



Az Esztergomi Tankerületi Központ

33/2018. (VII. 30.) számú szabályzata

Tűzvédelmi Szabályzat

Esztergom, 2018. július 30.



.....
Muszela Szabolcs
mb. tankerületi igazgató
Esztergomi Tankerületi Központ

Az Esztergomi Tankerületi Központ jelen Szabályzatát az állami köznevelési közfeladat ellátásában fenntartóként részt vevő szervekről, valamint a Klebelsberg Központról szóló 134/2016. (VI. 10.) Korm. rendelet 5. § (2) bekezdés 9. pontjában biztosított középírányítói hatáskörömben eljárva, a Klebelsberg Központ Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 61/2016. (XII. 29.) EMMI utasítás 40. §-a alapján jóváhagyom:

Budapest, 2018. „.....”

Utólagosan jóváhagyva
2020 JÚN 02.



.....
Hajnal Gabriella
elnök
Klebelsberg Központ

dk

Tartalomjegyzék

1. A tűzvédelmi szabályzat hatálya	3
1.1. Alapadatok	4
2. Általános rendelkezések.....	5
3. Tűzjelzés	5
4. A tűzoltás.....	5
4.1. A műszaki mentés	6
5. Tűzvédelmi hatósági feladatot érintő kérdések.....	6
5.1. Általános tűz megelőzési feladatok	6
6. Tűzvédelmi szakvizsgához kötött foglalkozási ágak és munkakörök.....	7
8. Tűzvédelmi bírság	8
9. Használati szabályok.....	9
9.1. Általános rendelkezések.....	9
9.2. Tűzveszélyes tevékenység	10
9.3. Dohányzás	10
9.4. Raktározás és tárolás.....	11
9.5. Tűzoltási út, terület és egyéb utak	11
9.6. Tüzelő-, fűtőberendezések	12
9.7. Szellőztetés	12
9.8. Csatornahálózat.....	13
9.9. Gépi berendezések	13
9.10. Villamos és villámvédelmi berendezések	13
9.11. A tűzoltó készülékek használatára vonatkozó szabályok.....	14
9.12. Járművek	16
9.13. Éghető folyadékok és gázok használati szabályai.....	17
10. Tűzvédelmi oktatás.....	18
11. Tűzvédelmi szervezet.....	18
11.1. Az intézményvezető/hivatalvezető feladata.....	18
11.2. A dolgozók feladata	19
11.3. A tűzvédelmi megbízott társaság feladata	20
12. Technológiák, helyiségek, szabadterek tűzvédelmi használati szabályai.....	21
12.1. Irodák, tárgyalók tűzvédelmi használati szabályai.....	21
12.2. Étkező helyiségek, konyhák használati szabályai.....	24
12.3. Közlekedők	21
12.4. Raktárak tűzvédelmi használati szabályai.....	22
12.6. Kazánház tűzvédelmi használati szabályai	22
12.7. A karbantartó műhelyek használati szabályai.....	22
12.8. Oktató, előadó termek használati szabályai	23
12.9. Vegyszerek tárolására alkalmas helyiségek használati szabályai	23
13. Alapterület kimutatás	24
14. MELLÉKLETEK.....	26
BIZTONSÁGTECHNIKAI (MUNKAVÉDELMI, TŰZVÉDELMI) OKTATÁSI NAPLÓ	30
NYILATKOZAT Adminisztratív dolgozók tűzvédelmi oktatásához	31
TŰZVÉDELMI OKTATÁS TEMATIKÁJA	32
ENGEDÉLY alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez.....	33
IGAZGATÓI UTASÍTÁS hegesztés és lángvágás végzéséhez.....	34

A TŰZOLTÓKÉSZÜLÉKEK NYILVÁNTARTÁSA	35
TŰZVÉDELMI SZAKVIZSGÁRA KÖTELEZETT ALKALMAZOTTAK NYILVÁNTARTÁSA.....	36
TŰZRIADÓ TERV.....	37

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, módosított 30/1996. (XII. 6.) BM rendelet alapján:

1. A tűzvédelmi szabályzat hatálya

1. A tűzvédelmi szabályzat (továbbiakban: TVSZ) az **Esztergomi Tankerületi Központ** (továbbiakban: Intézmény) belső tűzvédelmi alapszabálya, amely a tűzvédelmi előírásokat tartalmazza.
- 1/a. Az intézmény vezetője gondoskodik arról, hogy Tankerületi Központ-hoz tartozó összes köznevelési intézmény megalkossa a saját tűzvédelmi szabályzatát, ami tartalmazza az adott köznevelési intézmény speciális szabályait is.
2. A területi hatálya az Intézmény területére, annak helyiségeire és szabad tereire terjed ki.
3. Személyi hatálya az Intézménnyel munkaviszonyban álló munkavállalókra, az Intézmény területén dolgozó, tartózkodó, szolgáltatást igénybevevő, valamint szerződéses munkát végző, más gazdálkodó szervezet munkavállalóira terjed ki.
4. A szabályzat jóváhagyása napján lép hatályba és visszavonásig érvényes. A kiadással kapcsolatos ügyintézés az intézményvezető feladata.

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

1.1. Alapadatok

A szabályzat a lenti címen bejegyzett Intézmény épületére vonatkozik.

A szabályzat időbeli hatálya:

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

A szabályzat területi hatálya:

Az Intézmény neve:

címe:

(fejbélyegző használatával)

Kelt: Esztergom, 2018. július 30.

.....
(hatályba léptető)

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 külső szolgáltató – **a Jurásek Biztonságtechnika Kft.** – látja el.

3. Tűzjelzés

Aki az Intézmény épületében tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, köteles azt haladéktalanul jelezni a tűzoltóságnak, amennyiben erre nincs lehetőség, úgy a rendőrségnek, mentőszolgálatnak.

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

105

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

- Az irodákban található telefonkészülékek egyikének segítségével, a 105-ös (vagy a 112-es) telefonszámon a tűzoltóságot értesíteni lehet.

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

- A tüzeset, káreset pontos helyét, címét.
- Emberélet van-e veszélyben? (- Ki/mi van veszélyeztetve?)
- A jelző nevét, elérhetőségét

A tűzjelzés más hívásokkal szemben elsőbbséget élvez.

4. A tűzoltás

Az Intézmény területén keletkezett tüzek oltásában, a műszaki mentésben, a dolgozók életkoruk, egészségi, fizikai állapotuk alapján elvárható személyes részvételükkel, tudásuk szerinti adatok közlésével kötelesek közreműködni.

Az Intézmény területén a tűzoltás vezetője a felelős, aki csakis a tűzoltóság állományának tagja lehet.

