

TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT




Kiskunhalasi Szakképzési Centrum
Kiskunfélegyházi Közgazdasági Technikum
6100 Kiskunfélegyháza, Oskola utca 1-3.
(Készült: 2023. április 12.)



Készítette:


Urbán Vince
tűzvédelmi mérnök¹

¹  6031 Szentkirály, Alsó tanya 257/A.  (+36) 30/285-00-56

 Biz.szám: N-81/1993. (kiállító: Ybl Miklós Műszaki Főiskola 1146 Bp., Thököly út 74.)

Tűzvédelmi Szabályzata

A tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról szóló 1996. évi XXXI. törvény (továbbiakban: Ttv) 19.§ (1) bekezdése, a tűzvédelmi szabályzat készítéséről szóló 30/1996. (XII.6.) BM rendelet és a 30/2019. (VII.26.) BM rendelettel, valamint a 8/2022. (IV.14.) BM rendelettel módosított, az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet (továbbiakban: OTSZ) alapján a Kiskunhalasi Szakképzési Centrum Kiskunfélegyházi Közgazdasági Technikum (a továbbiakban: KÖZGÉ) 6100 Kiskunfélegyháza, Oskola utca 1-3. szám alatti tagintézményére, valamint a tagintézmény által használt 6100 Kiskunfélegyháza, Korona utca 4. szám alatti telephelyére vonatkozóan az alábbi

TŰZVÉDELMI SZABÁLYZATOT

(továbbiakban: Szabályzat) adom ki, és végrehajtását elrendelem.

A létesítmény tűzvédelmével kapcsolatban az alábbi témaköröket szabályozom:

- A Szabályzat időbeni, területi és személyi hatálya;
- A tűzvédelmi szervezet feladata, felépítése, működése és irányítása, valamint finanszírozása. A tűzvédelmi feladatokat is ellátó személyek feladatai és kötelezettségei;
- Az épületek, épületrészek kockázati osztályba sorolása és a tűzszakaszok elhelyezkedése;
- A tevékenységre vonatkozó általános tűzvédelmi használati szabályok, előírások;
- Az érintett ingatlanok területén lévő helyiségek, szabad terek eseti tűzvédelmi használati előírásai, szabályai;
- Az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez szükséges írásbeli feltételek meghatározása, illetve az előzetes egyeztetésre jogosult személyek felsorolása;
- A tűzvédelmi oktatással kapcsolatos feladatok és a munkavállalókra vonatkozó tűzvédelmi képesítési követelmények;
- A munkavállalók tűzjelzéssel, tűzoltással, műszaki mentéssel kapcsolatos feladatai;
- Létesítményi tűzoltóság működésének, szolgálat ellátásának, tagjai díjazásának szabályai;
- A tevékenység helyszínét képező és 50 főnél nagyobb befogadóképességű helyiség vagy önálló rendeltetési egységen belüli helyiségcsoport (építményrész) esetében – a kiürítés számítással vagy azzal egyenértékű módon igazolt – megengedett maximális befogadóképesség, továbbá ezen helyiségek használatának módja és felelősei;
- Tűzvédelmi helyzetre kiható változások;
- Tűzvédelmi felülvizsgálatok.

Mellékletek

- Tűzriadó terv;
- Alkalmoszerű tűzveszélyes munkavégzéshez szükséges írásbeli engedély mintája;
- Oktatási tematika
- Tűzvédelmi felszerelések, eszközök, berendezések ellenőrzése, karbantartása, felülvizsgálata;

Tűzvédelmi Szabályzata

- Tűzvédelmi üzemeltetési napló minta

A Szabályzatot naprakész állapotban kell tartani, a létesítményben történt változásokat a Szabályzatba be kell vezetni. Jelen szabályzat 39 számozott oldalból, valamint további mellékletekből áll.

Kiskunfélegyháza, 2023. április 12.



