkedvezőtlenebb fali tűzcsapnál 200 mm²-es kiáramlási keresztmetszetnél 600 kPa (6 bar) kifolyási nyomást kell biztosítani. Ezen épületek minden fali tűzcsapjánál a tűzoltó egységek számára biztosítani kell külön egy 52-C méretű csatlakozási lehetőséget. Az éghető folyadékot feldolgozó létesítményeknél, valamint a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes folyadékot 1000 m³-nél nagyobb tárolási egységekben tároló tartálytelepeken, valamint azon gáztároló esetében, ahol a nyomás alatti vagy mélyhűtött fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó gáztároló tartály befogadóképessége meghaladja a 200 tonnát, olyan oltóvízvezeték-hálózatot kell létesíteni, amely a vízkivétel szempontjából legkedvezőtlenebb tűzcsapnál 200 mm²-es kiáramlási keresztmetszetnél legalább 1200 kPa kifolyási nyomást biztosít.

A tűzcsapok a védendő szabadtéri éghetőanyag-tároló területétől, építménytől a megközelítési útvonalon mérten 100 méternél távolabb és - a tűzcsapcsoportok kivételével - egymáshoz 5 méternél közelebb nem helyezhetők el.

A tűzcsapoknál a tűzoltó gépjárművek részére úgy kell felállási helyet biztosítani, hogy azok mellett legalább 2,75 méter közlekedési út szabadon maradjon.

A föld feletti tűzcsapot úgy kell kialakítani, telepíteni, hogy biztosítsa a tűzoltóságnál rendszeresített eszközökkel való késedelemmentes használatot, valamint a használaton kívüli állapotban a kifolyócsanakok védelmét.

Az Intézmény területén nem került sor tűzcsap kialakítására.

3.5. Fali tűzcsapok kialakítása

Vezetékes vízellátás esetén - a legfeljebb 14 méter legfelső padlószintmagasságú lakóépületek, valamint a teljes elárasztásos beépített habbal oltó berendezéssel védett helyiség kivételével - fali tűzcsapot is kell létesíteni

a) ahol azt jogszabály előírja,

b) egynél több szintes gépjárműtárolók esetében vagy

c) az MK kockázati osztályba tartozó kockázati egység 200 m²-nél, a KK kockázati osztályba tartozó kockázati egység 500 m²-nél és az AK kockázati osztályba tartozó kockázati egység 1000 m²-nél nagyobb alapterületű tűzszakaszában.

Nem kell fali tűzcsapot létesíteni a nyitott vagy részben nyitott építményekben, a hűtőházak hűtött tereiben, az állattartó épületekben, a kizárólag növénytermesztési célú földszintes építményekben, valamint az ömlesztett terménytároló épületek tároló részein.

Nem létesíthető fali tűzcsap azokban a tűzszakaszokban, ahol a víz használata életveszélyt, tüzet, robbanást okozhat vagy a tűz terjedését elősegítheti.

Ahol a víz nem alkalmas az építményben keletkező tűz oltására, a fali tűzcsap helyett az ott lévő anyag oltására alkalmas - a tűzvédelmi hatósággal egyeztetett - tűzoltó berendezést, eszközt, készüléket, felszerelést és anyagot kell a helyszínen készenlétben tartani.

Füstmentes lépcsőházakban és előtereikben fali tűzcsap nem helyezhető el.

A falitűzcsap-hálózatot az OTSZ szerint kell kialakítani, méretezni.

A fali tűzcsapokat úgy kell elhelyezni, hogy azok a legtávolabbi hely oltását is tudják biztosítani - a megközelítési utat tömlőfektetési nyomvonalon kell figyelembe venni -, valamint a fali tűzcsapok lefedjék a tűzszakasz teljes területét. Egy helyiségen belül 5 méter vízszögár figyelembe vehető, ha azt építményszerkezet vagy beépített bútor, berendezés nem akadályozza.

A fali tűzcsapok elhelyezésénél figyelembe kell venni, hogy a fali tűzcsap csak az adott tűzszakasz védelmét biztosíthatja, másik tűzszakasz védelmére nem tervezhető be.

A fali tűzcsapok létesítésekor a kifolyási nyomás szempontjából legkedvezőtlenebb helyen lévő fali tűzcsapnál ellenőrzésre szolgáló nyomásmérőt kell elhelyezni.

A fali tűzcsapok használatbavétele előtt a kivitelező köteles nyomáspróbát és teljesítménymérést - az egyidejűség figyelembevételével - végezni vagy végeztetni és annak eredményét a tűzvédelmi hatóság részére igazolni.

3.6. Oltóvíztárolók

A víztároló alsó szintje legfeljebb 7 m-rel lehet mélyebben a talajszintnél, annak befogadóképessége

- a) NAK mértékadó kockázati osztályú, 150 m²-nél kisebb nettó alapterületű lakó alaprendeltetésű épületek esetén nem lehet kisebb 20 m³-nél,
- b) egyéb esetben legalább 30 m³.

A víztároló kivételi helyét úgy kell kialakítani, hogy az tűzoltó gépjárművel megközelíthető legyen.

A víztároló és a védeni kívánt építmény, szabadterület közötti távolság nem haladhatja meg a 200 m-t. Ha az oltóvíz biztosítása a tűzvíztárolóról táplált nyomás alatti tűzvízhálózattal és arra megfelelő számú tűzcsap telepítéssel kerül biztosításra, akkor az oltóvíz mennyiségét biztosító tűzcsapokat az épület 100 m-es körzetén belül kell elhelyezni, és a tároló távolságára nincs előírás. A távolságot a megközelítési útvonalon kell mérni.

Oltóvízként figyelembe vehető

- a) a hűtőtorony vízmedencéjének vagy az egyéb, technológiai víznek - a tűzoltásra való felhasználás miatt - a technológiai berendezésben veszélyt nem előidéző vagy
- b) a település közüzemi vízműve víztárolójának tűzoltási célra biztosított vízmennyisége is, ha azokon a tűzoltóság járműveinek csatlakozására megfelelő vízkivételi lehetőség van kiépítve.

A tűzoltási célra figyelembe vehető önálló víztárolót 100 m³-ig legalább egy, az ennél nagyobbakat pedig minden megkezdett 100 m³ térfogat után egy-egy szívócsővezetékkel kell ellátni.

A vízszerezési helyet úgy kell kiépíteni, hogy az tűzoltó gépjárművel mindenkor megközelíthető és az oltóvíz - a vízállástól függetlenül - mindig akadálytalanul kiemelhető legyen.

Abban az esetben, amikor a szükséges oltóvíz mennyiségét oltóvíztárolóban tárolják, és a vízszerezési helyek a tárolóval összekötött, szivattyúval megtáplált tűzcsapok, akkor

- a) a tárolóra elhelyezési távolság nem vonatkozik,
- b) a tűzcsapokat az OTSZ szerint kell kialakítani,
- c) a szükséges oltóvíz mennyiségét biztosító szivattyún kívül legalább egy tartalék szivattyút kell beépíteni úgy, hogy bármely szivattyú meghibásodása esetén a tartalék szivattyúval is biztosított a teljes víztérfogatáram és a szükséges nyomás,
- d) a külső oltóvízellátást biztosító szivattyúk tüzeseti fogyasztónak minősülnek, és
- e) a szivattyú működését OTSZ szerinti meghatározott ideig biztosítani kell.

Az Intézményben nem került oltóvíztároló kialakításra.

3.7. Az épületbe való jutás biztosítása

A tűzoltó egységek számára a roncsolásmentes bejutás lehetőségét biztosítani kell

- a) a 10 000 m²-nél nagyobb alapterületű ipari, mezőgazdasági, termelő, tároló és feldolgozó épület esetében,
- b) bármely rendeltetésű, 30 méter feletti szintmagasságú épületben,
- c) a 6000 m²-nél nagyobb alapterületű közösségi épületekben,
- d) a 10 000 m²-nél nagyobb alapterületű kereskedelmi épületekben, logisztikai központokban,
- e) a 10 000 m²-nél nagyobb alapterületű műemlék és nemzeti értékek elhelyezésére szolgáló épületekben, valamint
- f) ott, ahol a tűzvédelmi hatóság előírja.

3.8. Tűzoltósági beavatkozási központ

Tűzoltósági beavatkozási központot kell kialakítani, ha

- a) az építményben vagy részében beépített tűzjelző berendezés üzemel és a jelzésadók száma meghaladja az 1000-et és
- b) azon építményrészek száma meghaladja a 30-at, amelyek hő és füst elleni védelmét önállóan lehet vezérelni a hő- és füstelvezetés tűzoltósági vezérlőablóján.

A tűzoltósági beavatkozási központban a tűzvédelmi hatóság által meghatározott berendezések, tűzoltótechnikai eszközök vezérléseit kell biztosítani.

A vezérlések működését és a visszajelzések fogadását a vezérelt berendezések, tűzoltótechnikai eszközök előírt működőképességéig kell biztosítani

Az Intézményben nem került tűzoltósági beavatkozási központ kialakításra.

3.9. Tűzoltósági rádióerősítő

Jogszabály eltérő rendelkezése hiányában biztosítani kell a kárelhárítás során együttműködő szervek rádióforgalmazási feltételeit - melynek megfelelőségét az építmény használatbavételi eljárását megelőzően vizsgálni kell - olyan építmény esetében,

- a) amelyhez tűzoltási felvonulási területet kell biztosítani,
- b) amely legalább két talajszint alatti szinttel rendelkezik, és a talajszint alatti helyiségeinek összesített nettó alapterülete 1000 m² feletti, vagy
- c) amelyből a biztonságos térbe jutás a kiürítés első szakaszában nem biztosított.

Az építményekben a kárelhárítás során együttműködő szervek által használt mindenkori rádiótávközlési rendszer vonatkozásában a beltéri kézi rádiós ellátottságot, azaz a kézi rádió berendezés számára az üzemszerű állapotot biztosító berendezés kiépítését az építmény tulajdonosának, üzemeltetőjének, kezelőjének, használójának kell biztosítani.

Az Intézményben nem került tűzoltósági rádióerősítő kialakításra.

3.10. Tűzoltó felvonó

Tűzoltó felvonót kell létesíteni

- a) magas épületben legalább a földszint és a földszint feletti építményszintek kiszolgálására,
- b) 3-nál több pinceszinttel rendelkező épületben legalább a földszint és a pinceszintek kiszolgálására vagy
- c) ahol a tűzvédelmi hatóság előírja a tűzoltói beavatkozás biztosítása érdekében.

A tűzoltó felvonó elhelyezését egyeztetni kell a tűzvédelmi hatósággal.

A tűzoltó felvonó lehet

- a) normál felvonó, amely teljesíti a tűzoltó felvonóra előírt követelményeket vagy
- b) kifejezetten erre a célra létesített felvonó.

A tűzoltó felvonó a füst és a tűzterjedés ellen védett helyiséghez vagy szabad térhez csatlakozhat.

Az Intézményben nem került tűzoltó felvonó kialakításra.

3.11. Napelemek

- A napelemmodulok közelében, a DC oldalon villamos távműködtetésű és kézi tűzeseti lekapcsolási lehetőséget kell kialakítani.
- A távkioldó egység kapcsolóját az építmény villamos tűzeseti főkapcsolója közvetlen közelében kell elhelyezni, vagy a tűzeseti főkapcsolónak kell működtetnie azt.
- A kapcsolónál a rendeltetésére utaló feliratot, piktogramot kell elhelyezni.
- A homlokzaton, homlokzatban alkalmazott napelemet úgy kell elhelyezni, kialakítani, hogy ne befolyásolja kedvezőtlenül a homlokzati tűzterjedés elleni védelmet.
- Napelemes tetőfedés alkalmazása esetén a tetőfedésnek a héjalásokra vonatkozó tűzvédelmi követelményeket is teljesítenie kell.

4. Használati szabályok

4.1. A használatra vonatkozó általános rendelkezések

- E fejezet a létesítmények, építmények, szabad terek, gépek, berendezések, eszközök és - a robbanó és robbantó anyagok kivételével - az anyagok használatára, technológiák alkalmazására vonatkozó tűzvédelmi rendelkezéseket állapítja meg.
- Az üzemeltetőnek, tulajdonosnak, bérlőnek a használat, a tevékenység végzése során gondoskodnia kell arról, hogy
- az építmény, építményrész létesítésekor hatályos előírások által elvárt biztonsági szintet a használat és az átalakítások, változtatások során fenntartsa,
 - a használati tűzvédelmi előírásokat betartsa,
 - tevékenységével tüzet, robbanást, robbanásveszélyt ne okozzon,
 - folyamatosan biztosítsa a tűz észlelésének, jelzésének, oltásának, a kiürítésnek, a tűzvédelmi berendezések, eszközök, felszerelések, tűzoltótechnikai eszközök működésének, hozzáférhetőségének, észlelhetőségének jogszabály vagy hatóság által előírt feltételeit,
 - a tűzvédelmi célú dokumentumokat naprakész állapotban, hozzáférhető helyen tartsa,
 - a tűzvédelmi célú jelölések észlelhetőségét, egyértelműségét fenntartsa, és
 - a robbanás elleni védelmet, az alkalmazott berendezések robbanásbiztos kialakítását és működőképességét a robbanásveszélyes technológia teljes élettartama során fenntartsa.
- Az építményt, építményrészt, a szabadteret csak a vonatkozó tűzvédelmi követelményeknek megfelelően szabad használni.
- A termelést, a használatot, a tárolást, a forgalomba hozatalt, forgalmazást, valamint az egyéb tevékenységet (a továbbiakban együtt: tevékenység) csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő szabadterén, helyiségben, tűzszakaszban, rendeltetési egységben, építményben szabad folytatni.
- A helyiségben, építményben és szabadterén csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges anyag és eszköz tartható.
- Tűztávolságon belül tárolási tevékenység nem végezhető, kivéve, ha a tárolt anyag mennyisége, minősége, elhelyezése nem növeli a tűz áttérjedésének veszélyét. Ezen területet a hulladékoktól, száraz aljnövényzettől mentesen kell tartani.