A tűzoltás vezetője a tűzoltáshoz:

- magánszemélyeket, dolgozókat a tűz oltásában és a mentési munkálatokban (a tőlük elvárható mértékben) közreműködésre kötelezhet;
- járműveiket, eszközeiket, felszereléseiket, anyagaikat igénybe veheti;
- szükség esetén a veszélyeztetett területre bontással is behatolhat;
- a tűz által veszélyeztetett és a tűz oltásához szükséges területen minden tevékenységet korlátozhat, megtilthat, elrendelheti illetéktelen vagy veszélyeztetett személyek, valamint anyagi javak eltávolítását

Az Intézmény területén azokat a változásokat, amelyek a tűzoltást befolyásolják (például az út le-, illetve a közművezetékek elzárása), az erre hivatott személynek kötelessége a katasztrófavédelmi kirendeltségnek szóban (telefonon) és írásban is bejelenteni. Az erre hivatott személy a megrendelt munka projektvezetője.

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

4.1. A műszaki mentés

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

5. Tűzvédelmi hatósági feladatot érintő kérdések

Az Intézmény esetében az illetékes első fokú tűzvédelmi hatóság a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság helyi kirendeltsége, amely 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 a módosított 116/1996. (VII. 24.) kormányrendelet értelmében.

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 a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság jár el. A tűzvizsgálatban, a tűzvédelmi ellenőrzés során és a szakhatósági ügyekben az Intézmény területén a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság helyi 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;

5.1. Általános tűz megelőzési feladatok

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

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 helyi katasztrófavédelmi kirendeltsége által végzett tűzvédelmi ellenőrzést minden dolgozónak kötelessége biztosítani, és lehetővé tenni.

A tűzvédelmi helyzetre kiható tevékenységet, annak megkezdése előtt legalább 15 nappal az Intézmény által megbízott személy a Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság helyi katasztrófavédelmi kirendeltségnek köteles bejelenteni.

Az 45/2011. (XII. 07.) BM rendelet által meghatározott foglalkozási ágakban csak tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező személyek foglalkoztathatók az Intézmény területén.

6. Tűzvédelmi szakvizsgához kötött foglalkozási ágak és munkakörök

1. Hegesztők és az építőipari tevékenység során nyílt lánggal járó munkát végzők.
2. Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba sorolt 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. Tűz- és/vagy 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 vezető beosztású személynek is, aki az 1-9., és a 12-13. pontban felsorolt tűzvédelmi szakvizsgához kötött foglalkozási ágakban dolgozó munkavállalók munkáját közvetlenül irányítja.

Szakvizsgára kötelezett dolgozót (tűzjelző rendszer karbantartója, tűzoltó készülék felülvizsgálója) az Intézmény külső vállalkozóként alkalmaz.

Szakvizsgára történő felkészítést és vizsgáztatást a regisztrációs szervezet és bejelentett oktatásszervező végezhet. A felkészítés, a vizsgáztatás és a szükséges oktatási segédanyag biztosítása az oktatásszervező feladata. A vizsgabizottság háromtagú, elnökét és két tagját az oktatásszervező írásban kéri fel vizsgáztatásra a regisztrált személyek közül.

A szakvizsga elméleti – és a 7. pontban meghatározott foglalkozási ág (munkakör) esetében gyakorlati - részből áll. 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, amelyet az ellenőrző tűzvédelmi hatóságnak köteles bemutatni. (I. sz. függelék)

A tűzvédelmi szakvizsga oklevelet vissza kell vonni, amennyiben

- a) a szakvizsgáztatás nem felelt meg az előírásoknak
- b) a szakvizsgával rendelkező személy foglalkozása körében tűzvédelmi szabály megszegésével tüzet okoz, vagy munkája közvetlen tűzveszélyt jelent környezetére, és a tűzvédelmi hatóság a szabályszegéssel okozott kárért, illetve az előidézett veszélyhelyzetért felelősségét megállapította.

Az Intézmény területén a munkavállalókat tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni az alábbiak szerint:

- munkába lépés előtt első alkalommal;
- hat hónapot meghaladó munkakiagyás esetén;
- ha a munkavállaló munkahelye, munkaköre megváltozott;
- új munkaeszköz, technológia üzembe helyezésekor;
- ha a szakhatóság elrendeli, illetve évi egy alkalommal.

A dolgozók ismétlődő tűzvédelmi továbbképzését **évente egy alkalommal** szükséges elvégezni, amelyre tematikát kell összeállítani. A tűzvédelmi oktatás elvégzése dokumentálandó, az oktatás megtörténtét az érintett munkavállalókkal alá kell írni.

Az Intézmény azon dolgozója, aki a szükséges tűzvédelmi ismeretekkel, illetőleg az előírt tűzvédelmi szakvizsgával nem rendelkezik, az adott tevékenységgel nem foglalkoztatható.

Az Intézmény területén megvalósítandó új megoldások bevezetése, valamint a régi megoldások korszerűsítése, átalakítása előtt a terveket a katasztrófavédelem helyi kirendeltséghez egyeztetés céljából el kell juttatni.

A tervezés szakában a felelős tervező, míg a kivitelezés befejezésekor a felelős kivitelező nyilatkozatát az Intézmény részére be kell szerezni.

8. Tűzvédelmi bírság

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

Tűzvédelmi bírság szabható ki:

- Tűzvédelmi szabály megszegéséért, ha az közvetlen tűz- vagy robbanásveszélyt, illetőleg tüzet idézett elő, vagy veszélyezteti a személyek biztonságát, akadályozza a mentésüket.
- A tűzjelzéshez és a tűzoltáshoz szükséges eszköz, felszerelés, készülék, berendezés, oltóanyag beszerzésének, készenlétben tartásának, karbantartásának vagy ellenőrzésének elmulasztásáért, illetve rendeltetéstől eltérő engedély nélküli használatáért.
- Ha az új tűzoltó-technikai eszköz, berendezés és oltóanyag, építési mód, tűz- vagy robbanásveszélyes anyag - robbanó és robbantóanyag kivételével -, készülék, gép, berendezés, technológia alkalmazása, gyártása, forgalmazása, a meglévők módosítása esetén nem kérték a tűzvédelmi hatóság engedélyét vagy egyetértését.
- Az engedélyhez kötött tűzvédelmi tevékenységet a nélkül, vagy attól eltérő módon végzik.
- A tűzvédelmi szabályok, előírások érvényesítésére a tervező, illetőleg a kivitelező valótlan nyilatkozatot ad.
- A munkavállalók tűzvédelmi oktatásáról a munkáltató a törvényben előírt határidőre nem gondoskodik.
- A munkáltató az előírt esetekben nem gondoskodik megfelelő tűzvédelmi képesítéssel rendelkező szervezettel, vagy személlyel a létesítmény tűzvédelméről.
- A munkáltató, ha kötelezett és a Tűzvédelmi Szabályzatot határidőre nem készítette el, valamint annak megismertetéséről a munkavállalók felé nem gondoskodott.
- A jogszabályban, szabványokban előírt időszakos tűzvédelmi felülvizsgálat elmulasztásáért.
- A tűzvédelmi szakvizsgához kötött tevékenységet szakvizsga nélkül végzi.