Tasi Judit
igazgató

TARTALOMJEGYZÉK

1. A szabályzat időbeni, területi és személyi hatálya.....	4
2. A tűzvédelmi szervezet feladatára, felépítésére, működési és irányítási rendjére vonatkozó szabályok, valamint a tűzvédelmi feladatokat ellátó személyek feladatai és kötelezettségei	5
3. A tevékenység helyszínére és a tevékenységre vonatkozó tűzvédelmi használati szabályok, előírások.....	11
4. Az érintett ingatlanok területén lévő helyiségek, szabad terek eseti tűzvédelmi használati előírásai, szabályai	19
5. Az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez szükséges írásbeli feltételek meghatározása, illetve előzetes egyeztetésére jogosult munkakörök, beosztások felsorolása.....	29
6. A tűzvédelmi oktatással, a tűzvédelmi berendezések kezelésének megismertetésével kapcsolatos feladatok és a munkavállalókra vonatkozó tűzvédelmi képesítési követelmények	31
7. A munkavállalóknak a tűzeset vagy műszaki mentést igénylő esemény esetén végrehajtandó feladata	33
8. A létesítményi tűzoltóság működésének, szolgálatellátásának szabályai.....	35
9. A Szabályzat készítésére kötelezett által üzemeltetett, bérelt épületrész, épület 50 főnél nagyobb befogadóképességű helyiségei esetében a – kiürítési számítással vagy azzal egyenértékű módon igazolt – megengedett maximális befogadóképesség, valamint a megfelelő helyiséghasználat módjának rendje és felelőse.....	36
10. Tűzvédelmi helyzetre kiható változások	38
11. Tűzvédelmi felülvizsgálatok.....	39
12. Mellékletek.....	40
1. számú melléklet – Tűzriadó Terv	
2. számú melléklet – Engedély alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységhez	
3. számú melléklet – Oktatási tematika és általános oktatási anyag	
4. számú melléklet – Üzemeltetési naplók mintája	
5. számú melléklet – Oktatási napló minta	
6. számú melléklet – Felülvizsgálatok	
7. számú melléklet – Tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványok nyilvántartása	

Tűzvédelmi Szabályzata

1 A szabályzat időbeni, területi és személyi hatálya

A szabályzat 2022. május 1-én lép hatályba és visszavonásig érvényes. Ezzel egyidejűleg a korábban kiadott Tűzvédelmi Szabályzat hatályát veszti.

A Szabályzat hatálya kiterjed:

- 6100 Kiskunfélegyháza, Oskola utca 1-3. szám alatti Kiskunhalasi Szakképzési Centrum Kiskunfélegyházi Közgazdasági Technikum tagintézményére;
- 6100 Kiskunfélegyháza, Korona utca 4. szám alatti telephelyre.

A létesítmény igazgatója:

Tasi Judit igazgató (a továbbiakban: igazgató).

A szabályzat hatálya alá eső ingatlanokra, az ott létesített épületekre, szabadterekre, az ott dolgozó munkavállalókra, hallgatókra, valamint a létesítmény területén tartózkodó, egyéb szerződés alapján munkát végző személyekre és a létesítmény területén lévő bérlőkre – a rájuk vonatkozó mértékben – terjed ki.

A létesítményben a tűzvédelmi feladatok ellátására – megbízási szerződés alapján – megbízott személy (szolgáltató) a következő feladatokat végzi:

- Naprakészen tartja a létesítmény Tűzvédelmi Szabályzatát és annak mellékleteit;
- Rendszeres helyszíni bejárások keretében ellenőrzi és dokumentálja a tűzvédelmi használati szabályok teljesülését, a tapasztalatról a vezetőséget írásban tájékoztatja;
- Támogatja, segíti és felkérés alapján koordinálja az üzembentartó számára meghatározott időszakos ellenőrzések, felülvizsgálatok végrehajtását (pl. tűzoltó készülékek);
- Részt vesz az illetékes tűzvédelmi hatóság által megrendelt tűzvédelmi ellenőrzéseken;
- Megtartja és dokumentálja a munkába lépés előtti, az éves ismétlődő, illetve a rendkívüli tűzvédelmi oktatásokat.

Tűzvédelmi Szabályzata

- 2 A tűzvédelmi szervezet feladatára, felépítésére, működési és irányítási rendjére vonatkozó szabályok, valamint a tűzvédelmi feladatokat ellátó személyek feladatai és kötelezettségei

A KÖZGÉ tűzvédelmi feladatainak megvalósítása, az ezzel kapcsolatos munkák elvégzése, szervezése, irányítása és ellenőrzése érdekében tűzvédelmi szervezet kialakítását rendelem el.

2.1 A tűzvédelmi szervezet tagjai a következők

- igazgató;
- tűzvédelmi feladatokat ellátó személy;
- igazgató- helyettes;
- gondnok.