- A helyiségből, a szabadteréből, a gépről, a berendezésről, az eszköztől, a készülékről a tevékenység során keletkezett fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó anyagot, hulladékot folyamatosan, de legalább műszakonként, valamint a tevékenység befejezése után el kell távolítani.
- Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes, mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó folyadékkal, zsírral szennyezett hulladékot jól záró fedővel ellátott, nem tűzveszélyes anyagú edényben kell gyűjteni, majd erre a célra kijelölt helyen kell tárolni.
- Robbanásveszélyes térben csak olyan készülék, eszköz, berendezés, erő- és munkagép helyezhető el és használható, amely az alkalmazási helyén a megállapított robbanásveszélyes zóna minőségének, valamint hőmérsékleti osztályának vagy mértékadó legmagasabb hőmérsékletének megfelel, és amit a robbanásvédelem szabályai szerint gyártottak, felülvizsgáltak, karbantartottak, javítottak.
- A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot, fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó és égést tápláló gázt szállító csőrendszerrel és tárolóedénnyel, továbbá minden gépnél, berendezésnél és készüléknél fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék csepegését, elfolyását vagy a gáz szivárgását meg kell akadályozni. A szétfolyt, kiszivárgott anyagot haladéktalanul fel kell itatni, a helyiséget ki kell szellőztetni, és a felitatott anyagot erre a célra kijelölt helyen kell tárolni.
- Az üzemszerűen csepegő fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyagú edénybe kell felfogni. A felfogó edényt szükség szerint, de legalább a műszak befejezésével ki kell üríteni, és az erre a célra kijelölt helyen kell tárolni.
- A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot alkalomszerűen csak szabadban vagy hatékonyan szellőztetett helyiségben szabad használni, ahol egyidejűleg gyújtóforrás nincs.
- Olajos, zsíros munkaruha, védőruha - ruhatár-rendszerű öltöző kivételével - csak fém szekrényben helyezhető el.
- A munkahelyeken a tevékenység közben és annak befejezése után a munkát végzőnek ellenőrizni kell a tűzvédelmi használati szabályok megtartását, és a szabálytalanságokat meg kell szüntetni.
- Ha fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag robbanásveszélyes állapotban fordul elő a helyiségben, olyan ruha, lábbeli és eszköz nem használható, amely gyújtási veszélyt jelenthet.
- Az építményben, helyiségben és szabadterén a villamos berendezés kapcsolójának, a közmű nyitó- és zárószerkezetének, a tűzjelző kézi jelzésadójának, a fali tűzcsap működését és a külső oltóvízellátást biztosító szivattyúnak, valamint a hő- és füstelvezető kezelőszerkezetének, nyílásainak, továbbá a tűzoltó vízforrások, fali tűzcsapok, tűzoltó készülékek, tűzoltótechnikai termékek, felszerelések, berendezések hozzáférhetőségét, akadálytalan megközelíthetőségét állandóan biztosítani kell, azokat eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.
- A homlokzati mentési pontok megközelíthetőségét az adott szinten és tűzszakaszban tartózkodók részére biztosítani kell
- Ahol jogszabály önműködő csukószerkezet alkalmazását írja elő, ott az ajtót csukva kell tartani. Ha ez üzemeltetési okokból nem lehetséges, vagy a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes állapotban fordul elő, akkor a nyitva tartás ideje alatt állandó helyszíni felügyeletről kell gondoskodni, vagy biztosítani kell, hogy az ajtó tűzjelző jelére csukódjon.

A helyiség - szükség szerint az építmény, létesítmény - bejáratánál és a helyiségben jól látható helyen a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyre, valamint a vonatkozó előírásokra figyelmeztető és tiltó rendelkezéseket tartalmazó biztonsági jelet kell elhelyezni.

A közmű nyitó- és zárószervezetét, valamint annak nyitott és zárt állapotát jól láthatóan meg kell jelölni.

A tűzoltó vízforrásokat a vonatkozó műszaki követelmény szerinti jelzőtáblával kell jelölni.

A mentésre szolgáló nyílászárók helyét - a lakóépületek, lakó rendeltetésű épületrészek, lakások kivételével - a homlokzaton és az épületen belül a mentésre szolgáló nyílászárót tartalmazó helyiség, helyiségcsoport bejáratánál jól látható és maradandó módon kell jelölni

4.2. Tűzveszélyes tevékenység

Tűzveszélyes tevékenységet tilos olyan helyen végezni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat. Állandó jellegű tűzveszélyes tevékenység csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő, erre a célra alkalmas helyen végezhető.

Alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet - a (5) bekezdésben foglaltak kivételével - 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.

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, valamint a tűzveszélyes tevékenység nem kezdhető meg.

Ha az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet végző magánszemély azt saját tulajdonában lévő létesítményben, épületben, szabadterén folytatja, úgy a feltételek írásbeli meghatározása nem szükséges.

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.

Az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységre vonatkozó feltételeknek tartalmazniuk kell a tevékenység időpontját, helyét, leírását, a munkavégző nevét és - tűzvédelmi szakvizsgához kötött munkakör esetében - a bizonyítvány számát, valamint a vonatkozó tűzvédelmi szabályokat és előírásokat.

Tűzvédelmi szakvizsgához kötött tűzveszélyes tevékenységet csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező, egyéb tűzveszélyes tevékenységet a tűzvédelmi szabályokra, előírásokra kioktatott személy végezhet.

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.

A tűzveszélyes tevékenységhez a munkavégzésre közvetlenül utasítást adó, a munkát végző személyek tevékenységét közvetlenül irányító személy, ha nincs ilyen személy, akkor a munkát végző, valamint a 184. § (5) bekezdésében foglaltak szerint tevékenységet végző magánszemély, az ott keletkező tűz oltására alkalmas tűzoltó felszerelést, készüléket köteles biztosítani.

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 létesítmény vezetőjének vagy megbízottjának. Az átadás-átvétel időpontját az engedélyen fel kell tüntetni és aláírással igazolni kell.

A meleg levegő felhajtó hatásán alapuló nyílt lánggal működő repülő szerkezet - a hőlégballon és a hőléghajó kivételével - nem üzemeltethető.

4.3. Dohányzás, nyílt láng, gyújtóforrás használata

Égő dohánytermék, gyufát és egyéb gyújtóforrást tilos olyan helyre tenni vagy ott eldobni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat.

Dohányozni, nyílt lángot használni nem szabad olyan helyiségben, szabadterén, ahol fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot állítanak elő, tárolnak, dolgoznak fel, használnak. A dohányzás és a nyílt láng használatának tilalmát biztonsági jellel kell jelölni.

Fokozottan tűz- vagy 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.

Az Intézmény területén a dohányzás, és nyílt láng használata **Tilos!**

4.4. Szállítás és vontatás

Ahol a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályú anyag fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes állapotban fordul elő, ott csak fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes terekre minősített járművek használhatók, amelyeknél a biztonsági előírások megtartása és rendeltetészerű használata esetén tűz- vagy robbanásveszély nem következhet be.

Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes, mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó folyadékot, a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó gázt, égést tápláló gázt csak a nemzetközi vagy egyéb tűzvédelmi előírásnak megfelelő, hibátlan állapotban levő, tömören zárható vagy zárt edényben, valamint konténerben, tartályban, tartányban és erre a célra engedélyezett típusú tartálykocsikon szabad szállítani.

4.5. Tárolás szabályai

Helyiségben, építményben és szabadterén csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes, vagy mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó anyag tárolható. Az építményben tárolt anyag, termék mennyisége nem haladhatja meg a tervezéskor alapul vett anyagmennyiséget.

Tűzgátló előtérben, füstmentes lépcsőházban és előtérben mindennemű tárolás tilos.

A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot - ha azt nem nyomástartó edényzetben hozták forgalomba - a mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó anyagra vonatkozó követelmények szerint csak zárt csomagolásban lehet tárolni.

Öngyulladásra hajlamos anyagot egyéb fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó anyaggal, továbbá olyan anyagokat, amelyek egymásra való hatása hőt fejleszthet, tüzet vagy robbanást okozhat, egy egységben nem szabad tárolni. Az öngyulladásra hajlamos anyag hőmérsékletét legalább naponta vagy - ha azt az anyag tulajdonságai szükségessé teszik - gyakrabban vagy folyamatosan ellenőrizni kell, és a veszélyes felmelegedést meg kell akadályozni.

A tárolás területét éghető hulladéktól, száraz növényzettől mentesen kell tartani.

4.6. A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagok tárolási előírásai

- A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot kiszerezni, csomagolni csak jogszabályban meghatározottak szerint, ennek hiányában szabadterén vagy olyan helyen szabad, ahol nincs gyújtóforrás, és folyadék esetén a hatékony szellőzést biztosították.
- A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot, valamint a mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó folyadékot csak zárt csomagolásban, edényben szabad tárolni, szállítani és forgalomba hozni. A tárolás módját, körülményeit, a tárolni kívánt anyagmennyiséget úgy kell megválasztani, hogy tűz esetén a tárolt anyag ne idézzen elő jelentős veszélyt a környezetére.
- A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag egyedi és gyűjtőcsomagolásán - ha jogszabály ettől eltérően nem rendelkezik - az anyag robbanásra vagy heves égésre való hajlamát szövegesen vagy piktogrammal kell jelölni. A jelölést a gyártó vagy a csomagoló, a kiszerező vagy a forgalomba hozó, valamint - a felhasználásához külföldről közvetlenül érkező anyag, fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék esetében - a felhasználó szervezet köteles elvégezni.
- Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag nem tárolható tetőtérben, pinceszinti, alagsori helyiségben, továbbá 300 liter vagy 300 kg mennyiség felett egyéb, nem tárolásra tervezett helyiségben.
- Padlástérben fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag nem tárolható. Egyéb szilárd anyag csak olyan módon és 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.
- Huzamos tartózkodásra szolgáló helyiségekben és a gépjárműtárolókban gázpalackot tárolni tilos.
- Gázpalack használata és tárolása tilos olyan földszintesnél magasabb építményben, ahol az esetleges gázrobbanás a tartószerkezet összeomlását idézheti elő.

4.7. Tűzoltási út, terület, közlekedési, menekülési és egyéb utak

- A menekülési útvonalak átbocsátóképessége nem szűkíthető le a menekülést biztosító szélesség alá.
- Az Intézmény közlekedési, tűzoltási felvonulási útvonalait, területeit, valamint oltóanyagszerezési helyekhez vezető útjait állandóan szabadon és olyan állapotban kell tartani, amely az időjárási viszonyoktól függetlenül alkalmas a tűzoltó gépjárművek közlekedésére és működtetésére.
- A személyek tartózkodására, közlekedésére szolgáló és üzemelés alatt álló helyiségek kiürítésre szolgáló ajtóit lezárni, üzemszerűen zárva tartani akkor lehet, ha az ajtó vészeseti nyithatóságát biztosítják. Abban az esetben, ha a rendeltetés, a tevékenység jellege a belső nyithatóságot kizárja, az ajtó külső nyithatóságát a tűzvédelmi hatóság által meghatározott módon biztosítani kell.
- Az épületek menekülési útvonalain fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó anyagok nem helyezhetőek el, nem tárolhatóak. Ez alól kivételt képeznek a beépített építési termékek és biztonsági jelek, valamint azok az installációk, dekorációk, szőnyegek, falikárpitok és egyéb, nem tárolásra szolgáló, valamint a helyiség rendeltetésével összefüggő tárgyak, amelyek az elhelyezéssel érintett fal vagy a padló felületének szintenként legfeljebb 15%-át fedik le.

A menekülésre számításba vett közlekedőkben, nem füstmentes lépcsőházakban és a pinceszinti helyiségekben elhelyezett installációk, dekorációk, anyagok a hő- és füstelvezetés hatékonyságát nem ronthatják.

Tömegtartózkodásra szolgáló vagy a vonatkozó jogszabály szerinti zenés, táncos rendezvények tartására szolgáló helyiségben égéskésleltető szerrel hatékonyan kezelt dekoranyagok vagy akkreditált laboratórium által igazolt, a vonatkozó műszaki követelmény szerinti 1-es osztálynak megfelelő függönyök alkalmazhatóak.

4.8. Tüzelő-, fűtőberendezések

Az építményben, helyiségben csak olyan fűtési rendszer létesíthető, használható, amely rendeltetésszerű működése során nem okoz tüzet vagy robbanást.