A tűzvédelmi bírság összege a hárommillió forintot is elérheti.

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

A tűzvédelmi bírság a jogerőre emelkedésétől számított hat hónap elteltével ismét kiszabható, ha a kiszabás feltételei még mindig fennállnak.

9. Használati szabályok

9.1. Általános rendelkezések

E fejezet az építmények, gépek, berendezések, eszközök és – a robbanó és robbantó anyagok kivételével – az anyagok használatára, alkalmazására vonatkozó tűzvédelmi rendelkezéseket állapítja meg.

Az építményt, építményrészt, a vegyes rendeltetésű épületet, szabadteret csak a használatbavételi, üzemeltetési, működési és telephelyengedélyben megállapított rendeltetéshez tartozó tűzvédelmi követelményeknek megfelelően szabad használni.

A használatot, a tárolást, valamint az egyéb tevékenységet (a továbbiakban együtt: tevékenység) csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő szabadtéren, helyiségben, tűzszakaszban, rendeltetési egységben, építményben szabad folytatni.

A helyiségben, építményben és szabadtéren csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges anyag és eszköz tartható.

Tűztávolságon belül tárolási tevékenység nem végezhető. Ezen területet a hulladékoktól, száraz aljnövényzettől mentesen kell tartani.

A helyiségből, a szabadtérből, a gépről, a berendezésről, az eszközről, a készülékről a tevékenység során keletkezett robbanásveszélyes és tűzveszélyes osztályba tartozó anyagot, hulladékot folyamatosan, de legalább munkanaponként, valamint a tevékenység befejezése után el kell távolítani. I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékkal, zsírral szennyezett hulladékot jól záró fedővel ellátott, nem tűzveszélyes anyagú edényben kell gyűjteni, majd erre a célra kijelölt helyen kell tárolni.

Az I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékot, robbanásveszélyes és tűzveszélyes osztályba tartozó és égést tápláló gázt szállító csőrendszerrel és tárolóedénnyel, továbbá minden gépnél, berendezésnél és készüléknél az I-II. tűzveszélyességi fokozatú 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 I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékot alkalomszerűen csak szabadban vagy hatékonyan szellőztetett helyiségben szabad használni, ahol egyidejűleg gyújtóforrás nincs.

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.

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

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

Ha robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag robbanásveszélyes állapotban fordul elő a helyiségben, olyan ruha, lábbeli és eszköz nem használható, amely gyújtási veszélyt jelenthet.

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

A tűzoltó vízforrások, falitűzcsapok akadálytalan megközelíthetőségét biztosítani kell.

A kialakított homlokzati mentési pontok megközelíthetőségét az adott szinten és tűzszakaszban tartózkodók részére biztosítani kell.

A mentésre szolgáló nyílászárók helyét – a lakóépületek kivételével – a homlokzaton és az épületen belül a mentésre szolgáló nyílászárót tartalmazó helyiség, helyiségcsoport bejáratánál jól látható és maradandó módon kell jelölni.

A munkahelyek, közösségi épületek üzemelés alatt álló, személyek tartózkodására szolgáló helyiségeinek kiürítésre számításba vett ajtóit lezárni nem szabad. Ha a tevékenység jellege az ajtók zárva tartását szükségessé teszi – veszély esetére – az ajtók külső nyithatóságát a tűzvédelmi

szakhatóság által meghatározott módon biztosítani kell. A belső nyithatóságtól csak akkor lehet eltekinteni, ha azt a rendeltetés kizárja.

9.2. 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 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.

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.

Jogszabályban meghatározott 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 tevékenységet végző magánszemély, az ott keletkezhető 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.

9.3. Dohányzás

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

Dohányozni nem szabad olyan helyiségben, szabadterén, ahol robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot előállítanak, tárolnak, feldolgoznak. A dohányzási tilalmat biztonsági jellel kell jelölni.

Robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiségbe vagy szabadterbe, gyújtóeszközt, gyújtóforrást bevinni csak az alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységre jogosító, írásban meghatározott feltételek alapján szabad.

Az Intézmény területén a dohányzás **Tilos!**

9.4. Raktározás és tárolás

Helyiségben, építményben és szabadtéren csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges robbanásveszélyes vagy 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 robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot – ha azt nem nyomástartó edényzetben hozták forgalomba – a tűzveszélyes osztályba tartozó anyagra vonatkozó követelmények szerint csak zárt csomagolásban lehet tárolni.

Öngyulladásra hajlamos anyagot egyéb robbanásveszélyes és 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 naponta vagy – ha azt az anyag tulajdonságai szükségessé teszik – folyamatosan ellenőrizni kell, és a veszélyes felmelegedést meg kell akadályozni.

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

A robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagok tárolási előírásai

A robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot, I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékot kiszerelni, csomagolni csak jogszabályban meghatározottak szerint, ennek hiányában szabadtéren vagy olyan helyen szabad, ahol nincs gyújtóforrás és a hatékony szellőzést biztosították.

A robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot, valamint az I-III. tűzveszélyességi fokozatú folyadékot csak zárt csomagolásban, edényben szabad tárolni, szállítani és forgalomba hozni.

A robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag, valamint az I-III. tűzveszélyességi fokozatú folyadék egyedi és gyűjtőcsomagolásán az anyag robbanásra, vagy heves égésre való hajlamát szövegesen vagy piktogrammal kell jelölni. A jelölést a gyártó vagy a csomagoló, a kiszerelő vagy a forgalomba hozó, valamint – a felhasználáshoz külföldről közvetlenül érkező anyag, I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadék esetében – a felhasználó szervezet köteles elvégezni.

Robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag nem tárolható tetőtérben, pinceszinti helyiségben, továbbá 300 liter vagy 300 kg mennyiség felett egyéb, nem tárolásra tervezett helyiségben.

Padlástérben robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag és I-III. tűzveszélyességi fokozatú folyadék és gáz 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.

9.5. Tűzoltási út, terület és egyéb utak

Az Intézmény külső homlokzataihoz a tűzoltóság felvonulása biztosított, a belső, udvari részek megközelítése szintén.

A környező utakon a tűzoltóság gépjárművei biztonsággal közlekedhetnek, illetve a beavatkozáshoz megfelelő terület áll rendelkezésre.

A bejáratú ajtók és kapuk nyitása a személyzet által biztosított.

Az Intézmény közlekedési, tűzoltási felvonulási útvonalait, területeit, valamint vízszerzési helyekhez vezető útjait állandóan szabadon és olyan állapotban kell tartani, amely alkalmas a tűzoltó gépjárművek közlekedésére és működtetésére.