2.2 A tűzvédelmi szervezet tagjainak feladatai

2.2.1 Igazgató

- Felelős a KÖZGÉ tűzvédelméért.
- A Szabályzat előírásai alapján létrehozza az intézmény tűzvédelmi szervezetét, biztosítja annak működését és a működéshez szükséges tárgyi, személyi, képzési feltételeket.
- Irányítja és felügyeli a tűzvédelmi szervezet tevékenységét.
- Biztosítja a tevékenységi körrel kapcsolatos tűzesetek megelőzésének és oltásának, valamint a műszaki mentésnek jogszabályokban meghatározott feltételeit.
- Biztosítja a létesítmény biztonságos működéséhez szükséges alapvető személyi és tárgyi feltételeket, ezen belül a dolgozók részére az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés feltételeit.
- Gondoskodik a tűzvédelem fejlesztéséről, biztosítja, hogy a tűzvédelemhez szükséges költségvetési, beruházási, felújítási költségeket az éves tervekbe beépítsék.
- Gondoskodik arról, hogy a dolgozók megismerjék a munkakörükkel kapcsolatos tűzmelegelőzési szabályokat, valamint a tűzjelzéssel, tűzoltással, a tűz esetén követendő magatartásukkal kapcsolatos feladataikat.
- Gondoskodik a műszaki követelményekben, jogszabályokban, továbbá a hatósági engedélyekben előírt tűzvédelmi berendezések, készülékek, felszerelések készenlétben tartásáról.
- Gondoskodik – jelen Szabályzat mellékletében foglaltaknak megfelelően - a készenlétben tartott tűzvédelmi eszközök, felszerelések, üzemen tartói ellenőrzéseinek, továbbá időszakos felülvizsgálatainak, karbantartásainak elvégzéséről, selejtezésük esetén a szükséges pótlásukról. Írásban kijelöli azt a személyt, személyeket, akik az üzembentartói ellenőrzéseket elvégzik.
- Személyesen vagy írásban felhatalmazott képviselője útján részt vesz a tűzvédelmi hatóság által tartandó tűzvédelmi ellenőrzéseken, és az ott feltárt hiányosságok megszüntetésére a szükséges intézkedéseket megteszi.

Tűzvédelmi Szabályzata

- A tűzvédelmi helyzetben történt változást - a változás előtt legalább 15 nappal – bejelenti az illetékes tűzvédelmi hatóságnak.
- Előzetes egyeztetés alapján biztosítja a tűzoltóság részére a helyszíni gyakorlatok megtartását.
- Gondoskodik arról, hogy a 45/2011. (XII. 7.) BM rendeletben meghatározott munkakörökben tevékenykedő munkavállalók, illetve az Ő munkájukat közvetlenül irányító munkahelyi vezetők rendelkezzenek érvényes tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvánnyal.
- Gondoskodik arról, hogy a KÖZGÉ-vel kapcsolatba kerülők (pl.: külső munkavállalók; szolgáltatást nyújtók; biztonsági szolgálat; bérlők; hallgatók) - a rájuk vonatkozó mértékben - a Szabályzat tartalmát megismerjék.
- Gondoskodnia kell arról, hogy az irányítása alá tartozó szervezetek termelőeszközeinek és a munkahelyek rendszeres ellenőrzése, valamint azok biztonságos állapotának biztosítása megtörténjen, a tűzveszély megszűnjön.
- Köteles a tűz elleni védekezést a napi tevékenység szerves részeként kezelni!

2.2.2 Tűzvédelmi feladatokat ellátó személy (Urbán Vince) feladatai

A tűzvédelmi feladatokat ellátó személy az igazgató közvetlen irányítása mellett, de a gondnokkal együttműködve tevékenykedik.

A KÖZGÉ képviselője a tűzvédelmi feladatok ellátására külön írásbeli szerződés alapján, legalább középszintű tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező szakembert bíz meg az alábbi tűzvédelmi feladatok ellátására:

- A tűzvédelmi szabályzat elkészítése, naprakészen tartása.
- A veszélyforrások folyamatos figyelemmel kísérése, megszüntetésének kezdeményezése.
- A jelen Szabályzatban meghatározott munkavállalók évenként ismétlődő tűzvédelmi oktatásának, továbbképzésének megtartása, ennek dokumentálása.
- A tűzvédelmi szabályok, a Szabályzatban foglalt előírások betartásának rendszeres (legalább évenkénti) ellenőrzése. Az ellenőrzésen tapasztalt hiányosságok jelzése, a szükséges intézkedések megtétele, azok dokumentálása.
- Megszervezi az évenként esedékes tűzriadó gyakoroltatását.
- Figyelemmel kíséri az időszakos tűzvédelmi üzemeltetői ellenőrzések, időszakos felülvizsgálatok, és karbantartások meglétét, és javaslatot tesz a feltárt hiányosságok megszüntetésére.
- A KÖZGÉ üzemeltetésében lévő tűzoltó készülékek üzemeltetői ellenőrzésének elvégzése.
- A KÖZGÉ létesítményeire vonatkozó üzemeltetési naplókat figyelemmel kíséri.
- A beruházások, és a fejlesztések során a tűzvédelmi követelmények érvényesítése, a tervezetek véleményezése.
- Az alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység feltételeinek megállapításához tanácsadást nyújt.