A helyiségben ahol fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagokat tárolnak, előállítanak, felhasználnak, forgalmaznak nyílt lánggal, izzással vagy veszélyes felmelegedéssel üzemelő berendezés - a tevékenységet kiszolgáló technológiai berendezés kivételével - nem helyezhető el. Technológiai tüzelőberendezés létesítése esetén a tűz vagy robbanás keletkezésének lehetőségét megfelelő biztonsági berendezéssel kell megakadályozni.

A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékkal vagy fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó gázzal üzemeltetett tüzelő- vagy fűtőberendezés, készülék működtetése alatt, meghatározott kezelési osztálynak megfelelő felügyeletről kell gondoskodni.

A munkahelyen a munka befejezésekor az égésbiztosítás nélküli gáz- és olajtüzelésű berendezésben a tüzelést meg kell szüntetni, a vaskályhákban pedig a tüzet el kell oltani és a salakot el kell távolítani. Cserépkályhában a tüzelést a munka befejezése előtt 2 órával meg kell szüntetni és a kályhaajtót a helyiség elhagyásakor le kell zárni. A munkahely elhagyása előtt meg kell győződni a fűtőberendezés veszélytelenségéről.

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 veszély

4.9. Szellőztetés

Olyan tevékenység, amelynek végzése során robbanásveszély alakulhat ki, csak hatékony szellőztetés mellett végezhető.

Ha a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag jelenléte során vagy ahol fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó anyag lerakódásával számolni lehet, a szellőzőberendezéseket a gyártó által meghatározott rendszerességgel tisztítani kell.

A szellőzőberendezés nyílásait eltorlaszolni tilos.

A hő- és füstelvezető rendszer - általános célú - szellőztetésre igénybe vehető, ha a szellőztetés révén a hő- és füstelvezető rendszerben éghető anyag megjelenésével, lerakódásával, kiválásával nem lehet számolni.

4.10. Hő- és füstelvezetés

A természetes és a gépi füstelvezető, légpótló, valamint a füstmentesítést biztosító nyílások nyílászáróinak, valamint a füstgátló szerkezeteknek a szabad mozgását folyamatosan biztosítani kell, és e nyílásokat eltorlaszolni tilos. Az erre figyelmeztető tartós, jól észlelhető és olvasható méretű feliratot a nyílászárón vagy a nyílás mellett el kell helyezni.

A feliratokat, továbbá a hő- és füstelvezető rendszer, füstmentesítés eszközei működtetésére szolgáló kapcsolók feliratát - a magyaron kívül - idegen nyelven is el kell helyezni, ha ezt az építmény, építményrész használóinak nyelvismerete indokolja.

Az installációk, dekorációk, anyagok, bútorok és egyéb berendezési tárgyak nem csökkenthetik a füstelvezetéshez, légpótláshoz szükséges nyílásfelületet, nem korlátozhatják a hő és füst elleni védelem eszközeinek mozgását, működését.

Az Intézményben hő- és füstelvezetés nem került kialakításra.

4.11. Csatornahálózat

Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó gázt, gőzt vagy fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot, az ilyen anyagot oldott állapotban tartalmazó szennyvizet, valamint vízzel vegyi reakcióba lépő, fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes vagy mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó gázt fejlesztő anyagot a közcsatornába vagy a szikkasztóba bevezetni tilos.

Abban a létesítményben, ahol a szenny- és csapadékvíz fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékot tartalmazhat, a csatornahálózatot berobbanás ellen védett szakaszokra kell bontani.

4.12. Gépi berendezések

Kizárólag olyan erő- és munkagép helyezhető el és használható, amely rendeltetésszerű használata esetén környezetére gyújtási veszélyt nem jelent.

Robbanásveszélyes zónában csak robbanásbiztos erő- és munkagép, készülék, eszköz helyezhető el és használható.

A pinceszinti helyiségben, térben, ahol a 0,8-nál nagyobb relatív sűrűségű fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes gáz vagy gőz jelenlétével lehet számolni, csak olyan gép és berendezés, eszköz helyezhető el, amely a környezetére tűz- és robbanásveszélyt nem jelent.

Azoknál a gépeknél, amelyeknél a hőfejlődés vagy a nyomás emelkedése tüzet vagy robbanást idézhet elő, a technológiai szabályozó berendezéseken túl olyan korlátozó berendezést kell alkalmazni, amely a gép működését és a hőmérséklet vagy nyomás további emelkedését - technológiai utasításban meghatározott biztonsági határérték elérésekor - megszünteti.

Ha a gépbe jutó idegen anyag tüzet vagy robbanást okozhat, gondoskodni kell a bejutás megakadályozásáról.

A forgó, sűrűlódó gépalkatrésznél és tengelynél a berendezésre és környezetére tűzveszélyt jelentő felmelegedést meg kell előzni.

A tűz- vagy robbanásveszélyes készülékeket, gépeket, berendezéseket a gyártó, külföldi termék esetében a forgalomba hozó a biztonságos használatra vonatkozó technológiai, és kezelési utasítással köteles ellátni.

4.13. Villamos és villámvédelmi berendezések

Csak olyan villamos berendezés használható, amely rendeltetésszerű használata esetén a környezetére nézve gyújtásveszélyt nem jelent.

A villamos gépet, berendezést és egyéb készüléket a tevékenység befejezése után ki kell kapcsolni. Nem vonatkozik ez az előírás azokra a készülékekre, amelyek rendeltetésükből következően folyamatos üzemre lettek tervezve. Ezen alcím szempontjából kikapcsolt állapotnak számít az elektronikai, informatikai és hasonló készülékek készenléti állapota is.

A villamos gépet, berendezést és egyéb készüléket használaton kívül helyezésük esetén a villamos tápellátásról le kell választani.

Az épület átalakítása, felújítása, átépítése, a kijáratútvonalak időleges vagy tartós használaton kívül kerülése esetén a téves jelzést adó menekülési jelek működését szüneteltetni kell. Ha a biztonsági jel kikapcsolt állapotában is hordoz információt, az ne legyen látható.

Az Intézmény területén lévő **villamos berendezéseket** az alábbiakban felsoroltak szerint kell tűzvédelmi szempontból **felülvizsgáltatni és a hiányosságokat megszüntetni**:

A **villamos berendezés** használatbavételét követően a berendezés üzemeltetője,

- a) 300 kilogrammnál vagy 300 liternél nagyobb mennyiségű fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására, felhasználására szolgáló helyiség vagy szabadterület esetén legalább 3 évenként,
- b) **egyéb esetben legalább 6 évenként** a villamos berendezés tűzvédelmi felülvizsgálatát elvégezteti, és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban a felülvizsgáló által meghatározott határidőig megszünteteti, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolja.

A tűzvédelmi felülvizsgálat szempontjából a naptári napot kell figyelembe venni.

A **norma szerinti villámvédelemről** szóló műszaki követelmény hatálya alá tartozó villámvédelemmel ellátott építmények, szabadterek esetében a villámvédelem felülvizsgálatát

- a) a létesítés során, a később eltakarásra kerülő részek eltakarása előtt,
- b) a létesítést követően az átadás előtt,
- c) az LPS I és LPS II fokozat esetén legalább 3 évenként,
- d) a c) pont alá nem tartozó **egyéb esetben legalább 6 évenként**, és
- e) a villámvédelem vagy az építmény átalakítását, bővítését és a vonatkozó műszaki követelményben foglalt különleges eseményt követően kell elvégezni.

A **nem norma szerinti meglévő villámvédelmi berendezést**, ha jogszabály másként nem rendelkezik, tűzvédelmi szempontból

- a) a 300 kg vagy 300 l mennyiségnél több fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiséget tartalmazó, ipari vagy tárolási alaprendeltetésű építmény vagy szabadterület esetén legalább 3 évenként,
- b) egyéb esetben legalább 6 évenként,
- c) a villámvédelem (LPS és SPM) vagy a védett épület vagy építmény minden olyan bővítése, átalakítása, javítása vagy környezetének megváltozása után, ami a villámvédelem hatásosságát módosíthatja,
- d) sérülés, erős korrózió, villámcsapás valamint minden olyan jelenség észlelése után, amely károsan befolyásolhatja a villámvédelem hatásosságát, felül kell vizsgáltatni és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban meghatározott határidőig meg kell szüntetni, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolni kell.

4.14. Beépített tűzjelző és beépített oltóberendezés, tűzoltó készülék, felszerelés

A beépített tűzjelző, tűzoltó, tűzterjedésgátló berendezést, a tűzoltósági kulcsszéfet, a tűz- és hibaátjelző berendezést az építmény tulajdonosának állandóan üzemképes állapotban kell tartania, és üzemeltetnie kell.

Az építményekben a kárelhárítás során együttműködő szervek által használt mindenkor rádiótávközlési rendszer vonatkozásában a beltéri kézi rádiós ellátottságot, azaz a kézi rádió berendezés számára az üzemszerű állapotot biztosító berendezés folyamatos működtetéséhez szükséges feltételeket az építmény tulajdonosának, üzemeltetőjének, kezelőjének, használójának kell biztosítania.

Beépített tűzjelző: beépített oltóberendezés

A beépített tűzjelző, tűzoltó, tűzterjedésgátló berendezés tűz észlelésére, oltására, a tűzterjedés gátlására szolgáló részegységeinek működési feltételeit a részegységek környezetében folyamatosan biztosítani kell, azok hatékonyságát eltakarással, eltorlaszolással vagy más módon korlátozni, csökkenteni nem szabad.

A nyilvános távbeszélő készülékek mellett, továbbá a távbeszélő alközpontokban - ennek hiányában a létesítmények fővonalú távbeszélő készülékei mellett - a tűzoltóság hívószámát vagy az egységes segélyhívó számát jól láthatóan fel kell tüntetni.

Az üzemeltető a beépített tűzjelző berendezés, beépített tűzoltó berendezés állandó felügyeletét folyamatosan biztosítja

- a) kiiktatott személyzet jelenlétével abban a helyiségben, ahol a tűzjelző vagy oltásvezérlő központ jelzéseit megjelenítő készüléket elhelyezték,
- b) a tűzjelző vagy oltásvezérlő központ jelzéseinek automatikus átjelzésével a létesítményen belül kialakított állandó felügyeleti helyre vagy
- c) a tűzjelző vagy oltásvezérlő központ jelzéseinek automatikus átjelzésével a létesítményen kívül kialakított állandó felügyeleti helyre (távfelügyelet).

A berendezés felügyeletét folyamatosan, egy időben ellátó személyek száma legalább két fő abban az esetben, ha a jelzéseket megjelenítő eszköz felügyeletén túl más, a helyiség esetleges elhagyását igénylő feladatuk is van. A két személy közül egynek folyamatosan a jelzéseket megjelenítő eszköz helyiségében kell tartózkodnia.

A berendezés üzemeltetése során biztosítani kell

- a) a berendezés üzemképes állapotát,
- b) a jelzések (tűz, hiba) folyamatos felügyeletét, fogadását,
- c) az üzemeltetői ellenőrzés végrehajtását,
- d) a felülvizsgálat, karbantartás végrehajtását,
- e) az üzemképességet fenntartó vagy helyreállító javítást, tisztítást, cserét és
- f) az üzemeltetéshez szükséges dokumentációt.

A berendezés - közte a tűz- és hibaátjelző - tervszerű, részleges vagy teljes üzemszünetét, a kikapcsolás előtt legalább 5 munkanappal írásban, a 24 órán belül el nem hárítható meghibásodást a tudomásra jutást követően késedelem nélkül telefonon jelezni kell az első fokú tűzvédelmi hatóság által meghatározott helyen.

A berendezés meghibásodása, tervszerű üzemszünete esetén, továbbá a tűzoltó berendezés aktiválódását követően az oltóanyag pótlásáig, a berendezés üzemkész állapotának visszaállításáig a biztonsági feltételeket az üzemeltető a helyi kockázatnak megfelelően biztosítja.

A helyi felügyeletet kiváltó átjelzés meghibásodása esetén a berendezés felügyeletéről haladéktalanul gondoskodni kell.

A téves riasztások elkerülése érdekében az érzékelők tűzjellemzőjére hasonlító hatás idejére az adott érzékelő, zóna, vagy zónák kiiktatása akkor lehetséges, ha

- a) a kiiktatott érzékelő, zóna csak a téves riasztást okozó hatás helyiségében lévő automatikus érzékelők működését korlátozza,
- b) a kiiktatott érzékelő, zóna a téves riasztást okozó hatás helyiségében lévő kézi jelzésadók működését nem korlátozza,
- c) a berendezés műszaki kialakítását ismerő szakemberrel a zónakiiktatás körülményei egyeztetve vannak olyan módon, hogy az a létesítéssel, karbantartással, felülvizsgálattal összefüggő jogokat, kötelezettségeket nem sérti és
- d) az érzékelő, zóna kiiktatásának és visszaállításának körülményei, annak felelősségi köre, az ellensúlyozó intézkedések a Tűzvédelmi Szabályzatban - annak hiányában írásban - rögzítve vannak.

A tűz- és hibaátjelzést fogadó központot állandóan üzemkész állapotban kell tartani, kezelését felkészített személyzettel kell biztosítani.