Az építményben, a helyiségekben és szabadtéren a villamos berendezés kapcsolója, a közmű nyitó - és zárószerkezetének, a tűzjelző kézi jelzésadójának, a nyomásfokozó szivattyúnak, valamint a hő- és füstelvezető kezelőszerkezetének, nyílásainak, továbbá a tűzvédelmi berendezés, felszerelés és

készülék hozzáféréseinek, megközelítésének lehetőségét állandóan biztosítani kell, azokat eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.

A kiürítésre és menekülésre számításba vett nyílászáró szerkezeteket – kivéve a legfeljebb 50 fő tartózkodására szolgáló helyiségeket és az arra minősített nyílászárókat –, míg a helyiségben tartózkodnak, lezárni nem szabad.

Az Intézmény menekülésre számításba vett közlekedőin, lépcsőházaiban robbanásveszélyes és tűzveszélyes osztályba tartozó anyagok nem helyezhetők el. Ez alól kivételt képeznek a beépített építési termékek és biztonsági jelek, valamint azok az installációk, dekorációk, szőnyegek, falikárpitok és egyéb, nem tárolásra szolgáló tárgyak, amelyek az elhelyezéssel érintett fal vagy a padló felületének szintenként legfeljebb 15%-át fedik le.

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 helyiségben égéskésleltető szerrel hatékonyan kezelt dekoranyagok vagy akkreditált laboratórium által igazolt, a vonatkozó műszaki követelmény szerinti 1-es osztálynak megfelelő függönyök alkalmazhatóak.

Épületek menekülési útvonalai nem szűkíthetők le.

9.6. Tüzelő-, fűtőberendezések

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

A helyiségben ahol 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.

Az I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékkal vagy robbanásveszélyes és 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 veszélyt.

9.7. Szellőztetés

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

Ha a robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag jelenléte során vagy ahol robbanásveszélyes és tűzveszélyes osztályba tartozó anyag lerakódásával számolni lehet, a szellőztető berendezéseket a gyártó által meghatározott rendszerességgel tisztítani kell.

A szellőztető rendszer 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.

A 14 méternél magasabban lévő legfelső használati szinttel rendelkező lakóépület központi szellőző rendszerét, valamint étterem konyhai szellőző (szagelszívó) rendszerét a gyártó által meghatározott rendszerességgel, annak hiányában lakóépületben 3 évente, étterem rendeltetés estében félévente tisztítani és annak elvégzését írásban igazolni kell.

9.8. Csatornahálózat

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

Abban a létesítményben, ahol a szenny - és csapadékvíz I- II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékot tartalmazhat, a csatornahálózatot berobbanás ellen – az üzemeltetés zavartalanságának biztosításával – vízzárral szakaszokra kell bontani.

9.9. Gépi berendezések

Robbanásveszélyes zónában csak robbanásbiztos gép, készülék, eszköz helyezhető el és használható.

A pinceszinti helyiségben, térben, ahol a 0,8-nál nagyobb relatív sűrűségű 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 tűzveszélyes gépeket a gyártó, külföldi termék esetében a forgalomba hozó a biztonságos használatra vonatkozó technológiai, és kezelési utasítással köteles ellátni.

9.10. Villamos és villámvédelmi berendezések

Csak olyan villamos berendezés használható, amely 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, amelyeket, rendeltetésükből következően folyamatos üzemre terveztek. Kikapcsolt állapotnak minősül az elektronikai és informatikai 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 kijáratúti utak 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 nem lehet látható.

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

A villamos berendezés használatbavételét követően a berendezés üzemeltetője, ha jogszabály másként nem rendelkezik,

a) 300 kilogrammnál vagy 300 liternél nagyobb mennyiségű 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 megszüntetteti, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolja.

A villámvédelmi berendezést a vonatkozó jogszabályokban meghatározottak szerint kell létesíteni és felülvizsgálni. A villámvédelmi berendezések szabványszerinti vizsgálatát időszakonként el kell végezni és a feltárt hiányosságokat meg kell szüntetni. A felülvizsgálatot „villámvédelem felülvizsgálója” képesítéssel rendelkező személy végezheti.

Azonkál az épületeknél, szabadtereknél, technológiai folyamatoknál, illetve berendezéseknél, ahol a sztatikus feltöltődés tüzet vagy robbanást okozhat, a megfelelő védelemről vonatkozó műszaki követelmények szerint kell gondoskodni.

A villámvédelmi berendezések szabvány szerinti vizsgálatát időszakonként el kell végezni és a feltárt hiányosságokat meg kell szüntetni. A felülvizsgálatot megfelelő képesítéssel rendelkező személy végezheti.

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

a) a 300 kg vagy 300 l mennyiségnél több robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiséget tartalmazó, ipari vagy tárolási alaprendeltetésű építmény vagy szabadtér 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.

9.11. A tűzoltó készülékek használatára vonatkozó szabályok

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 e rendelet előírja és

c) jogszabályban meghatározott esetekben a 16. mellékletben foglalt 2. táblázat szerint.

Önálló rendeltetési egység vagy szabadtér alapterületig m2	Általános esetben	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.

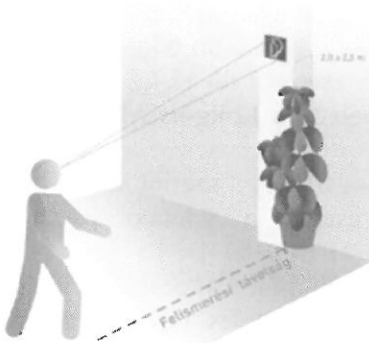
A tűzoltó-technikai terméket jól láthatóan, könnyen hozzáférhetően, úgy kell elhelyezni, hogy a tűzoltó készülék a legkedvezőtlenebb helyen keletkező tűz oltására a legrövidebb idő alatt felhasználható legyen, és állandóan használható, üzemképes állapotban kell tartani.

Legalább 2 kg töltetmögű, vízalapú tűzoltó készülékek esetén legalább 2 l töltetértogatú tűzoltó készülékeket kell készenlétben tartani.

A tűzoltó készülékeket, felszereléseket, a tűzjelző és oltóberendezéseket a hatályos jogszabályban, szabványokban foglalt utánvilágító vagy világító biztonsági jellel kell megjelölni.

A biztonsági jeleket minden esetben a tűzoltó berendezés fölé 2,0-2,5 m magasságban kell felszerelni.

A biztonsági jel, rögzítési magasságát az alábbi ábra szemlélteti.