Tűzvédelmi Szabályzata

- A KÖZGÉ tevékenységi körével összefüggésben az új tűz- vagy robbanásveszélyes anyag, készülék, gép, berendezés, technológia, létesítmény védelméhez szükséges tűzoltó-technikai eszköz és oltóanyag beszerzésének kezdeményezése, a tűzvédelmi megfelelési tanúsítvány beszerzésének leellenőrzése.
- Az igazgató megbízásából részt vesz a tűzvédelmi hatóság bejárásán, hatósági ellenőrzésén, tűzvizsgálati eljárásban felkérésre közreműködik.
- A KÖZGÉ területén történt tűzesetet – amennyiben az idő közben eloltásra került, abban az esetben is - haladéktalanul jelenti az illetékes elsőfokú tűzvédelmi hatóság számára (Kecskeméti Katasztrófavédelmi Kirendeltség), valamint az igazgató részére, illetve a tűz okainak kivizsgálásában részt vesz.
- A használati szabályokat betartását folyamatosan ellenőrzi, amennyiben hiányosságot tapasztal, javaslatot tesz azok megszüntetésére.
- Tájékozódik az időszakosan alkalmazott külsős munkavállalók aktuális helyzetéről, létszámáról, az általuk végzett tevékenységek tűzveszélyességéről.
- Figyelemmel kíséri a tűzvédelmi szakvizsgálóval végezhető munkakörökben dolgozók szakvizsgájának érvényességét.

2.2.3 Igazgató- helyettes (dr. Bánki-Horváth Mihály) feladata

- Betartja és betartatja a jelen szabályzatban foglalt tűzmegeelőzési szabályokat, előírásokat, ezért a napi munkája során, a napi teendői mellett köteles rendszeresen és folyamatosan ellenőrizni a felügyelt terület rendjét, tűzvédelmét.
- Figyelemmel kíséri, hogy a dolgozók betartják-e a munkakörükkel kapcsolatos tűzmegeelőzési szabályokat, valamint a tűzjelzéssel, tűzoltással, a tűz esetén követendő magatartásukkal kapcsolatos feladataikat.
- Részt vesz a tűzvédelmi hatóság által tartandó tűzvédelmi ellenőrzéseken, és az ott feltárt hiányosságok megszüntetésére a szükséges intézkedéseket megteszi.
- A KÖZGÉ által használt területeken külső szervezet vagy személy által végzett alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységre vonatkozó írásbeli engedély tartalmát ellenőrzi, szükség esetén a helyi sajátosságoknak megfelelő tűzvédelmi előírásokkal azt kiegészíti.
- Gondoskodik arról, hogy az intézménnyel kapcsolatba kerülők (pl.: külső munkavállalók; szolgáltatást nyújtók; biztonsági szolgálat) - a rájuk vonatkozó mértékben - a Szabályzat tartalmát megismerjék.
- A KÖZGÉ területén, bármely időpontban végzendő alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez az írásos engedélyt, kiadja, melyben meghatározza a biztonságos munkavégzés személyi és tárgyi feltételeit. Külső vállalkozó által végzett tűzveszélyes tevékenység végzése esetén az engedélyt a külső vállalkozó adja ki, mely engedélyt kiegészítheti a helyi sajátosságoknak megfelelő intézkedéseivel. Az engedély kiadása előtt egyeztet a tűzvédelmi feladatokat ellátó személlyel.