A tűz- és hibaátjelzést fogadó központ helyiségében hozzáférhető helyen kell tartani

- a) a tűz- és hibaátjelző rendszer megfelelőségét igazoló tanúsítvány vagy teljesítménynyilatkozat másolatát,
- b) a tűz- és hibajelzésre, a tűz- és hibaátjelző rendszer meghibásodása esetére meghatározott intézkedési utasításokat, terveket és
- c) a tűz- és hibaátjelzést fogadó központ kezelésére felkészített személyek névsorát.

A tűz- és hibaátjelzést fogadó központban nyilván kell tartani

- a) a tűzjelzést adó létesítmény címét, nevét, rendeltetését,
- b) a tűzjelzést adó létesítményt befogadó épület - föld feletti, föld alatti - szintszámát,
- c) az oltást nehezítő körülményeket, így különösen gázpalackok, éghető folyadék, izotóp,
- d) a közműelzárók - így különösen gáz, víz, elektromos, távhő - helyét,
- e) a külső tűzoltó vízforrások (tűzcsap, tartály, medence) helyét,
- f) a tűzoltást segítő körülményeket, mint hő- és füstelvezetés indítása, leállítása, beépített oltóberendezés, tűzoltósági beavatkozási központ helye és
- g) a kapcsolattartó nevét, telefonszámát.

A tűzjelzést adó létesítmény tulajdonosa, üzemeltetője, kezelője, használója és a távfelügyeleti központ üzemeltetője közötti szolgáltatói szerződés tartalmazza a téves riasztásokból bekövetkező eseményekből származó költségek megtérítésének felelősségét és módját.

Ha a távfelügyelet vagy az első fokú tűzvédelmi hatóság által a tűzátjelzés fogadásra meghatározott helyszín megváltozik, az új helyszínre az automatikus tűzátjelzés továbbítását 90 napon belül - a berendezés állandó felügyeletének folyamatos biztosítása mellett - kell megvalósítani.

A távfelügyelet haladéktalanul köteles a hozzá beérkező hibajelzésről az adott létesítmény üzemeltetőjét értesíteni.

Az épületben beépített tűzjelző berendezés létesült, a központja a tanári szobában a jobb oldali falon található.

Tűzoltó készülék

Tűzoltó készülékek esetében az oltásteljesítményekhez tartozó oltóanyagegység-mennyiségeket az OTSZ 16. mellékletben foglalt 1. táblázat (lentebb) tartalmazza.

Abban az esetben, ha egy önálló rendeltetési egységben A és B osztályú tüzek is előfordulhatnak és a készenlétkben tartott tűzoltó készülék olyan A és B osztályú tűz oltására alkalmas, melyekhez különböző oltóanyag-egységek tartoznak, akkor a kisebb oltóanyag-egységet kell figyelembe venni.

Tűzoltó készüléket kell készenlétkben tartani

- a) az önálló rendeltetési egységekben legalább szintenként,
- b) ahol az OTSZ előírja és
- c) jogszabályban meghatározott esetekben az OTSZ 16. mellékletben foglalt 2. táblázat szerint.

Önálló egység vagy alapterületig m ²	Általános esetben	Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyag tárolása
50	2	6
100	3	9
200	4	12
300	5	15
400	6	18
500	7	21
600	8	24
700	9	27
800	10	30
900	11	33
1000	12	36
minden további 250	+2	+6

A tűzvédelmi hatóság további tűzoltó készülékek, eszközök, felszerelések és anyagok elhelyezését is előírhatja.

A tűzoltó készüléket jól láthatóan, könnyen hozzáférhetően, úgy kell elhelyezni, hogy a tűzoltó készülék a legkedvezőtlenebb helyen keletkező tűz oltására a legrövidebb idő alatt felhasználható legyen, és állandóan használható, üzemképes állapotban kell tartani.

Legalább 2 kg töltetű, vízalapú tűzoltó készülékek esetén legalább 2 l töltetű fogatú tűzoltó készülékeket kell készenlétben tartani.

Tűzvédelmi jelekkel kell megjelölni az elhelyezett

- tűzoltó készüléket,
- fali tűzcsapot, tűzcsapszerelvényszekrényt, a száraz oltóvízvezeték betáplálási és vízkivételei pontot,
- tűzjelző kézi jelzésadót,
- kézi indítású tűzoltótechnikai termék kezelőszerkezetét,
- beépített tűzoltó berendezés oltóközpontjának bejáratát,
- állandó felügyelettel nem rendelkező beépített tűzjelző berendezés központját tartalmazó helyiség bejáratát,
- hő- és füstelvezető rendszer kézi működtető szerkezetét és
- beléptető rendszer vésznyitó szerkezetét,
- biztonsági felvonót az aknaajtók mellett.

A tűzoltó berendezést, készüléket, eszközt, felszerelést az OTSZ előírásai szerint kell ellenőrizni illetve ellenőriztetni szakszervizzel, dokumentáltan.

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.

A készenlétben tartó vagy képviselője rendszeresen, legalább negyedévente ellenőrzi, hogy a tűzoltó készülék

- a) az előírt készenléti helyen van-e,
- b) rögzítése biztonságos-e,
- c) látható-e,
- d) magyar nyelvű használati utasítása a tűzoltó készülékkel szemben állva olvasható-e,
- e) használata nem ütközik-e akadályba,
- f) valamennyi nyomásmérő vagy jelző műszerének jelzése a működési zónában található-e,
- g) hiánytalan szerelvényekkel ellátott-e,
- h) fém vagy műanyag plombája, zárópecsétje, karbantartást igazoló címkéje, a karbantartó szervezet OKF azonosító jele sértetlen-e,
- i) karbantartása esedékes-e,
- j) készenléti helyét jelölő biztonsági jel látható, felismerhető-e és
- k) állapota kifogástalan, üzemszerű-e.

A vizsgálatot a jogszabályi feltételeknek megfelelő, a hatóság által nyilvántartásba vett karbantartó szervezet vagy az ilyen karbantartó szervezettel szerződéses jogviszonyban álló felülvizsgáló is végezheti.

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

A készenlétben tartó gondoskodik a készenlétben tartott tűzoltó készülékek meghatározott időközönkénti karbantartásáról, a részben vagy teljesen kiürült, kiürített tűzoltó készülékek újratöltéséről.

A tűzoltó készülékekről a készenlétben tartó, az általa végzett ellenőrzésekről, valamint a tűzoltó készülék karbantartásokról tűzvédelmi üzemeltetési naplót vezet.

A tűzoltó készülékek selejtezéséről a tulajdonos gondoskodik.

4.15. Járművek

Amennyiben az Intézmény gépjárművel rendelkezik, az üzemben tartó köteles gondoskodni arról, hogy a jármű olyan műszaki kivitele, - melyről a gyártó, forgalmazó gondoskodott - megmaradjon, és olyan állapotban üzemeljen, hogy rendeltetésszerű használata esetén tűz- és robbanás ne keletkezhesen.

A járműre vonatkozó tűzvédelmi szabályok megtartásáért az üzembentartó és a jármű vezetője a felelős. A járműveket a 6/1990 (IV.12.) KÖHÉM rendelet szerinti tűzoltó készülékekkel el kell látni.

- **3,5 tonna alatti összsúly esetén nem szükséges;**
- **3,5 – 12 tonna közötti összsúly esetén 1 db legalább 6 kg-os ABC porral oltó készüléket;**
- **12 –24 tonna közötti összsúly esetén 1 db legalább 12 kg-os vagy 2 db legalább 6 kg-os ABC porral oltó készüléket kell biztosítani.**

A járművön a vonatkozó jogszabály szerint elhelyezett tűzoltó készüléknek állandóan hozzáférhetőnek és vontatás esetén a vontató és a szállítmány tűzvédelmére egyaránt felhasználhatónak kell lennie.

Az éghető folyadékot vagy gázt szállító tartálykocsinál – minden töltés és lefejtés után közvetlenül – az üzemben tartó vagy megbízottja köteles ellenőrizni és biztosítani a tartályok csepegés- és szivárgásmentességét.

A jármű előmelegítésére csak olyan eszköz, anyag használható, amely tüzet vagy robbanást nem okozhat. Erre a célra nyílt lángot használni tilos.

A járó motorú jármű üzemanyagtartályába üzemanyagot tölteni tilos.

A jármű utasterében, csomagterében elhelyezett edénybe üzemanyag töltése tilos.

Az éghető folyadékot és gázt szállító gépjármű csak erre a célra létesített külön gépjárműtároló helyiségben vagy tárolóhelyen, más gépjárművektől elkülönítve helyezhető el úgy, hogy azok bármelyike a többi gépjármű mozgatása nélkül kiállhasson. A gépjárműtárolóban álló jármű villamos berendezését feszültségmentesíteni kell.

Gépjárműtároló helyiségben vagy tárolóhelyen üzemanyagot, éghető folyadékot, gázt lefejtteni, a gépjárművet üzemanyaggal feltölteni, tűzveszéllyel járó tevékenységet, továbbá a gázüzemanyag-ellátó berendezésen javítást végezni tilos.

A tisztán gázüzemű, a vegyes üzemű és a kettős üzemű jármű nem helyezhető el

a) cseppfolyós (propán-bután) üzemanyag esetén jóváhagyási jellel ellátott és jóváhagyási jellel ellátott berendezéssel felszerelt járművek kivételével

aa) pinceszinti, jármű tárolására alkalmas terekben,

ab) olyan járműtárolókban, amelyekben akna, vízzár nélküli csatornaszem, pincelejárát van, vagy amelyből pinceszinti vagy olyan helyiség nyílik, amelynek teljes levegőcseréje nem biztosított,

ac) ahol az akadálytalan átszellőzés folyamatosan nem biztosított,

b) sűrített földgáz üzemanyag esetén

ba) tömegtartózkodásra szolgáló vagy nagy forgalmú épülethez közvetlenül csatlakozó zárt, át nem szellőzött terekben,

bb) ahol az akadálytalan átszellőzés folyamatosan nem biztosított.

A bejáratnál jól látható módon, a „Biztonsági szelep nélküli LPG üzemű jármű részére tilos a behajtás” feliratú táblát kell elhelyezni.

4.16. Rendezvények

Közösségi létesítmények, kiállítás, vásár

A kulturális, sport- és oktatási létesítményekben, helyiségekben esetenként nem az eredeti rendeltetésnek megfelelő rendezvényekre, valamint az 500 főnél nagyobb befogadóképességű nem kulturális és sportlétesítményekben, helyiségben tartott alkalm szerű kulturális és sportrendezvényekre a vonatkozó tűzvédelmi előírásokat, biztonsági intézkedéseket a rendezvény felelős szervezője köteles írásban meghatározni és a rendezvény időpontja előtt legalább 15 nappal azt tájékoztatás céljából a tűzvédelmi hatóságnak megküldeni.

A rendezvény felelős szervezője általi biztonsági intézkedés tartalmazza

a) a kiürítési számítást,

b) a rendezvény helyszínén a résztvevők tervezett elhelyezkedését és létszámát, a kiürítésre szolgáló 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,

c) a kiürítés lebonyolítását felügyelő biztonsági személyzet feladatait,

d) a tűz esetén szükséges teendőket és

e) a tűz jelzésének és oltásának módját.

A rendezvény felelős szervezőjének a rendezvény lebonyolításának tűzvédelmi előírásait tartalmazó iratokat és azok mellékleteit a rendezvényt követően legalább egy évig meg kell őriznie.

Szabadtéri rendezvények

Az Intézmény rendezésében szabadtéri rendezvények (5000 m² alapterület feletti, vagy 1000 fő feletti rendezvény) nem kerülnek lebonyolításra.

4.17. Éghető folyadékok és gázok használati szabályai

Éghető folyadékok tárolása és szállítása

Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó aeroszol és folyadék pinceszinten, padlástérben, menekülési útvonalon nem tárolható.

Éghető folyadék csak a folyadék hatásának ellenálló, a folyadékokra gyújtási veszélyt nem jelentő, jól zárható edényben tárolható.

A sérülékeny edények gyújtócsoomagolásának vagy védőburkolásának sérülés (törés, felszakadás) ellen védelmet kell nyújtania.

Az edények csak kiöntőnyílásukkal felfelé, lezárt állapotban tárolhatók és szállíthatók.

Kiürített, de ki nem tisztított edények tárolására és szállítására a megtöltöttekre vonatkozó előírások irányadók. A tárolható anyagmennyiség a tárolóedények űrtartalmának összesített értékét jelenti.

Lakóépületben fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékok maximum 20 liter űrtartalmú tárolóeszközben tárolhatók.

20 litert meghaladó mennyiségű fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék egy helyiségen belüli tárolása esetén legalább 1 db szóróeszközt, továbbá

- a) legfeljebb 1 liter űrtartalmú tárolóedény alkalmazásánál legalább 0,02 m³ mennyiségű felítató anyagot,
- b) 1 litert meghaladó űrtartalmú tárolóedény alkalmazásánál legalább 0,05 m³ mennyiségű felítató anyagot kell a tárolás helyétől legfeljebb 15 méter távolságra tartani.

4-nél több parkolóállásos gépkocsitároló helyiségében legalább 1 db szóróeszközt és legalább 0,05 m³ mennyiségű felítató anyagot kell hozzáférhető helyen tartani.