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

A készenlétben tartó vagy képviselője rendszeresen, legalább negyedévente ellenőrzi, hogy a tűzoltó készülék az előírt telepítési helyen van, rögzítése biztonságos, látható, magyar nyelvű használati utasítása a tűzoltó készülékkel szemben állva olvasható, használata nem ütközik akadályba, valamennyi nyomásmérő vagy jelző műszerének jelzése a működési zónában található, hiánytalan szerelvényekkel ellátott, fém vagy műanyag plombája, karbantartást igazoló címkéje sértetlen és ép, zárópecsétje sértetlen, felülvizsgálata esedékes-e, és állapota kifogástalan, üzemszerű. A vizsgálatot a karbantartó szervezet is végezheti. Ha a készenlétben tartó az ellenőrzés során hiányosságot észlel, gondoskodik azok megszüntetéséről.

Vízforrások:

A tűzoltó-vízforrások üzemképességéről, megközelíthetőségéről, fagy elleni védelméről, az előírt rendszeres ellenőrzések, karbantartások, javítások és nyomáspróbák (e fejezet vonatkozásában a továbbiakban együtt: felülvizsgálat) elvégzéséről az oltóvíz hálózat üzemben tartásáért felelős szervezet gondoskodik.

Hő és füstelvezetés:

A természetes és a gépi füstelvezető, légpótló, valamint a füstmentesítést biztosító nyílások nyílászáróinak 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.

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

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.

9.12. Járművek

Amennyiben az Intézmény gépjárművel rendelkezik, az üzemben tartó köteles gondoskodni arról, hogy az rendeltetésszerű használat – amit garantálni szükséges – esetén tűz- és robbanás ne keletkezessen.

A járműre vonatkozó tűzvédelmi szabályok megtartásáért az üzemeltető és az intézményvezető 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 6 kg-os ABC porral oltó készülék;**
- **12 –24 tonna közötti összsúly esetén 1 db 12 kg-os ABC porral oltó készülék,**
- **24 tonna feletti összsúly esetén 2 db 12 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 lefejteni, 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.

9.13. Éghető folyadékok és gázok használati szabályai

Éghető folyadékok tárolása és szállítása

Robbanásveszélyes osztályú aeroszol és I-II. tűzveszélyességi fokozatú 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 gyűjtőcsomagolásának 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 ürtartalmának összesített értékét jelenti. A lakóépületeket kivéve a I-III. tűzveszélyességi fokozatú folyadékot és a robbanásveszélyes osztályú aeroszolt nem éghető anyagú polcon vagy a 235. § (2) bekezdés szerinti szekrényben kell tárolni. I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékok maximum 20 liter ürtartalmú tárolóeszközben tárolhatók. 20 litert meghaladó mennyiségű I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadék egy helyiségen belüli tárolása esetén legalább 1 db szóróeszközt, továbbá

- legfeljebb 1 liter ürtartalmú tárolóedény alkalmazásánál legalább 0,02 m³ mennyiségű felitató anyagot,
- 1 litert meghaladó ürtartalmú tárolóedény alkalmazásánál legalább 0,05 m³ mennyiségű felitató 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 felitató anyagot kell hozzáférhető helyen tartani. Személyszállító felvonó éghető folyadék szállítására legfeljebb 20 liter mennyiségig és legfeljebb 1 személy kíséretében használható.

Tárolás garázsban

A gépjárműtároló helyiségben vagy tárolóhelyen éghető folyadék, éghető gáz – a gépjárműbe épített üzemanyagtartály kivételével – nem tárolható.

Tárolás egyéb közösségi rendeltetés esetén

Kereskedelminek nem minősülő közösségi rendeltetés esetén csak a rendeltetésnek megfelelő tevékenységhez szükséges, legfeljebb az alábbi táblázat szerint meghatározott mennyiségű I-III. tűzveszélyességi fokozatú folyadék és robbanásveszélyes osztályú aeroszol tárolható.

	A	D	E
1	Alapterület (m ²)	I-II tűzveszélyességi folyadék és robbanásveszélyes aeroszol (liter)	III. tűzveszélyességi folyadék megengedett mennyisége (liter)
2	0-50	10	30
3	50-500	20	40
4	500-	30	60

Az anyagok maximális tárolási mennyisége

- fémshkrekényben 20 liter,
- robbanásgható shkrekényben 50 liter,
- folyadéktárolásra alkalmas tűzálló shkrekényben 60 liter.

A shkrekényeken kívül legfeljebb 5 liter anyagmennyiség 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 szórólápatot kell készíteniben tartani.

Ha a kamrában I-II. tűzveszélyességi fokozatú 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 egységtűz oltására alkalmas tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

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

10. Tűzvédelmi oktatás

Minden újonnan munkába álló dolgozónak meg kell ismernie az Intézmény Tűzvédelmi Szabályzatát. A dolgozókat legalább **évente egy alkalommal** tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni a tűzvédelmi ismeretek felfrissítése céljából.

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 Igazgató, vagy tűzvédelmi képesítéssel rendelkező kijelölt megbízottja végzi, az oktatás megtörténtét a mellékletben található formanyomtatványon kell dokumentálni.

11. Tűzvédelmi szervezet

Az Intézmény a tűzvédelem irányítását külön szerződés szerint külső szervezet segítségével biztosítja.

11.1. Az intézményvezető/hivatalvezető 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.
- 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.
- 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 létesítmény tűzvédelmi helyzetére kiható olyan tevékenységet, amely az építmény, létesítmény, helyiség, szabadtér tűzveszélyességi osztályba sorolásának megváltozását teszi szükségessé, annak megkezdése előtt 15 nappal a szakhatóság felé, az új tűzveszélyességi osztályba sorolásra vonatkozó javaslattal megküldi.

Tűzvédelmi szempontból rendszeresen bejárja az Intézmény valamennyi területét, az esetleges tűzvédelmi hiányosságokat feltárja. Közvetlen életveszély felfedezése esetén azonnal megteszi a szükséges intézkedést. 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.

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.

11.2. 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 Igazgatójának 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 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 Igazgatóját 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 ajtókat, ablakokat, tűzgátló szerkezeteket bezárásával késleltessék, illetve akadályozzák meg a tűz továbbterjedését.

11.3. A tűzvédelmi megbízott társaság feladata

Alapvető feladatait, jogait és kötelességeit a tűzvédelmi törvény, valamint a törvény végrehajtó rendeletei határozzák meg, de az Intézmény sajátosságainak figyelembevételével tevékenykedik.

Elsődlegesen a megbízási szerződésben lefektetett tűzvédelmi tevékenységeket látja el, ezek alapján az Intézményt érintő biztonságtechnikai kérdésekben intézkedik.

Rendszeresen bejárja az Intézmény valamennyi területét, és az esetleges tűzvédelmi hiányosságokat feltárja, minderről az Intézmény vezetőjét tájékoztatja. Azokat a hiányosságokat, amelyek könnyedén elháríthatók és saját erőből is intézkedni tud, azt elhárítja.