Tűzvédelmi Szabályzata

- Gondoskodnia kell arról, hogy az irányítása alá tartozó szervezetek termelőeszközeinek és a munkahelyek rendszeres ellenőrzése, valamint azok biztonságos állapotának biztosítása megtörténjen, a tűzveszély megszűnjön.
- Feladata, hogy az épület védelmére megfelelő mennyiségű és oltásteljesítményű tűzoltó készüléket álljon készenlétben.
- Gondoskodnia kell az irányítása alá tartozó területek berendezéseinek felülvizsgálatáról és a szükséges javítások elvégeztetéséről.
- Köteles a tűz elleni védekezést a napi tevékenység szerves részeként kezelni!
- Valós tűzjelzés esetén a tudomására jutott létszámhiányt haladéktalanul jelenti a kiérkező tűzoltók számára.
- A létesítményben kiépített villamos rendszerek időszakos, tűzvédelmi szempontú erősáramú berendezések felülvizsgálatait elvégezteti (villamos biztonsági felülvizsgálat), és a feltár hiányosságokat – a Minősítő Iratban meghatározott határidőig – igazolható módon megszünteteti.
- Elvégezteti az épületek és a szabadterek villámvédelmi berendezéseinek időszakos felülvizsgálatait, a feltárt hiányosságokat igazolható módon megszünteteti.
- Ki kell jelölnie azokat a személyeket, akiknek egy esetlegesen kialakuló tűz során biztonsági, menekítési feladatokat kell ellátnia, segítenie kell a KÖZGÉ területéről való kimenekítést.

2.2.4 Gondnok

- Valós tűzjelzés esetén gondoskodnak az épületben tartózkodók, valamint a tűzoltóság (katasztrófavédelem) és a vezetők értesítéséről.
- A tűzoltóság értesítésénél ki kell térni bent tartózkodók létszámára, a tűzjelzés helyére, úgymint hányadik emelet és melyik helyiség.
- Információt ad az áramtalanítás és gázzakaszolás helyéről, állapotáról, a tűzcsapok elhelyezkedéséről, az épületben lévő létszámról.
- Gondoskodnak az intézmény valamennyi bejáratának szabaddá, átjárhatóvá tételére (kapuk nyitására) a tűzoltóság fogadásához.

2.2.5 Előadók (tanárok, óraadók, stb.)

- Köteles tűzjelzés esetén a termet utolsóként elhagyni, meggyőződve, hogy további személy az érintett helyiségben nem tartózkodik.
- A helyiség elhagyását követően a hallgatókat az épületből a gyülekezési pontra kell kikísérnie és ott létszámmellenőrzést tartania.
- Létszámhiány esetén köteles azt soron kívül az intézmény vezetőjének jelezni, amennyiben nem találja, akkor a kiérkező tűzoltókat kell haladéktalanul értesítenie.
- Az épület elhagyását követően, további vezetői utasításig, a hallgatókat egy csoportban kell tartani a gyülekezési ponton.

Tűzvédelmi Szabályzata

2.2.6 Alkalmazottak tűzvédelmi jogai és feladatai:

- Kötelesek megismerni és betartani a jelen Szabályzat, valamint a tevékenységükre vonatkozó tűzvédelmi szabályok általános és szakmai előírásait, a technológiai leírásokat és a kezelési utasításokat.
- Jogosultak, és kötelesek megkövetelni, hogy a munkavégzéshez szükséges személyi, tárgyi feltételek rendelkezésre álljanak.
- Kötelesek a munkahelyen rendet és tisztaságot tartani, megszüntetni minden olyan körülményt, amely tüzet, vagy robbanást okozhat.
- Kötelesek részt venni a munkakörük ellátásához szükséges tűzvédelmi oktatásokon.
- Kötelesek megismerni, készség szinten alkalmazni a tűzoltásra szolgáló eszközöket.
- Kötelesek jelenteni az igazgatónak vagy a tűzvédelmi megbízottnak a tudomásukra jutott rendellenességeket, tűzvédelmi hiányosságokat.
- Kötelesek figyelmeztetni munkatársaikat, ha azok megszegik a megelőző tűzvédelmi előírásokat, szabályokat.
- Az elektromos berendezéseket a tevékenység befejezése után ki kell kapcsolniuk. Kikapcsolt állapotnak számít az elektronikai, informatikai és hasonló készülékek készenléti állapota is.
- Kötelesek a ki- illetve elhelyezett, a vonatkozó tűzvédelmi előírásokra figyelmeztető és tiltó rendelkezéseket tartalmazó feliratokat, jeleket (piktogramokat) figyelembe venni, tevékenységük folyamán azok útmutatásai szerint cselekedni.
- Az igazgató részéről kijelölt munkavállalók kötelesek egy esetleges tűz esetén a meghatározott módon a kiürítési feladatokban közreműködni, el kell sajátítaniuk a tűzoltó készülékek használatát.
- A munka, illetve a tevékenység befejezése után a zárást végző dolgozó köteles a munkaterület áramtalanításáról, az éghető anyagú hulladék, kifolyt, elcsepegett éghető folyadék eltávolításáról, felitatásáról, tűzveszélyt jelentő állapot megszüntetéséről gondoskodni.