Személyszállító felvonó éghető folyadék szállítására legfeljebb 20 liter mennyiségig és legfeljebb 1 személy kíséretében használható.

Tárolás lakásban és garázsban

Többlakásos épületben lévő lakásban legfeljebb 10 liter fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék, valamint aeroszol és legfeljebb 30 liter mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó folyadék tárolható.

Önálló, egylakásos lakóépületben legfeljebb 20 liter fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék valamint aeroszol és legfeljebb 60 liter mérsékelten tűzveszélyes osztályba tartozó folyadék tárolható.

Lakóépülethez, lakórendeltetésű épületrészhez tartozó gépjárműtároló-helyiségben a gépjárművekbe épített üzemanyagtartályon kívül

- a) parkolóállásonként és
- b) tárolóhelyiségenként legfeljebb 5 liter, a gépjármű vagy más robbanómotoros gép üzemeltetéséhez és a háztartásban használatos éghető folyadék tárolható.

Ezen bekezdésben foglaltaktól eltérő gépjárműtároló helyiségben vagy tárolóhelyen éghető folyadék, éghető gáz - a gépjárműbe épített üzemanyagtartály kivételével - nem tárolható.

Tárolás egyéb közösségi rendeltetés esetén

Kereskedelmnek nem minősülő közösségi rendeltetés esetén csak a rendeltetésnek megfelelő tevékenységhez szükséges, legfeljebb az alábbi táblázat szerint meghatározott mennyiségű fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék és aeroszol tárolható.

	A	D	E
1	Alapterület (m ²)	Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes folyadékok aeroszol megengedett mennyisége (liter)	III. tűzveszélyességű folyadék megengedett mennyisége (liter)
2	0-50	10	30
3	50-500	20	40
4	500-	30	60

Az anyagok maximális tárolási mennyisége

- fém szekrényben 20 liter,
- robbanásgátló szekrényben 50 liter,
- folyadéktárolásra alkalmas tűzálló szekrényben 60 liter.

A szekrényeken kívül legfeljebb 5 liter anyagnennyiség tárolható helyiségenként.

Szállítás közben az éghető folyadékot tartalmazó edényeket úgy kell elhelyezni, hogy azok ne borulhassanak fel vagy sérülhessenek meg.

Éghető folyadékot tartalmazó üvegedények és az ezeket tartalmazó göngyölegek egymásra helyezve nem szállíthatók. Kézi erővel legfeljebb 20 liter éghető folyadék szállítható.

Éghető folyadékok tárolása kamrában

A kamrában az elcsepegett folyadék felítására alkalmas eszközt, felitató anyagot vagy 0,5 m³ száraz homokot és 1 db szórólapátot kell készenlétben tartani.

Ha a kamrában fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékok kimérését végzik, akkor a kamrában 1 db, legalább 2 m² nagyságú tűzoltó takarót kell elhelyezni.

A kamra bejárata közelében – a kamrán kívül – 2 db, egymás mellé épített kamrák esetén a további kamrákhoz 1-1 db, legalább 55A és 233B jelű vizsgálati egységű tűzoltásra alkalmas tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

A kamra ajtajának külső felületén 1 db, a tűz- vagy robbanásveszélyre figyelmeztető piktogramot kell maradandó módon elhelyezni.

5. Tűzvédelmi oktatás

Minden újonnan felvételre kerülő dolgozónak meg kell ismernie az Intézmény Tűzvédelmi Szabályzatát. A dolgozókat legalább **évi egy alkalommal** tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni a tűzvédelmi ismeretek felfrissítése érdekében.

Amennyiben a dolgozó munkaköre, munkahelye változik, illetve új technológia kerül bevezetésre, vagy tartós távollét, illetve a szakhatóság utasítására soron kívüli oktatást kell tartani.

A tűzvédelmi oktatás megtartásakor figyelemmel kell lenni a következők ismertetésére, valamint a 3. sz. mellékletre:

- Az általános tűzvédelemmel kapcsolatos előírások oktatása;
- A dolgozó munkahelyének tűzvédelmi használati szabályait, a tűzvédelmi szabályzatból oda vonatkozó részekkel
- A munkahely tűzvédelmi berendezéseinek, készülékeinek helyét, kezelésüket.
- A tűz jelzésével kapcsolatos teendőket;
- Tűz esetén végzendő feladatokat.

A tűzvédelmi továbbképzés legalább 1-1 óra időtartamú legyen. Az oktató személynek tűzvédelmi képesítéssel kell rendelkeznie.

Az oktatás végén meg kell győződni arról, hogy az oktatottak elsajátították-e a foglalkozáson hallottakat.

Az oktatás megtartását, a továbbképzések megszervezését és lebonyolítását az Intézményvezető, vagy tűzvédelmi képesítéssel rendelkező kijelölt megbízottja végzi, az oktatás megtörténtét a mellékletben található formanyomtatványon kell dokumentálni.

6. Tűzvédelmi szervezet

Az Intézmény tűzvédelmének koordinálása érdekében a fenntartó tűzvédelmi szervezetet alakított ki, a tűzvédelem irányítását külön szerződés szerint külső szervezet segítségével biztosítja.

6.1. Az Intézményvezető feladata

- A hatályos jogszabály alapján a veszélyesség és a munkavállalói létszám függvényében meghatározza az Intézmény tűzvédelmi szempontú besorolását.
- A besorolásnak megfelelően gondoskodik a megfelelő jogkörrel felruházott tűzvédelmi szervezet létrehozásáról, működéséről.
- Hatályba lépteti, és szükség szerint módosítja a Tűzvédelmi Szabályzatot.
- Elősegíti az Intézmény tűzvédelmének fejlődését.
- Biztosítja a tűzvédelem megvalósításához a szükséges pénzügyi fedezetet.
- Gondoskodik megfelelő tűzvédelmi képesítéssel rendelkező szakember alkalmazásáról, azon a területen, ahol azt tűzvédelmi jogszabály előírja;
- Gondoskodik arról, hogy a dolgozókat munkába állításukkor, majd azt követően szükség szerint, de legalább évente egy alkalommal a munkakörének megfelelő oktatásban részesítsék, az oktatásról az előírásoknak megfelelő bizonylatot vezessenek.
- Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység engedélyezését az általa megbízott felelős műszaki vezető hatáskörébe utalja.
- Elismerésben részesíti az eredményes tűzvédelmi munkát végző tűzvédelmi dolgozókat, a tűzvédelmi szervezet tagjait, felelősségre vonást alkalmaz a tűzvédelmi rendelkezéseket megszegőkkel szemben.
 - Gondoskodik a tűzvédelmi jogszabályok, műszaki irányelvek, szabványok és a Tűzvédelmi Szabályzat előírásainak betartásáról, ill. betartatásáról.
 - Gondoskodik a tüzesetek bejelentéséről, kivizsgálásáról, a felelősség megállapításáról, meghatározza a hasonló esetek megelőzését biztosító szükséges intézkedéseket, azok végrehajtását ellenőrzi.
 - Gondoskodik a dolgozók egészségét vagy testi épségét közvetlenül fenyegető veszélyek azonnali megszüntetéséről.
 - A Tűzvédelmi Szemlén keresztül személyesen ellenőrzi az alárendelt terület tűzvédelmi helyzetét, az észlelt hiányosságok megszüntetéséről intézkedik, és annak végrehajtását ellenőrzi.
 - Azokat a változásokat, amelyek a létesítményben a tűzoltást, mentést befolyásolhatják, az illetékes tűzoltóság felé szóban és írásban is bejelenti;
 - A tűzvédelmi helyzetre kiható olyan tevékenységet, amely a kockázati osztály megváltoztatását teszi szükségessé, vagy a raktározás, termelés kapacitásának 15%-kal történő növelését eredményezi a tevékenység megkezdése előtt legalább tizenöt nappal a tűzvédelmi hatóságnál bejelenti.

- Rendszeresen tűzvédelmi szempontból bejárja az Intézmény valamennyi területét, és az esetleges tűzvédelmi hiányosságokat feltárja. Közvetlen életveszély felfedezése esetén azonnal megteszi a szükséges intézkedést
- Folyamatos tűzvédelmi ellenőrzést valósít meg a saját karbantartási munkák és idegen kivitelezők munkavégzése területén. Véleményezi az idegen kivitelezők tűzveszélyes munkavégzési engedélyét.
- Adatszolgáltatást biztosít a felügyeleti szervek tájékoztatására az Intézmény tűzvédelmi helyzetéről, tevékenysége során megfelelő kapcsolatot tart a külső szervekkel. A hatósági szervekkel kapcsolatot tartva biztosítja a gyors és rugalmas ügyintézkedést.
- A hatósági szervek által tartott ellenőrzéseken feltárt hiányosságok megszüntetéséről intézkedik, illetve arról az illetékes szerveket tájékoztatja.
- Ellenőrzi a különféle, időszakos felülvizsgálathoz kötött berendezések, eszközök, készülékek előírt vizsgálatának elvégzését, azok nyilvántartásának naprakészségét.

6.2. A dolgozók feladata

- Munkavégzés során a tűzvédelmi szabályzatban foglaltakat betartani, a dohányzási tilalmat megtartani.
- A rendelkezésre bocsátott gépeket, berendezéseket, egyéb eszközöket és anyagokat munkakezdés előtt a kezelési utasításoknak megfelelően megvizsgálni, azokat rendeltetésszerűen használni.
- Munkahelyén rendet, tisztaságot tartani, és minden olyan körülményt megszüntetni, amely tüzet okozhat.
- Amennyiben tűz- vagy robbanásveszélyt észlel, köteles azt megszüntetni, közvetlen munkahelyi vezetőjének azonnal jelenteni.
- A létesítményben, illetve közvetlen munkahelyén a készenlétbe helyezett tűzoltó készülékeket, felszereléseket, eszközök használatát megismerni és szükség esetén használni.
- A szabályzatban előírt időszakonként köteles részt venni az általános, munkahelyi, ismétlődő tűzvédelmi oktatáson, képzésen, vizsgán.
- A tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványt köteles megőrizni, szükség esetén azt a munkavégzés során az ellenőrző szerv rendelkezésére bocsátani.
- A veszélyességi övezetből, helyiségből, szabadterőről a munkavégzés során keletkezett éghető anyagot, hulladékot folyamatosan, de legkésőbb a munka befejezésekor eltávolítani.
- Az alkalmoszerű tűz- és robbanásveszélyes munkavégzéshez a mellékletben foglalt formában írásbeli feltétel meghatározást kérni, és azt a munkavégzés során magánál tartani. A munkavégzés során a feltétel-meghatározásban foglalt előírásokat köteles betartani.
- A kijelölt menekülési útvonalakat, ajtókat, átjárókat köteles folyamatosan használható állapotban tartani (eltorlaszolni még ideiglenesen sem szabad).
- Munkahelyén az anyagtárolásra vonatkozó előírásokat köteles maradéktalanul betartani.
- Minden dolgozó, aki tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, illetve arról tudomást szerez, köteles telefonon a területileg illetékes tűzoltó-parancsnokságot, valamint közvetlen munkahelyi vezetőjét azonnal értesíteni.

Esetleges tűz esetén valamennyi dolgozó köteles a tűzoltásban részt venni, és a következő teendőket ellátni:

- a tűzoltást közvetlen részvételével a rendelkezésre álló eszközökkel előmozdítani, a veszélybe került munkatársak mentését megkísérelni,
- a helyszínre érkező tűzoltóság munkáját segíteni,
- a tűzoltás vezetőjének rendelkezéseit maradéktalanul végrehajtani,
- amennyiben a tűzoltás nem lehetséges, az ajtók, ablakok, tűzgátló szerkezetek bezárásával késleltessék, illetve akadályozzák meg a tűz továbbterjedését.