Közvetlen életveszély felfedezése esetén azonnal megteszi a szükséges intézkedést, az Intézmény vezetőjének azonnali tájékoztatása mellett.

Folyamatos ügyintézéssel, tájékoztatással biztosítja, hogy az Intézmény vezetője 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 ellenőrzéseinek 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 az oktatás nyilvántartásáról.

Ellenőrzi a foglalkoztatási szabályok megtartását, javaslatot ad az Intézmény vezetője 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 ügyintézést.

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.

12. Technológiák, helyiségek, szabadterek tűzvédelmi használati szabályai

12.1. Irodák, tárgyalók tűzvédelmi használati szabályai

A helyiségben a dohányzás nem engedélyezett.

A helyiségben éghető anyagot valamint tűz és robbanásveszélyes árut tartani szigorúan tilos.

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

A villamos berendezések kapcsolóit, kezelő egységeit valamint a tűzoltó készüléket, eszközt, ajtót és a közlekedési utakat eltorlaszolni, leszűkíteni még átmenetileg sem szabad.

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

Az iroda helyiségében található villamos berendezéseket szakemberrel rendszeresen felül kell vizsgáltatni.

Az irodában használt kávé- és teafőzőket nem éghető anyagú alátétet kell elhelyezni. A használatot befejezve a villamos leválasztásról gondoskodni szükséges.

A tevékenység befejezése után, valamint a napi munka befejeztével eltávozás 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 eltávozás 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.

12.2. Étkező helyiségek, konyhák használati szabályai

A dohányzás nem engedélyezett.

A helyiségek bejáratait, közlekedő folyosóit eltorlaszolni, leszűkíteni még átmenetileg sem szabad.

Az étkező védelmét a legközelebb elhelyezett tűzoltó készülékek szolgálják.

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

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 egyméteres távolság legyen, és szükség esetén a helyiséget mindenki gyorsan elhagyhassa.

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

Az étkezdében tűz- és robbanásveszélyes anyagot, illetve egyéb, oda nem illő eszközöket tárolni tilos.

A tapasztalt hiányosságokat azonnal meg kell szüntetni.

12.3. Közlekedők

A kiürítési útvonalakon bármilyen tárgy elhelyezése tilos!

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

Munkaidőben 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.

12.4. Raktárak tűzvédelmi 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.

12.5. Kazánház tűzvédelmi használati szabályai

A tüzelőberendezések, kazánok kezelését csak megfelelő szakképzettséggel és tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező személy végezheti, aki veszély esetén a kezelési utasításban leírtak szerint tud eljárni.

A kazánház elektromos szerelvényeit az MSZ 1600 alapján kell kialakítani és használni. Kilencévenként 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. (Ennek időtartama legalább 3 perc.) Tüzelőberendezést, kazánt, kéményt évenként legalább egyszer, ill. szükség szerint ki kell tisztítani.

A füsteligazgató 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.

Ha gázszivárgás veszélye áll fenn, a fűtést be kell szüntetni, a megszüntetésről azonnal intézkedni kell.

A tüzelőberendezés elhelyezési körzetében, a kazán elhelyezési területén éghető idegen anyagot tárolni tilos!

A kazán elhelyezési területén az ott keletkezett tűz oltására alkalmas, minimum 2 db kézi tűzoltó készüléket kell készségbe helyezni.

Üzemszünet alkalmával a tüzelőberendezés, kazán helyiségeit le kell zárni, a kulcsot az intézményvezető által kijelölt helyen kell elhelyezni.

A kazánház területén a közlekedési utakat és a vész kijáratokat mindig szabadon kell hagyni.

12.6. A karbantartó műhelyek használati szabályai

A helyiségben a használatbavételi eljárás során 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 fémedényben 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 található gépeknél az éghető folyadékok csepegését meg kell akadályozni. Esetleges elfolyás esetén a folyadékot homokkal kell felitatni, és az udvari gyűjtőbe szállítani.

Az elektromos kapcsolókat, a közművek kapcsolóit és tűzoltó készülékeket hozzáférhetően kell tartani, azok eltorlaszolása még ideiglenesen sem megengedett.

A helyiség ajtóit 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 kézi tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani.

Elektromos rendszeren szerelést, átalakítást, javítást csak szakképzett villanyszerelő végezhet.

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

12.7. Oktató-, előadótermek használati szabályai

Tilos a dohányzás és nyílt láng használata (az oktatás során nélkülözhetetlen prezentáció 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 tevékenység végzése előtt annak veszélyeiről, a védekezés módjairól, kötelezettségeiről, egy esetleges tűz vagy baleset esetén szükséges tennivalókról a tárgy előadója/ a kísérlet vezetője a tanulók részére a szükséges mértékű tűzvédelmi oktatást köteles tartani.

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

A tanórak időtartama alatt a közlekedés és az esetleges kiürítés 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.

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

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

12.8. Vegyszerek tárolására alkalmas helyiségek használati szabályai

Ezekben a helyiségekben a dohányzás tilos!

Tűzveszélyes folyadékot, oldószert csak a napi szükségletnek – és a tárolási előírásoknak - megfelelő mennyiségben szabad az erre alkalmas helyiségben tárolni! Ennél nagyobb mennyiség csak kijelölt helyen, vagy erre a célra engedélyezett szekrényben helyezhető el (ld: tűzveszélyes folyadékok tárolása). Tűzveszélyes folyadékkal végzett tevékenységet csak hatékony, szabadba vezető szellőztetés biztosítása mellett lehet folytatni. A tűzveszélyes folyadék elcsepegését meg kell gátolni! Az elfolyt anyagot azonnal fel kell takarítani! A felhasznált gázpalackok kezelése, tárolása és szállítása során a 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet előírásait be kell tartani.

A laboratórium belső közlekedési útjait leszűkíteni, eltorlaszolni, ott anyagot tárolni még ideiglenesen sem szabad. A végzett tevékenység (kísérlet, mérés, stb.) technológiai és biztonsági szabályait, az anyagok tárolási, felhasználási előírásait minden esetben maradéktalanul be kell tartani! A felhasznált anyagok biztonsági adatlapjainak, a felhasznált vagy keletkező anyagok esetleges tüzeinek oltására alkalmas oltó berendezésnek, készüléknek a helyszínen kell lenni! Az anyagok felhasználását folyamatosan dokumentálni kell! A végzett tevékenység biztonsági ismereteire (anyag és technológia, megelőzés, védekezés, oltás, mentés, menekülés, tűzjelzés) az ott dolgozókat/tartózkodókat ki kell oktatni! A tevékenység biztonságos végrehajtásáért és az oktatásért a tevékenységet (kísérlet, bemutató, mérés, stb.) végző, irányító személy a felelős!