2.2.7 A külsős munkavállalók tűzvédelmi jogai és feladatai:

- Kötelesek megismerni és betartani a jelen Szabályzat, valamint a tevékenységükre vonatkozó tűzvédelmi szabályok általános és szakmai előírásait.
- A külsős munkavállalókra ugyanazok a szabályok érvényesek, mint a KÖZGÉ munkavállalóira.
- Esetleges tűz esetén a KÖZGÉ megbízott munkavállalói utasításainak megfelelően kötelesek viselkedni és az épületet elhagyni.
- A külsős munkavállalók tevékenységükkel nem veszélyeztethetik sem az érintett ingatlanon lévő épületeket, sem a vagyontárgyakat.

Tűzvédelmi Szabályzata

2.2.8 Bérlők és munkavállalók tűzvédelmi jogai és feladatai:

- Kötelesek megismerni és betartani a jelen Szabályzat rájuk vonatkozó általános és szakmai előírásait.
- Amennyiben a Bérelő által folytatott tevékenység jelen tűzvédelmi szabályzattól eltérő rendeltetésű, abban az esetben azt egyeztetni kell az igazgatóval.
- A Bérelő külsős munkavállalóira ugyanazok a szabályok érvényesek, mint a Bérelő munkavállalóira.
- A Bérlők és külsős munkavállalók tevékenységükkel nem veszélyeztethetik sem az érintett ingatlanon lévő épületeket, sem a vagyontárgyakat.

Esetleges tűz esetén valamennyi dolgozó köteles a tűzoltásban (életkoruk, egészségi, fizikai állapotuk alapján) részt venni, és a következő teendőket ellátni:

- ⚠ a tüzesetet jelezni, a riasztásra előírt feladatokat elvégezni,
- ⚠ a helyszínre érkező tűzoltóság munkáját segíteni,
- ⚠ a tűzoltást közvetlen részvételével, és minden rendelkezésre álló eszközzel előmozdítani, a veszélybe került személyek és anyagok mentését megkezdeni,
- ⚠ a tűzoltás vezetőjének rendelkezéseit maradéktalanul végrehajtani.

Tűzvédelmi Szabályzata

- 3 A tevékenység helyszínére és a tevékenységre vonatkozó tűzvédelmi használati szabályok, előírások
- 3.1 Anyagok tűzveszélyességi osztályának meghatározása
- Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartoznak
 - a) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról szóló, 2008. december 16-i 1272/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (a továbbiakban: CLP rendelet) szerinti
 - instabil robbanóanyagok, az 1.1–1.5. alosztályba tartozó robbanóanyag, továbbá a deszenzibilizált robbanóanyag,
 - 1A., 1B. és 2. kategóriába tartozó tűzveszélyes gáz, valamint az 1A. kategóriába tartozó pirofóros vagy kémiai instabil gáz,
 - 1. és 2. kategóriába tartozó aeroszol,
 - 1. és 2. kategóriába tartozó tűzveszélyes szilárd anyag,
 - A, B, C vagy D típusú önreaktív anyagok és keverékek,
 - 1. kategóriába tartozó piroforos folyadék,
 - 1. kategóriába tartozó piroforos szilárd anyag,
 - 1. vagy 2. kategóriába tartozó, vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek,
 - 1. kategóriába tartozó oxidáló folyadék,
 - 1. kategóriába tartozó oxidáló szilárd anyag vagy
 - A, B, C vagy D típusú szerves peroxid,
 - b) a CLP rendelet szerinti 1., 2. vagy 3. kategóriába tartozó tűzveszélyes folyadékok közül
 - a 21 °C alatti zárttéri lobbanásponttal rendelkező folyadék,
 - a legalább 21 °C zárttéri és legfeljebb 55 °C nyílttéri lobbanásponttal rendelkező folyadék, az olyan vizes diszperziós rendszer kivételével, amelynek lobbanáspontja szabványos módszerrel nem állapítható meg, és éghetőanyag-tartalma 25%-nál nagyobb, víztartalma pedig 50%-nál kisebb,
 - az a folyadék, amelynek üzemi hőmérséklete meghaladja a 35 °C-ot, és nagyobb, mint a nyílttéri lobbanáspont 20 °C-kal csökkentett értéke, a legalább 50 °C nyílttéri lobbanásponttal rendelkező gázolaj, tüzelőolaj és világításra használt petróleum kivételével,
 - c) az a) és b) pontba, valamint a (2) bekezdés a) és b) pontjába nem tartozó anyagok és keverékek közül
 - az éghető gáz,
 - az éghető gőz, köd,
 - a por, valamint egyéb kisméretű szilárd anyag levegővel képzett robbanásveszélyes keveréke,