6.3. A tűzvédelmi megbízott társaság feladata

- Alapvető feladatait, jogait és kötelességeit a tűzvédelmi törvény, valamint a törvény végrehajtási rendeletei határozzák meg, de ezen kívül az Intézmény és esetleges telephelyei sajátosságainak figyelembevételével látja el feladatát.
- Elsődlegesen a megbízási szerződésben lefektetett tűzvédelmi tevékenységeket látja el, ezek alapján, az Intézmény telephelyén biztonságtechnikai kérdésekben intézkedik.
- Rendszeresen tűzvédelmi szempontból bejárja az Intézmény valamennyi területét, és az esetleges tűzvédelmi hiányosságokat feltárja. Az így feltárt hiányosságokról tájékoztatja az Intézmény Intézményvezetőjét.
- Azokra a hiányosságokra, amelyek könnyedén elháríthatók és saját erőből is intézkedni tud, azt elhárítja.
- Közvetlen életveszély felfedezése esetén azonnal megteszi a szükséges intézkedést, az Intézmény Intézményvezetőjének azonnali tájékoztatása mellett.
- Folyamatos ügyintézésrel, tájékoztatással biztosítja, hogy az Intézmény Intézményvezetője érdemi információk birtokába jusson, s így eleget tehessen a törvényekben, jogszabályokban, szabványokban és egyéb szabályzati előírásokban rögzített tűzvédelmi kötelezettségeknek.
- Kidolgozza a változásokból, illetve egyéb körülményekből adódóan szükségessé váló új tűzvédelmi szabályzatot, valamint gondoskodik naprakészen tartásáról.
- A hatósági és felügyeleti szervek ellenőrzésein részt vesz.
- Folyamatos tűzvédelmi ellenőrzést valósít meg a saját karbantartási munkák és idegen kivitelezők munkavégzése területén. Véleményezi az idegen kivitelezők tűzveszélyes munkavégzési engedélyét.
- Az Intézmény új felvételes dolgozói részére megtartja a tűzvédelmi oktatást, összeállítja az időszakos tűzvédelmi oktatási tematikáját. Gondoskodik arról, hogy az oktatásról a nyilvántartás naprakészen legyen vezetve. Megszervezi, és tevékenyen közreműködik a tűzvédelmi szakvizsgáztatás lebonyolításában.
- Ellenőrzi a foglalkoztatási szabályok megtartását, javaslatot ad az Intézmény Intézményvezetője részére a műszaki-, szervezési-, biztonságtechnikai hiányosságok megszüntetésére.
- Adatszolgáltatást biztosít a felügyeleti szervek tájékoztatására az Intézmény tűzvédelmi helyzetéről, tevékenysége során megfelelő kapcsolatot tart a külső szervekkel. A hatósági szervekkel kapcsolatot tartva biztosítja a gyors és rugalmas ügyintézkedést.
- Tűzvédelmi szempontból minősíti a művelési-, technológiai-, kezelési és karbantartási utasításokat, a beruházás tűzvédelmi helyzetre kiható terveit, illetve a rendkívüli körülmények között végzendő munkák terveit.
- A tőle telhető szinten szervezi az Intézmény területén a tűzvédelmi propagandamunkát.
- A hatósági szervek által tartott ellenőrzéseken feltárt hiányosságok megszüntetéséről intézkedik, illetve arról az illetékes szerveket tájékoztatja.

- Ellenőrzi a különféle, időszakos felülvizsgálathoz kötött berendezések, eszközök, készülékek előírt vizsgálatának elvégzését, azok nyilvántartásának naprakészségét.

7. Technológiák, helyiségek, szabadterek tűzvédelmi használati szabályai

Az építményben, helyiségben és szabadtéren a villamos berendezés kapcsolójának, a közmű nyitó- és zárószervezetének, a tűzjelző kézi jelzésadójának, a fali tűzcsap működését és a külső oltóvízellátást biztosító szivattyúnak, valamint a hő- és füstelvezető kezelőszervezetének, nyílásainak, továbbá a tűzoltó vízforrások, fali tűzcsapok, tűzoltó készülékek, tűzoltótechnikai termékek, felszerelések, berendezések hozzáférhetőségét, akadálytalan megközelíthetőségét állandóan biztosítani kell, azokat eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.

7.1. Irodák, tárgyalók használati szabályai

- A helyiségben a dohányzás és nyílt láng használata nem engedélyezett.
- A helyiségben éghető anyagot valamint fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes árut tartani szigorúan tilos.
- A helyiségben csak a tevékenységhez feltétlen szükséges anyag tárolható a megengedett mennyiségben.
- A helyiség berendezéseit, felszerelési tárgyait úgy kell elhelyezni, hogy a közlekedésre elegendő szélességű út állandóan szabadon maradjon.
- Az iroda helyiségében található villamos berendezéseket legalább 6 évente szakemberrel felül kell vizsgáltatni.
- Az irodában használt kávé és teafőzők nem éghető anyagú alátétlen legyenek elhelyezve és a használatát befejezve a villamos leválasztásáról gondoskodni kell.
- A tevékenység befejezése után, valamint a napi munka befejeztével távozás előtt a helyiséget utolsóként elhagyó személynek a villamos berendezéseket és egyéb készüléket a villamos hálózatról le kell választani, illetve ki kell kapcsolni.
- A helyiséget utoljára elhagyó személynek távozás előtt meg kell győződni arról, hogy nincs-e olyan körülmény, amely utólag tüzet okozhat.
- A tapasztalt hiányosságokat azonnal meg kell szüntetni.
- A jelen utasításban foglaltak mindenki számára kötelezőek és betartásáért a mindenkor munkát végző alkalmazottak a felelősek.

7.2. Étkező helyiségek, konyhák használati szabályai

- A dohányzás, és nyílt láng használata nem engedélyezett.
- A helyiségek bejáratait, közlekedő folyosóit eltorlaszolni, leszűkíteni még átmenetileg sem szabad az érkező áruk elhelyezése közvetlenül a tároló helyiségbe történjen.
- Az étkező védelmét a legközelebb elhelyezett tűzoltó készülékek szolgálják.
- A melegítő berendezések mellett a használati szabályokat el kell helyezni, azt a kezelő személyekkel ismertetni kell, tűz- és munkavédelmi oktatás keretén belül.
- Az étkezdében az asztalok mellett csak a megfelelő számú szék helyezhető el.
- Az asztalok elhelyezését úgy kell végezni, hogy a székeken ülő személyek között legalább 1 m távolság legyen megtartva, és szükség esetén a helyiség gyorsan elhagyható legyen.
- A helyiségekben található villamos berendezések időszakos felülvizsgálatát, valamint a gázüzemű berendezések kezelési utasításában meghatározott ellenőrzését rendszeresen el kell végezni.
- Az étkeзде helyiségében fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyagot, mérsékelten tűzveszélyes anyagot illetve egyéb oda nem illő eszközöket tárolni tilos.
- A tapasztalt hiányosságokat azonnal meg kell szüntetni.

7.3. Közlekedők, lépcsőházak használati szabályai

A menekülési útvonalak átbocsátóképessége nem szűkíthető le a menekülést biztosító szélesség alá.

A folyosón, a beépített szekrények tetején éghető anyagot tartani nem szabad.

Munkaidőben/tanítási időben a folyosók ajtaját könnyen nyitható állapotban kell tartani.

A lépcsőházban, a folyosón biztosítani kell a biztonságos közlekedéshez szükséges folyamatos megvilágítást, és a kijárat felé a menekülés irányának feltüntetését.

Tilos a menekülési útvonalakon található ajtókat lezárni, amíg az épületben, helyiségekben tartózkodnak.

7.4. Öltöző helyiség használati szabályai

Az öltöző területén a dohányzás és a nyílt láng használata tilos, melyet az öltöző ajtaján fel kell tüntetni. Az öltöző területén fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes valamint mérsékeltén tűzveszélyes anyagot tárolni még ideiglenes jelleggel sem szabad.

A ruha tárolására szolgáló szekrények között a megfelelő menekülésre is alkalmas közlekedési utakat meg kell tartani.

Az olajjal és zsíros anyaggal szennyezett munkásruhát csak nem éghető anyagú, zárható szekrényben lehet tárolni.

Az öltöző helyiségében található villamos berendezéseket legalább 6 évente felülvizsgálatnak kell alávetni, és a feltárt hibákat ki kell javítani.

Az öltöző bejáratánál jól láthatóan és könnyen hozzáférhetően 1 db hordozható tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

A hordozható tűzoltó készüléket csak a rendeltetésének megfelelően szabad használni.

Távozás előtt a helyiséget utolsónak elhagyó személynek a villamos berendezéseket, valamint az egyéb gépeket a villamos hálózatról le kell választani.

Az öltöző területén kávéfőzőt, elektromos főzőlapot üzemeltetni nem szabad.

Az öltöző helyiségben tapasztalt hiányosságokról illetve szabálytalanságokról az Intézményvezetőt azonnal tájékoztatni kell.

7.5. Raktárak használati szabályai

A helyiség védelmére a raktárhoz legközelebb elhelyezett tűzoltó készüléket kell igénybe venni.

Az árukat úgy kell elhelyezni, hogy tűz esetén azokat könnyen el lehessen távolítani.

A raktár padozatán is lehet tárolást folytatni, úgy hogy a közlekedésre legalább 0,8 méter széles út szabadon maradjon.

A padozaton tárolt árukat olyan magasan kell elhelyezni, hogy azok esetleges ledőlése esetén a közlekedési utat ne torlaszolja el.

Az éghető csomagoló anyagba csomagolt áruk tárolásánál figyelemmel kell lenni a helyiség elektromos berendezéseire, hogy azok közelségükkel ne jelentsenek gyújtásveszélyt a csomagoló anyagra.

A helyiség világítási kapcsolót áruval eltorlaszolni még ideiglenesen sem szabad.

Rakodás alkalmával ügyelni kell arra, hogy a lepakolt áruk a menekülést ne akadályozzák.

A raktárt utoljára elhagyó személynek a feladata, hogy a helyiségben található villamos berendezéseket /világítási eszközöket / áramtalanítsa.

A helyiség villamos berendezéseit időszakosan szakemberrel felül kell vizsgáltatni.

7.6. Kazánház használati szabályai

- A helyiségben csak olyan fűtési rendszer létesíthető, használható, amely rendeltetészerű működése során nem okoz tüzet vagy robbanást.
- A tüzelőberendezések, kazánok kezelését csak megfelelő szakképzettséggel rendelkező személy végezheti, aki veszély esetén a kezelési utasításban leírtak szerint tud eljárni.
- A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadékkal vagy fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó gázzal üzemeltetett tüzelő- vagy fűtőberendezés, készülék működtetése alatt, meghatározott kezelési osztálynak megfelelő felügyeletről kell gondoskodni.
- A munkahelyen a munka befejezésekor az égésbiztosítás nélküli gáz- és olajtüzelésű berendezésben a tüzelést meg kell szüntetni, a vaskályhákban pedig a tüzet el kell oltani és a salakot el kell távolítani. Cserépkályhában a tüzelést a munka befejezése előtt 2 órával meg kell szüntetni és a kályhaajtót a helyiség elhagyásakor le kell zárni. A munkahely elhagyása előtt meg kell győződni a fűtőberendezés veszélytelenségéről.
- A kazánház elektromos szerelvényeit az MSZ 1600 alapján kell kialakítani és használni. Hatévenként az OTSZ alapján szabványossági felülvizsgálat alá kell vonni. A vizsgálatról jegyzőkönyvet kell készíteni. A jegyzőkönyvbe foglalt hiányosságokat ki kell javítani.
- Begyűjtás előtt a kazánt át kell szellőztetni, a szellőztetés időtartama legalább 3 perc legyen. Tüzelőberendezést, kazánt és a kéményt évenként legalább egyszer, illetve szükség szerint ki kell tisztítani.
- A füstelvezető csövet csak szabványosan megépített kéménybe szabad bekötni. A kazánokat füstcső alkalmazása nélkül üzemeltetni tilos!
- A tüzelőberendezés, kazán felülvizsgálatát, éves karbantartását el kell végeztetni. A kézhez kapott vizsgálati jegyzőkönyvet a kazán tűzvédelmi iratai között kell megőrizni. A jegyzőkönyvbe foglalt hiányosságokat meg kell szüntetni.
- A gázkazánházban, ha gázszivárgást tapasztalnak, a fűtést be kell szüntetni, a gázszivárgás megszüntetéséről intézkedni kell.
- 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.
- A kazán elhelyezési területén az ott keletkezett tűz oltására alkalmas tűzoltó készüléket kell készségbe helyezni.
- A kazánház területén a közlekedési utakat és a vészkijáratokat mindig szabadon kell hagyni.

7.7. Könyvtárak használati szabályai

- A könyvtár területén a dohányzás és nyílt láng használata tilos!
- A helyiségben csak nem éghető anyagú szeméttároló edényzet használható. Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyagot, berendezést, eszközt olyan helyen vagy módon használni, olyan helyre tenni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat, nem szabad.
- A menekülési útvonalak átbocsátóképessége nem szűkíthető le a menekülést biztosító szélesség alá, a menekülési utakat és az azokhoz tartozó ajtókat lezárni, üzemszerűen zárva tartani akkor lehet, ha az ajtó vészeseti nyithatóságát biztosítják.
- A könyvtár használati előírásait maradéktalanul be kell tartani.
- Villamos főzőlapot, elektromos hőszugárzót, valamint egyéb, tüzet okozó berendezést a könyvtár helyiségeiben felügyelet nélkül üzemeltetni nem szabad. A környezetükre veszélyt jelentő berendezéseket, készülékeket munkaidő után veszélytelen állapotba (pl. áramtalanítás) kell helyezni.

A tűzvédelmi utasítás és tűzriadó terv szerinti menekülési irányt egyértelmű és jól látható jelöléssel a közlekedési utakon ki kell helyezni.