[illegible]

A tűzveszélyességi osztály az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet hatályba lépésével csak anyagokra értelmezhető.

1. MELLÉKLETEK**BIZTONSÁGTECHNIKAI (MUNKAVÉDELMI, TŰZVÉDELMI)
OKTATÁSI NAPLÓ**

Dátum: 201.....

Jelenlévők száma: ... fő

Hiányzók száma: fő

Oktató neve:

Beosztása:

Oktatás jellege:

- előzetes (alap)
- ismétlődő
- rendkívüli

Oktatott dolgozók:

- új belépők
 - áthelyezett
 - tartós távollétről visszatérők
 - más gazdálkodószervezet munkavállalói
 - alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet végzők

Oktatás formája:

- elméleti oktatás
- gyakorlati oktatás

Oktatás oka:

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

Oktatás tárgya:

Általános munka-, tűz és környezetvédelmi oktatási tematika ismertetése tesztlapok kitöltése.
Munkakezdés szabályai, munkahelyi magatartás, egyéni védőeszközök, biztonsági adatlap.

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

201.....

Oktatást végző aláírása:

[illegible]

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, 116/1996. (VII. 24.) Kormányrendelet a tűzvédelmi bírságról, az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet)
- Fontosabb alapfogalmak (tűz, tűz elleni védekezés, tűz megelőzés, tűztávolság, tűzveszélyes tevékenység, veszélyességi övezet, tűzszakasz, közösségi épület)
- Tűzjelzés általános szabályai (tűzjelzés módja, tűzjelzéskor közlendő adatok)
- Tűzoltás általános szabályai (tűzoltás vezető, teendők)
- Tűzvédelmi oktatás (munkába állás előtt, időszakosan)
- Tűzveszélyességi osztályba sorolás (nevesített besorolás)
- Tűztávolság (éghető szilárd anyagok tárolása szabadban, veszélyes anyagok tárolása)
- Használatra vonatkozó tűzvédelmi előírások
- Tűzveszélyes tevékenység végzése, dokumentálása, engedélyezése. (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)
- Tűzvédelmi bírság. (kiszabása, összege)
- Építmények, létesítmények létesítési követelményei (tűzállósági fokozat, tűzszakaszok, tűzterhelési tűz gátló elválasztások, hasadó-nyíló felületek, padozat, kiürítés, kémények, füsteligazgatók, csatornahálózat, gépi berendezések, villámvédelmi berendezések, oltóvíz)

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 munka méteres körzetében gyúlékony anyag nem lehet.
- b) A munkavégzés helyszínén készenlétben kell tartani egy – az esetleges tűz oltására alkalmas – kézi tűzoltó készüléket.
- c) Hegesztést, lángvágást csak kifogástalan állapotban lévő, az MSZ 6292 és a Hegesztési Biztonsági Szabályzat előírásainak megfelelő berendezéssel, ill. készülékkel végezhet
- d) A szomszédos helyiségekkel kapcsolódó nyílásokat (ajtó, ablak, szellőző-berendezés stb...) le kell zárni.
- e) A munkavégzés megkezdésekor és befejezésekor a munkát végzőnek is meg kell győződnie arról, hogy tüzet okozó körülmény ne maradjon.
- f) 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

Igazgatói 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.
2. 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.
3. Az oxigénpalackot zsíros, olajos kézzel megfogni tilos.
4. A munkahelyen csak a napi felhasználáshoz szükséges mennyiségű gázpalack tárolható, tartalék gázpalack csak a gázpalacktárolóban tárolható.
5. A palackszállító kocsira helyezett palackok dőlési szöge 30°-nál nagyobb nem lehet a függőlegeshez viszonyítva.
6. 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.
7. Felügyelet nélkül hagyott lánghegesztő készüléknél a gázpalackokat el kell zárni, és szerelvényeit nyomásmentesíteni kell, ívhegesztésnél a transzformátort le kell kapcsolni.
8. Hegesztést és lángvágást végezni csak szakmai képesítéssel, és tűzvédelmi szakvizsga megléte mellett lehet.
9. A gázpalackokat úgy kell elhelyezni, hogy áramkör részévé ne válhassanak, villamos vezetékkel ne érintkezzenek, fűtőtesttől 1 méter, a lángvágás helyétől 5 m távolságban legyenek.
10. Talajszintnél alacsonyabban fekvő helyiségbe gázpalackot bevinni tilos.
11. Villamos ívhegesztésnél a technológiai berendezések fém alkatrészeit földelő vezetékként használni tilos.
12. Tűz- és robbanásveszélyes, gyúlékony 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.
13. A munka befejeztével a munkavégző köteles a helyszínt tűzvédelmi szempontból átvizsgálni, és a hegesztés illetve a vágás befejeztét az engedélyt kiadónak jelenteni.

.....
Igazgató

A TŰZOLTÓKÉSZÜLEKEK NYILVÁNTARTÁSA

[illegible]

TŰZVÉDELMI SZAKVIZSGÁRA KÖTELEZETT ALKALMAZOTTAK NYILVÁNTARTÁSA

[illegible]

Tűzriadó terv

Általános rész

Bármely bekövetkezett rendkívüli esemény (tűz, robbanás) esetén a leglényegesebb teendő a vészhelyzet minél gyorsabb elhárítása, az életmentés és az esetleges további következmények megelőzése. Ez csak úgy érhető el, ha ilyen helyzetben mindenki tudja, mi a teendője. A sikeres mentés alapkövetelménye, hogy a terület rendelkezzen a mentéshez szükséges alapvető tárgyi eszközökkel és a mentési teendőket begyakorolt dolgozókkal.

Teendők riasztás esetén

Bekövetkezett vészhelyzet esetén mindenki kötelessége a jelzés és a riasztás.

A vészhelyzetet észlelő személy tűz és/vagy robbanás esetén köteles:

- A Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóságot a 105-ös vagy a 112-es számon felhívni.
- az ESZTERGOMI TANKERÜLETI KÖZPONT (int.) ESZTERGOM, LŐRINC U. 7. (címe) tűzvédelmi megbízottját a 06-30/245-17-31-es számon felhívni.
- a felettesét (személyesen vagy munkatársán keresztül), valamint a létesítmény üzemeltetőjét értesíteni.

Az igazgató/intézményvezető/vezető telefonszáma: 06-30 /318–64-88

Az előzőekben leírtakon kívül a riasztás keretében értesíteni kell a szomszédos helyiségek munkavállalóit, valamint az intézménnyel szomszédos épületekben tartózkodókat. Riasztó berendezések (kürt, duka, csengő) hiányában riadólánccal, küldönccel történik a riasztás. Ugyanígy kell eljárni abban az esetben, ha a riasztásra használt elektromos eszköz meghibásodik vagy funkcióját egyéb okok miatt nem képes ellátni.