Tűzvédelmi Szabályzata

- a 21 °C alatti zárttéri lobbasponttal rendelkező folyadék és olvadék,
 - a legalább 21 °C zárttéri lobbasponttal rendelkező folyadék és olvadék, ha nyílttéri lobbaspontja legfeljebb 55 °C, valamint
 - az a folyadék és olvadék, amelynek az üzemi hőmérséklete meghaladja a 35 °C-ot, és nagyobb, mint a nyílttéri lobbaspontjának 20 °C-kal csökkentett értéke.
- Mérsékeltén tűzveszélyes osztályba tartoznak
- a) a CLP rendelet szerinti veszélyességi osztályok egyikébe sorolt anyagok és keverékek közül
 - az 1.6. alosztályba tartozó robbanóanyag,
 - az 1. kategóriába tartozó oxidáló gáz,
 - az E, F és G típusú önreaktív anyagok és keverékek,
 - az 1. és 2. kategóriába tartozó önmelegedő anyagok és keverékek,
 - a 3. kategóriába tartozó, vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek,
 - a 2. és 3. kategóriába tartozó oxidáló folyadék,
 - a 2. és 3. kategóriába tartozó oxidáló szilárd anyag,
 - az E, F és G típusú szerves peroxid,
 - b) a CLP rendelet szerinti veszélyességi osztályok egyikébe sorolt anyagok és keverékek közül az 1., 2. vagy 3. kategóriába tartozó tűzveszélyes folyadékok közül
 - az 55 °C-nál nagyobb nyílttéri lobbasponttal rendelkező folyadék,
 - az a folyadék, amelynek az üzemi hőmérséklete meghaladja a 35 °C-ot, és a nyílttéri lobbaspontjánál legalább 20 °C-kal kisebb,
 - az olyan vizes diszperziós rendszer, amelynek lobbaspontja szabványos módszerrel nem állapítható meg, és éghetőanyag-tartalma 25%-nál nagyobb, víztartalma pedig 50%-nál kisebb, valamint
 - a legalább 50 °C nyílttéri lobbasponttal rendelkező gázolaj, tüzelőolaj és világításra használt petróleum,
 - c) az (1) bekezdés a) és b) pontjába, valamint a (2) bekezdés a) és b) pontjába nem tartozó anyagok és keverékek közül
 - az a szilárd éghető anyag, amely nem tartozik fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba,
 - az a gáz, amely önmaga nem ég, de az égést táplálja, a levegő kivételével,
 - a vonatkozó műszaki követelmény szerinti eljárással meghatározott, 150 °C-nál magasabb gyulladási hőmérsékletű, B–F tűzvédelmi osztályú építőanyag,
 - az a vizes diszperziós rendszer, amelynek lobbaspontja szabványos módszerrel nem állapítható meg, és éghetőanyag-tartalma 25%-nál nagyobb, víztartalma pedig 50%-nál kisebb,

Tűzvédelmi Szabályzata

- az 55 °C feletti nyílttéri lobbanásponttal rendelkező folyadék és olvadék,
- az a folyadék és olvadék, amelynek üzemi hőmérséklete meghaladja a 35 °C-ot, és a nyílttéri lobbanáspontjánál legalább 20 °C-kal kisebb.
- Nem tűzveszélyes osztályba tartozik
 - a) a nem éghető anyag, ha nem tartozik a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes vagy a mérsékelt tűzveszélyes osztályba,
 - b) az A1 vagy A2 tűzvédelmi osztályú építőanyag és
 - c) a CLP rendelet szerinti 3. kategóriába tartozó aeroszol.

3.2 A tevékenységre vonatkozó tűzvédelmi használati szabályok, előírások

- 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 rendeltetésére 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 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, kivéve, ha a tárolt anyag mennyisége, minősége, elhelyezése nem növeli a tűz áttérjedésének veszélyét. Ezen területet a hulladékoktól, száraz aljnövényzettől mentesen kell tartani.
- A szabadtéri tárolásoknál be kell tartani jelen Szabályzatban foglalt távolságokat.
- A helyiségből, a szabadteréből, a gépről, a berendezésről, az eszközről, a készülékről a tevékenység során keletkezett fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes és mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó anyagot,

Tűzvédelmi Szabályzata

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 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 zárószerkezetét, valamint annak nyitott és zárt állapotát jól láthatóan, egyértelműen meg kell jelölni.
- A tűzoltó vízforrások a vonatkozó műszaki követelmény szerinti jelzőtáblával kell jelölni.
- A tűzoltó vízforrások akadálytalan megközelíthetőségét mindenkor biztosítani szükséges.
- Az érintett épületeket helyiségeinek kiürítésére számításba vett ajtóit lezárni nem szabad, amíg személyek tartózkodnak bent.