7.8. Irattárak használati szabályai

- Az irattárban a dohányzás és a nyílt láng használata tilos!
- A hulladék tárolására kizárólag nem éghető anyagból készült hulladéktároló használható.
- A központi fűtőberendezésen kívül egyéb fűtőberendezést használni nem szabad. A központi fűtés rendszer fűtőtestein, vezetékain éghető anyag nem tárolható.
- Az irattár takarításáról naponta gondoskodni kell.
- Az irattár asztalain csak a folyamatos tevékenységhez szükséges papírt szabad tárolni.
- Az irattárban fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyagot (pl. éghető folyadék) tárolni nem szabad.
- Az irattárban üzemszerűen hőfejlődéssel járó elektromos berendezéseket (pl. kávéfőző, villamos főzőlap) - kivéve a világító berendezéseket – használni nem szabad.
- Az irattárban a használt iratanyagokat, könyveket a tevékenység befejezése után vissza kell helyezni az irattárolóba, illetve a polcokra, a világító- és villamos berendezéseket áramtalanítani kell, a helyiségeket be kell zárni.
- Az irattárban a berendezési tárgyakat úgy kell elhelyezni, hogy a bent tartózkodó személyek biztonságos távozására elegendő szélességű út álljon rendelkezésre.
- Az irattári anyagot állványon és polcon kell elhelyezni. Az állványokat úgy kell elhelyezni, hogy közöttük 80 cm, az állványsorok között pedig 120 cm széles közlekedési út biztosítva legyen.
- Az állványtároló közötti utat még ideiglenesen sem szabad eltorlaszolni.
- Az elektromos berendezés és felszerelés a helyiségben, feleljen meg a vonatkozó szabvány előírásnak.
- Az iratanyagot, nyomtatványt, könyvet úgy kell elhelyezni, hogy a központi fűtőtesttől 30 cm, elektromos szerelvénytől pedig legalább 50 cm távolság biztosított legyen.
- Az irattárban egyéb mérsékelten tűzveszélyes anyagot, folyadékot még ideiglenesen sem szabad tárolni.
- A helyiségből a tűzveszélyes hulladékot (selejtezett anyagot) folyamatosan el kell távolítani.
- A helyiségben nyílt lánggal járó tevékenységet végezni csak tűzgyújtási engedéllyel, az előírt óvintézkedések betartásával szabad.
- A kialakított tárolási rendet be kell tartani. Az állványok felső polcain elhelyezett anyagok és a földem között min. 1 méteres távolságot kell tartani.

7.9. A karbantartó műhelyek használati szabályai

- A helyiségben a használatbavételi eljárásan megállapított tevékenységet szabad folytatni.
- A helyiségben üzemelő gépeket csak a technológiai előírások megtartásával szabad működtetni.
- A helyiségben csak a folyamatos tevékenységhez szükséges anyagokat szabad tárolni, úgy, hogy azok a közlekedési utakat nem szűkíthetik le.
- Illetéktelen személy a helyiségben nem tartózkodhat, ott munkát nem végezhet.
- A helyiségben a munkavégzés során keletkezett éghető hulladékot (pl. olajos rongyot) folyamatosan össze kell gyűjteni és az erre célra kijelölt fémmedényben szabad csak tárolni.
- Az edényt nem éghető anyagú tetővel kell ellátni.

Az összegyűjtött éghető hulladékot műszak végén a kijelölt helyre - udvari hulladékgyűjtő konténerbe - kell szállítani.

A helyiségben lévő gépeknél az éghető folyadékok csepegését meg kell akadályozni. Esetleges elfolyás esetén a folyadékot homokkal kell felitatni, és az udvari gyűjtőbe szállítani.

A helyiség ajtajait a munkavégzés során, ha abban emberek tartózkodnak, bezárni tilos.

A kijelölt közlekedési utakat szabadon kell hagyni, azokat leszűkíteni még ideiglenesen sem szabad.

A helyiség tűzvédelmére a kézi tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani.

A helyiség elektromos szerelése elégítse ki a vonatkozó jogszabály előírásait. Elektromos rendszeresen szerelést, átalakítást, javítást csak szakképzett villanyszerelő végezhet.

A helyiségben fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes tűz és robbanásveszélyes folyadékot tárolni és felhasználni tilos.

7.10. Szertár használati szabályai

A helyiségben és közvetlen környezetében a dohányzás és nyílt láng használata tilos!

A tárolásnak ki kell elégítenie jelen szabályzat 4.5 és 4.17 pontjában illetve a tárolásra vonatkozó előírásokat.

7.11. Oktató, előadó termek használati szabályai

Tilos a dohányzás és nyílt láng használata (az oktatás során nélkülözhetetlen nyílt láng használat kivételével) a helyiségekben és az azokhoz közvetlenül kapcsolódó folyosón, raktárban.

Nyílt láng használata oktatás során csak a kísérlet/bemutató technológiai szabályainak betartása és állandó felügyelet mellett engedélyezett.

Tanulók oktatói felügyelet és irányítás nélkül környezetükre veszélyes tevékenységet (pl. tűzveszélyes, biológiai és egyéb közvetlen vagy közvetett veszélyt jelentő anyagokkal szállítást, tárolást, kísérletet, stb.) nem végezhetnek!

A veszélyes tevékenység végzése előtt a tevékenység veszélyeiről, a védekezés módjairól, kötelezettségeiről, egy esetleges tűz vagy baleset esetén szükséges tennivalókról a tárgy előadója, kísérlet vezetője a tanulók részére a szükséges mértékű tűzvédelmi oktatást köteles megtartani.

Alkalomszerű tűzveszélyes cselekmény végzését – amennyiben az az Intézmény tűzbiztonságát előre láthatóan veszélyeztetheti, írásban az Intézményvezetővel engedélyeztetni kell.

A tanórák időtartama alatt a közlekedés és az esetleges kiürítésre szolgáló útvonalába eső valamennyi ajtót egy mozdulattal nyitható állapotban kell tartani, a közlekedési utakat leszűkíteni, eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.

A tanóra befejezésével, a tanulók távozása után az előadó tűzvédelmi szempontból köteles átvizsgálni a termet, valamint az azokhoz kapcsolódó és az előadás alatt használt egyéb helyiségeket. Az ellenőrzés során minden tüzet okozó állapotot meg kell szüntetni.

A terem közlekedési útba nem eső részein szekrényt, díszítőt, bemutató installációt úgy szabad elhelyezni, hogy a fal síkjától 60 cm-nél nagyobb távolságra ne nyúljon ki. A 60 cm-nél nagyobb távolságra kinyúló, illetőleg nem a fal síkjába eső tárgyat megfelelően rögzíteni kell.

A közlekedésére szolgáló részen tilos elhelyezni a biztonságos közlekedést akadályozó tárgyakat.

7.12. Padlásterek használati szabályai

A padlásterre történő bejutás csak az Intézményvezető engedélyével történhet.

Külső munkavégző is csak az Intézményvezető engedélye alapján léphet be és tartózkodhat.

- Az Intézmény padlásterait állandóan tisztán kell tartani. Ott végzett karbantartási, felújítási munka során keletkezett szemetet, hulladékot folyamatosan el kell távolítani.
- A padlásteret tárolás céljára használni (kivéve az Intézményvezető előzetes engedélye és eseti előírásai szerint történő tárolást) tilos!
- A padlásterekben napkelte előtt és napnyugta után tartózkodni csak kivételesen indokolt esetben szabad.
- A padlásterben dohányozni tilos, nyílt lángot használni (forrasztás, hegesztés) csak előzetesen kért írásbeli engedély alapján az engedélyben meghatározott módon szabad.
- Padlásterben csak elektromos világítást, illetve elektromos kézilámpát (zseblámpa) szabad használni.
- A padlásajtókat állandóan zárva kell tartani. A padlásajtók kulcsait a portán kell elhelyezni. Személyi használatban padláskulcs nem lehet.
- A padlásterben elhelyezett tűzoltó készüléket, anyagot, felszerelést, eszközt más célra használni, a kijelölt helyről elvinni nem szabad. A padlásterbe csak arra illetékes műszaki dolgozók, ott munkát végzők, ellenőrzésre jogosultak léphetnek be, illetve tartózkodhatnak.

7.13. Porta helyiség használati szabályai

- A porta helyiségekben tartózkodók tűzvédelmi oktatásban kell, hogy részesüljenek.
- A helyiségben a terület tűzriadó tervét és a helyiségek tartalék kulcsait el kell helyezni, amely az ügyeletes portásnak ismernie kell, szükség esetén azt a tűzoltóságnak vagy az ellenőrzést végző személynek át kell adnia. A helyiségben tűzjelzésre alkalmas telefonnak kell lennie.

7.14. Tornaterem használati szabályai

- A helyiséget csak a rendeltetésére vonatkozó tűzvédelmi követelményeknek megfelelően szabad használni.
- A tornateremben és a kapcsolódó öltöző helyiségekben a dohányzás tilos! A dohányzási tilalom betartása érdekében a bejárati ajtóra kívülről és a helyiségben jól látható helyen „TŰZVESZÉLY! NYÍLT LÁNG HASZNÁLATA ÉS A DOHÁNYZÁS TILOS!” feliratú, vagy ennek megfelelő biztonsági szín-, és alakjelű táblát kell elhelyezni.
- A helyiségben és az öltöző szekrényekben fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes illetve mérsékelt tűzveszélyes anyagot (festék, hígító, takarítószer stb.) ideiglenes jelleggel sem szabad tárolni, még kis mennyiségben sem.
- Az öltözőben hőkisugárzással, hőtermeléssel járó elektromos berendezés, készülék nem használható.
- A tornaterem elhagyásakor a világítást le kell kapcsolni, az áramtalanítást el kell végezni az ottani főkapcsoló lekapcsolásával és meg kell szüntetni minden olyan rendellenességet, amely tüzet okozhat.

8. A szabályzat adatai

Jelen tűzvédelmi szabályzatot készítette:

Molnár Pál
EHS szakember
702/2022/MK

Készült: Tatabánya, 2023. november 17.

1. sz. melléklet

9. MELLEKLETEK

TŰZVÉDELMI OKTATÁSI NAPLÓ

Dátum: 202.....

Oktató neve:

Jelenlévők száma: ... fő

Beosztása:

Hiányzók száma: fő

Oktatás jellege:

- előzetes (alap)
- ismétlődő
- rendkívüli
- más gazdálkodószervezet munkavállalói
- alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet végzők

Oktatott dolgozók:

- új belépők
- áthelyezett
- tartós távollétről visszatérők

Oktatás formája:

- elméleti oktatás
- gyakorlati oktatás

Oktatás oka:

- Tűzvédelmi Szabályzat változás
- egyszeri munkavégzés
- új anyag, gép, berendezés,
- munkabaleset, tüzeset utáni
- hatóság rendelkezése
- egyéb:

technológia

Oktatás tárgya:

Általános tűzvédelmi oktatási tematika ismertetése tesztlapok kitöltése.
Munkakezdés szabályai, munkahelyi magatartás, tűz esetén a teendők, jogok-kötelezettségek.

Sor-sz.	Oktatott Munkavállaló neve	Aláírás
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		

202.....

Oktatást végző aláírása:

2. sz. mellékletNYILATKOZAT
Adminisztratív dolgozók tűzvédelmi oktatásához

Alulírottak kijelentjük, hogy a rendelkezésünkre bocsátott Tűzvédelmi Szabályzat ránk vonatkozó előírásait áttanulmányoztuk, az abban foglaltakat megértettük, elsajátítottuk és tudomásul vettük.

Szám	Név	Beosztás	Aláírás	Dátum

3. sz. melléklet

Tűzvédelmi oktatás tematikája

- Alapvető tűzvédelmi jogszabályok ismertetése (1996. évi XXXI. Tűzvédelmi törvény, 30/1996. (XII. 6.) BM rendelet a tűzvédelmi szabályzat készítéséről, 45/2011. (XII. 7.) BM rendelet a tűzvédelmi szakvizsgáztatásáról, 259/2011. (XII. 7.) Kormányrendelet a tűzvédelmi bírságról, az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról)
- Fontosabb alapfogalmak (tűz, tűz elleni védekezés, tűzmegeelőzés, tűztávolság, tűzveszélyes tevékenység, veszélyességi övezet, kockázati osztály, tűzszakasz, közösségi épület, stb.)
- Tűzjelzés általános szabályai (tűzjelzés módja, tűzjelzéskor közzendő adatok)
- Tűzoltás általános szabályai (tűzoltás vezető, teendők)
- Tűzvédelmi oktatás (munkába állás előtt, időszakosan)
- Kockázati osztályba sorolás (nevesített besorolás)
- Tűztávolság (éghető szilárd anyagok tárolása szabadban, veszélyes anyagok tárolása)
- Használatra vonatkozó tűzvédelmi előírások
- Tűzveszélyes tevékenység végzése, dokumentálása, engedélyezése (alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység, hulladék égetése)
- Dohányzás általános szabályai
- Raktározás, tárolás szabályai (szabadban, helyiségben)
- Tűzoltási felvonulási terület, utak és raktározás területén belüli utak
- Tüzelő- és fűtőberendezések használati szabályai
- Szellőztetés, hő- és füstelvezetés
- Világító berendezések használatának, felülvizsgálatának szabályai
- Villamos berendezések használatának, felülvizsgálatának szabályai
- Tűzoltó készülékek, felszerelések (felépítése, elhelyezése, használata, nyilvántartása)
- Járművek (használata, tárolása)
- Tűzvédelmi szabályzat (készítése, felépítése, szükségessége)
- Tűzriadó terv (készítés szükségessége, begyakoroltatása)
- Tűzvédelmi szakvizsgáztatás (szükségessége, foglalkozási ágak)
- Tűzvédelmi hatósági jogkör és annak gyakorlása (illetékesség, hatáskör)
- Tűzvédelmi bírság (kiszabása, összege)
- Építmények, létesítmények létesítési követelményei (kockázati osztály, tűzszakaszok, tűzgátoló elválasztások, hasadó-nyíló felületek, padozat, kiürítés, kémények-füstelvezetők, csatornahálózat, gépi berendezések, villámvédelmi berendezések, oltóvíz)

4. sz. melléklet

10. ENGEDÉLY

alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez

1. A munka pontos megnevezése:.....
.....
2. A munkavégzés pontos helye:.....
.....
3. A munkavégzés ideje: év hó nap órától
..... év hó nap óráig
4. A munkavégző személy neve:.....
Beosztása:.....
5. Tűzvédelmi szakvizsga-bizonyítvány száma:
6. Felügyeletet adó személy neve:
7. Biztonságos munkavégzés feltételei:
 - a) A tűzveszéllyel járó munkaméteres körzetében gyúlékony anyag nem lehet.
 - a) A munkavégzés helyszínén készenlétkben kell tartani egy – az esetleges tűz oltására alkalmas – kézi tűzoltókészülékkel.
 - b) Hegesztést, lángvágást csak kifogástalan állapotban lévő, az MSZ 6292 és a Hegesztési Biztonsági Szabályzat előírásainak megfelelő berendezéssel, ill. készülékkel végezhet
 - c) A szomszédos helyiségekkel kapcsolódó nyílásokat (ajtó, ablak, szellőző-berendezés stb...) le kell zárn.
 - d) A munkavégzés megkezdésekor és befejezésekor a munkát végzőnek is meg kell győződnie arról, hogy tüzet okozó körülmény ne maradjon.
 - e) A munkavégzés közben fellépő esetleges rendellenességet haladéktalanul jelenteni kell az engedélyt kiadónak.
8. Egyéb előírások:.....
.....
.....
.....