Nevezett intézmény esetében a (hang)riasztást leadó – amennyiben van, a tűzjelző készülék rendszeres ellenőrzését ellátó, erre kioktatott – személy(ek): Szendi Ferenc, Nagy Miklós.

A riasztás, illetve a mentés további megszervezése a mentésvezető feladata.

A mentés vezetője mindig a helyszínen tartózkodó legmagasabb beosztású illetékes vezető, aki mindaddig irányítja a riasztási és mentési tevékenységet, amíg a tűzoltók, illetve az állami szervek helyszínre érkező tagjai azt át nem veszik tőle.

Minden személyt, anyagot, felszerelést, híradó- és szállítóeszközt a mentésvezető rendelkezésére kell bocsátani.

Riasztás esetén az érintett munkaterületen mindennemű tevékenységet be kell fejezni, meg kell szüntetni a terület energia ellátását (villamos áram, gáz), a mentés, illetve a tűzoltás vezetőjének, továbbá a rendvédelmi szerveknek mindenki köteles engedelmeskedni.

A telefonbeszélgetéseket azonnal abba kell hagyni, a készüléket csak a mentéssel, riasztással kapcsolatban szabad igénybe venni.

A kiadott tűzveszélyes munkavégzési engedélyek hatályukat veszítik, újbóli érvényesítésük csak a riadó lefújása után lehetséges.

A riasztást követően mindenkinek elsőrendű feladata az emberi élet védelme, mentése, és csak ezt követően kell, illetve lehet az anyagi javak mentésére fordítani a figyelmet.

Az anyagi károk minimalizálása érdekében a területen tárolt eszközöket biztonságos helyre kell szállítani, úgy, hogy az a helyszínre érkező tűzoltóságot, rendőrséget a tevékenységének megkezdésében, annak lefolytatásában ne gátolja.

Az igazgató/intézményvezető/vezető köteles arról gondoskodni, hogy távollétében megfelelő intézkedésekre képes helyettese legyen.

A menekítést segítő, koordináló személy(ek): Szendi Ferenc, Nagy Miklós

Amennyiben a mentésvezető menekülést rendel el, úgy az az összes kijárat igénybevételével az épületből kifelé történik, ettől eltérés csak egyedi esetekben fordulhat elő. A megjelölt iránytól eltérően csak a mentés helyszínére igyekvő tűzoltók, mentők, rendőrök közlekedhetnek.

Menekülés céljára az összes kijáratot igénybe kell venni.

A menekülésben résztvevők - ha a mentésvezető más utasítást nem ad - kötelesek az épületet elhagyva a kijelölt biztonságos gyülekezési helyre sietni és a riasztás végeztéig ott tartózkodni.

Az esemény színhelyén csak a mentésben résztvevők tartózkodhatnak!

A riasztás lefűjása

A riasztás lefűjását követően mindenki köteles a legrövidebb idő alatt a normális munkamenetre visszatérni.

Minden eseményt ki kell vizsgálni, és a további intézkedéseket az érvényben lévő utasításoknak megfelelően szükséges végrehajtani. A feltárt okokat és az eseményt oktatás keretében a dolgozókkal ismertetni kell.

A riasztásban és mentésben résztvevők feladatai

A mentésvezető feladata:

- Riasztás esetén rendkívüli helyzetben olyan intézkedésekre van szükség, amelyek célja az emberi élet védelme, az anyagi javak megóvása és a munkamenet folyamatosságának lehetőség szerinti biztosítása.

E feladatok végzését a mentésvezető tevékenysége biztosítja, aki - beosztásából eredően - a helyszínen tartózkodó, helyismerettel rendelkező, területileg illetékes legmagasabb beosztású személy. A mentésvezető mindaddig irányítja a riasztási és mentési tevékenységet, amíg felettesei vagy az állami szervek helyszínre érkező tagjai azt át nem veszik tőle. A mentésvezetőnek jogában áll a teendőket helyismerettel rendelkező alacsonyabb beosztású kollégájára átruházni.

A mentésvezető a mentést csak akkor rendelje el, ha:

- a rendelkezésre álló személyzet biztonságosan menteni képes
- a mentésben résztvevők feladatukat képesek biztonságosan ellátni
- a mentést irányítani képes

A Komárom-Esztergom Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság beavatkozását igénylő eseményeknél a helyszínre érkező területi hivatásos állományú tűzoltóság vonuló parancsnoka, a rendvédelmi szervek beavatkozását igénylő eseményeknél az illetékes parancsnok a mentésvezető.

A mentésvezető alapvető feladatai:

- a riasztás mértékének meghatározása,
- a riasztás azonnali elrendelése,
- a menekülési útvonal és a gyülekezőhely kijelölése,
- a mentés megszervezése, megkezdése,
- a létszám ellenőrzése,
- az esetleges sérültek személyazonosságának megállapítása,
- a károk felmérése

A mentésvezető köteles gondoskodni:

- a személyzet biztonságáról,
- a bennrekedtek kimentéséről,
- az elsősegélynyújtásról,
- a súlyos sérültek orvosi ellátásáról,
- a veszélyeztetett terület feszültségmentesítéséről,
- mindennemű egyéb tevékenység beszüntetéséről,
- a szabályosan tárolt anyagok biztonságos elhelyezéséről

A mentésvezető köteles:

Tájékoztatni a helyszínre érkező tűzoltó- és mentőalakulatokat a területen folytatott munkáról, valamint arról, hogy az milyen további veszélyforrást jelent a mentést végzőkre.

A munkavállalók feladata:

A dolgozók kötelesek:

- az eseményt jelezni az előzőekben leírtak szerint,
- a mentésvezető utasításait végrehajtani,
- az emberélet mentésében tevékenyen részt venni,
- a helyszínre érkező feletteseiket tájékoztatni az eseményről.

Meghatározások

Havária:

Amikor a helyszínen tartózkodó személyzet a hirtelen fellépő, váratlan, ismert vagy ismeretlen eredetű eseményeket, helyzetet nem tudja az ellenőrzése alatt tartani.

Riasztás:

Amikor a bekövetkezett esemény, veszélyhelyzet jelzésére sor kerül.

Menekülési út:

Az az út, amely a riasztásban érintett terület legrövidebb időn belüli biztonságos elhagyását szolgálja, és amely lehet:

- a fő közlekedési út
- a táblával jelölt vészkijárat.

Gyülekezési hely:

Az a hely, ahová a menekülésben résztvevők - ha a mentésvezető más utasítást nem ad - kötelesek sietni, és a riasztás lefújásáig ott tartózkodni.

Megismerési záradék

Az Esztergomi Tankerület Központ Tűzvédelméről szóló 33/2018. (VII.30.) szabályzatát megismertem, az abban foglaltakat magamra kötelező érvényűnek elismerem:

Sor szám	Név	Dátum	Aláírás
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