.....
Felügyeletet adó személy
aláírása

.....
Engedélyt kiadó
aláírása

.....
Egyeztető személy
aláírása

Kijelentem, hogy a tűzvédelmi szabályzatban a tűzveszélyes tevékenységre vonatkozó előírásokat, valamint az eseti előírásokat ismerem, azokat a munkám során betartom. A szükséges személyi, tárgyi feltételek a munkavégzéshez biztosítottak.

Munkavégző aláírása

A tevékenységet befejeztem, a helyszínt átvizsgálás után elhagytam.

.....
Munkavégző aláírása

.....
Engedélyt kiadó/egyeztető személy aláírása

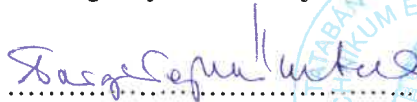
5. sz. melléklet

11. Intézményvezetői utasítás

hegesztés és lángvágás végzéséhez

Az Intézmény Tűzvédelmi Szabályzatával összhangban, annak mellékleteként az alábbiak betartására kötelezem a hegesztési és lángvágási munkákat végző munkavállalókat:

1. Hegesztést és vágást csak kifogástalan, üzembiztos hegesztő felszereléssel szabad végezni.
1. Érvényes minőségi bizonyítvánnyal nem rendelkező, háziagos kivitelű hegesztő berendezés nem használható. Hibás, sérült berendezést, szivárgó palackot, repedt, sérült hegesztőtömlőt, villamos hegesztésnél sérült szigetelésű kábelt használni tilos. Csak olyan lánghegesztő berendezés használható, melynek előírt felülvizsgálata megtörtént. Hegesztésnél az MSZ 6292 szabvány és a Hegesztési Biztonsági Szabályzat előírásait maradéktalanul be kell tartani.
2. Az oxigénpalackot zsíros, olajos kézzel megfogni tilos.
3. A munkahelyen csak a napi felhasználáshoz szükséges mennyiségű gázpalack tárolható, tartalék gázpalack csak a gázpalacktárolóban tárolható.
4. A palackszállító kocsira helyezett palackok dőlési szöge 30°-nál nagyobb nem lehet a függőlegeshez viszonyítva.
5. A kocsit 1 db 6 kg-os ABC jelű porralöltő tűzoltó készülékkel és táblával (Tűz- és robbanásveszélyes, 5 méteres körzetében dohányzás és nyílt láng használata TILOS!) kell felszerelni.
6. Felügyelet nélkül hagyott lánghegesztő készüléknél a gázpalackokat el kell zárni, és szerelvényeit nyomásmentesíteni kell, ívhegesztésnél a transzformátort le kell kapcsolni.
7. Hegesztést és lángvágást végezni csak szakmai képesítéssel, és tűzvédelmi szakvizsga megléte mellett lehet.
8. A gázpalackokat úgy kell elhelyezni, hogy áramkör részévé ne válhassanak, villamos vezetékkel ne érintkezzenek, fűtőtesttől 1 méter, a lángvágás helyétől 5 m távolságban legyenek.
9. Talajszintnél alacsonyabban fekvő helyiségbe gázpalackot bevinni tilos.
10. Villamos ívhegesztésnél a technológiai berendezések fém alkatrészeit földelő vezetékként használni tilos.
11. Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes, mérsékelten tűzveszélyes anyag környezetében, szűk vagy zárt térben, működő termelőeszköz környezetében, aknában, csatornában, gázvezetéken, közvetlen kapcsolatú, egymás feletti vagy egymás melletti munkaterületeken és szabadban végzett hegesztés csak felügyelet mellett végezhető.
12. A munka befejeztével a munkavégző köteles a helyszínt tűzvédelmi szempontból átvizsgálni, és a hegesztés illetve a vágás befejeztét az engedélyt kiadónak jelenteni.



Intézményvezető

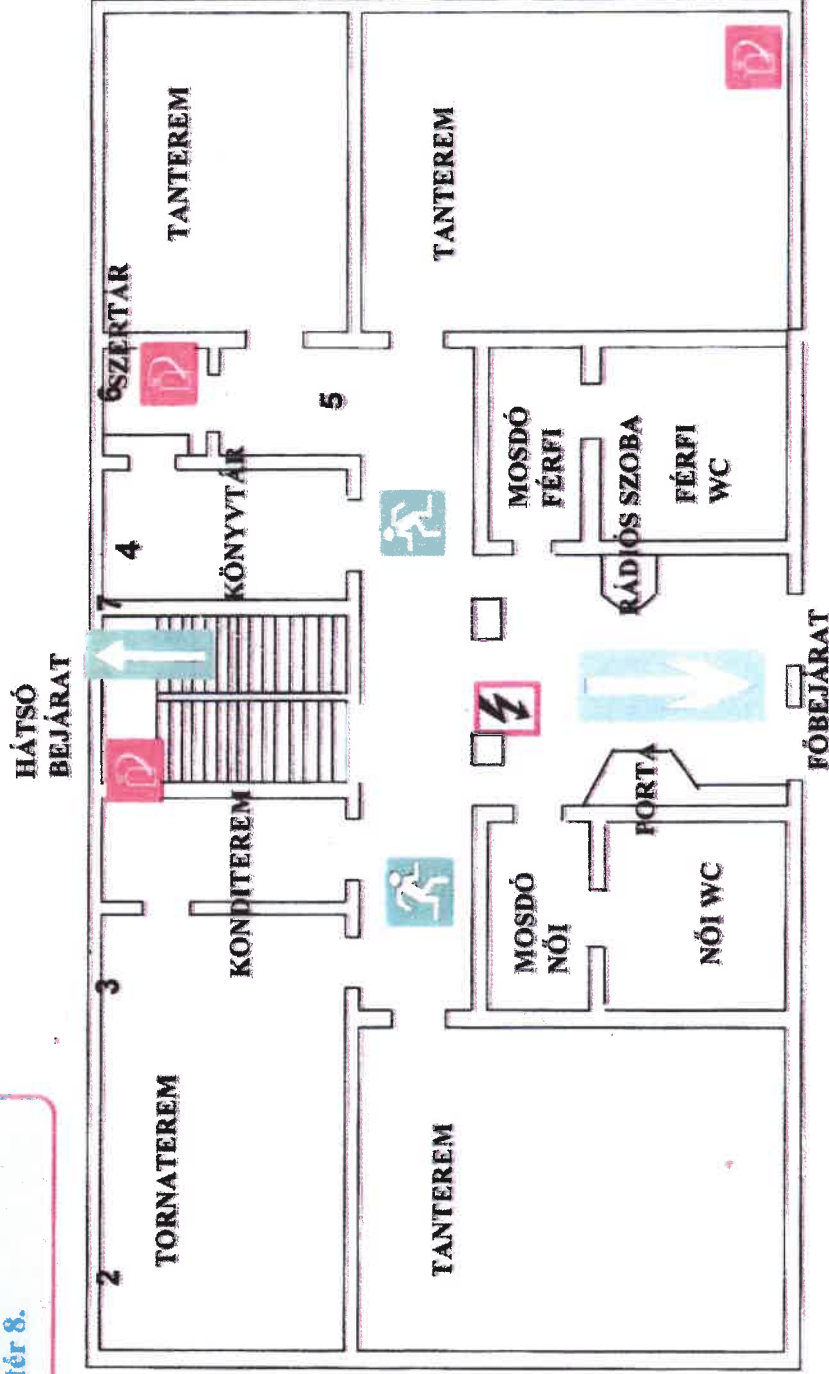
Mikes Kelemen

Felnőtt és Ifjúsági Gimnázium,
Szakközépiskola és Szakiskola

Tatabánya

Béke tér 8.

TŰZRIADÓ és MENTÉSI TERV "B" épület földszint



JELMAGYARÁZAT:



TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉK



TŰZVESZÉLYESSÉGI
OSZTÁLY



MENEKÜLÉS IRÁNYA



FŐKAPCSOLÓ

Segélykérő telefon: 112/ Mentők: 104 / Tűzoltóság: 105 / Rendőrség: 107

KÉSZÍTETTE: PHOENIX GLOBAL KFT WWW.PHOENIX-GLOBAL.HU

Mikes Kelemen

Felnőtt és Ifjúsági Gimnázium,

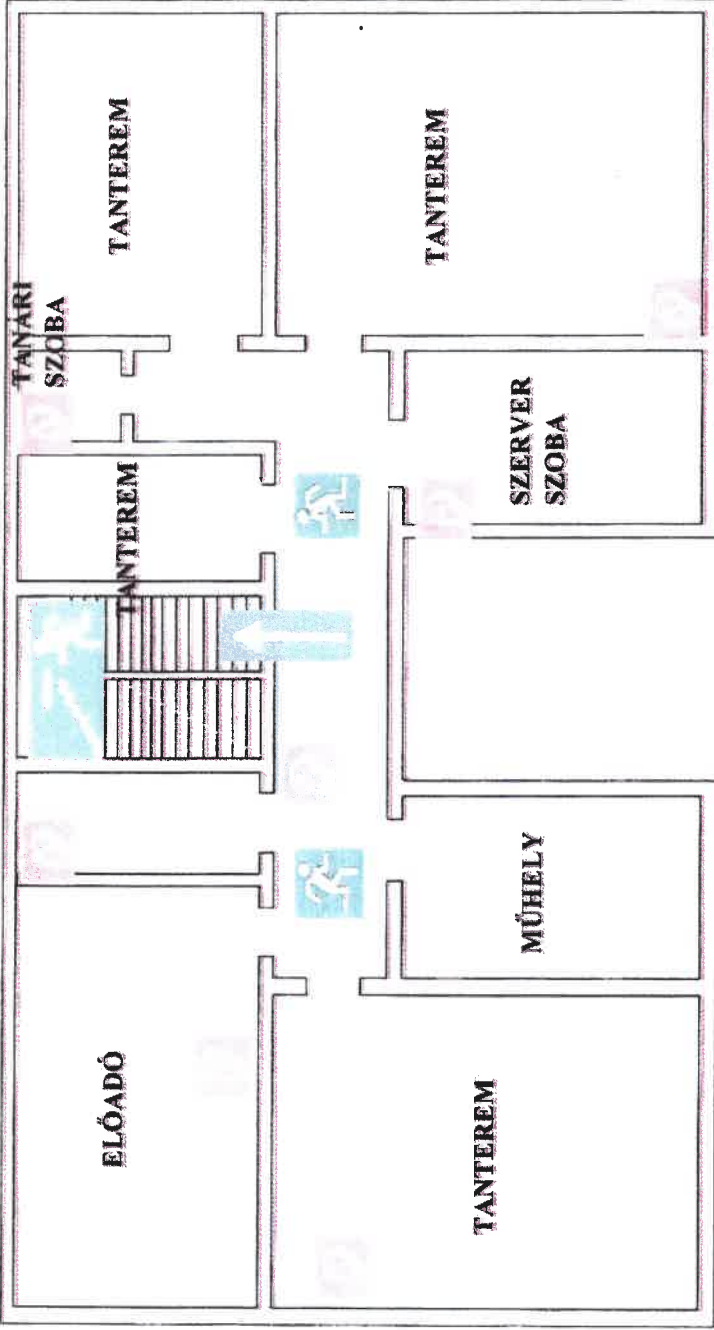
Szakközépiskola és Szakiskola

Tatabánya

Béke tér 8.

ELŐADÓ

ELŐADÓ



TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉK

TŰZVESZÉLYESSÉGI
OSZTÁLY



MENEKÜLÉS IRÁNYA

Segélykérő telefon: 112/ Mentők: 104 / Tűzoltóság: 105 / Rendőrség: 107

KÉSZÍTETTE: PHOENIX GLOBAL KFT WWW.PHOENIX-GLOBAL.HU