3.3 Dohányzás, nyílt láng gyújtóforrás használata

- Égő dohányterméket, 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 szabadterébe, gyújtóeszközt, gyújtóforrást bevinni csak az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységre jogosító, írásban meghatározott feltételek alapján szabad.
- A KÖZGÉ által üzemeltetett köznevelési intézménynek minősülő épületeiben és szabadterein sem jelölhető ki dohányzóhely a nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól szóló 1999. évi XLII. törvény alapján.
- A dohányzás tilalmára tiltó feliratot, illetve piktogramot a létesítmény valamennyi bejáratánál el kell helyezni.



Tűzvédelmi Szabályzata

- Az iskola teljes területén, valamint az intézmény 5 m-es körzetében, amely valamennyi bejáratot magába foglalja, tilos dohányozni!

3.4 Raktározás és tárolás

- Helyiségben, építményben és szabadtéren 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, illetve jelen Szabályzatban alapul vett anyagmennyiséget / tűzterhelési értéket.
- Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályú aeroszol és I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadék menekülési útvonalon (folyosókon, lépcső alatt) nem tárolható.
- Éghető folyadék csak a folyadék hatásának ellenálló, a folyadékra gyújtási veszélyt nem jelentő, jól zárható edényben tárolható.
- Az edények csak kiöntőnyílással 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.
- Az intézmény közösségi rendeltetésű épületeiben csak az ott folytatott tevékenységhez szükséges mennyiségű fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék és aeroszol tárolható, az alábbi maximális mennyiségekben:
 - fémszekrényben 20 liter,
 - robbanásgátló szekrényben 50 liter,
 - folyadéktárolásra alkalmas tűzálló szekrényben 60 liter.

3.5 Tűzoltási út, terület és egyéb utak

- Az ingatlanokat közúton lehet megközelíteni. Az épületek körüljárhatósága nem biztosított a környező épületek miatt.
- Az építményben, helyiségben és szabadtéren a villamos berendezés kapcsolója, a közmű nyitó- és zárószerkezetének, továbbá a tűzvédelmi berendezés, felszerelés és készülék hozzáféréseinek, megközelítésének lehetőségét állandóan biztosítani kell, azokat eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.
- A menekülési útvonalak nem szűkíthetők le.
- A menekülést segítő biztonsági jelek nem takarhatók el, az épület bármely pontjáról láthatónak kell lennie.
- A létesítmények közlekedési, tűzoltási felvonulási útvonalait, területeit, valamint vízszertési helyekhez vezető útjait állandóan szabadon és olyan állapotban kell tartani, amely alkalmas a tűzoltó gépjárművek közlekedésére és működtetésére.
- A kiürítésre és menekülésre számításba vett nyílászáró szerkezeteket, míg a helyiségben tartózkodnak, lezárni nem szabad.

3.6 Tüzelő-, fűtőberendezések

- Az épületekben, csak a kiépített és engedélyezett fűtési rendszerek használhatóak, amennyiben új tüzelő- fűtőberendezést kell létesíteni, úgy annak telepítése előtt a tűzvédelmi feladatokat ellátó személy véleményét be kell szerezni.
- A helyiségben csak olyan kiegészítő fűtési rendszer üzemeltethető, használható, amely rendeltetésszerű működése során nem okoz tüzet vagy robbanást.
- A tüzelő-, fűtőberendezések jogszabály, műszaki követelmény szerinti időszakos ellenőrzéséről gondoskodni 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.

3.7 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.

3.8 Villamos berendezés

- A létesítmény, építmény villamos berendezéseit a vonatkozó műszaki követelményeknek megfelelően, vagy azzal legalább azonos biztonságot nyújtó műszaki megoldás szerint kell létesíteni, használni és felülvizsgálni.
- 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. 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 épületek átalakítása, felújítása, átépítése, a kijáratok útvonalak 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.

3.9 Tűzoltó készülék, felszerelés, berendezések

- A tűzoltóság segélykérő hívószámát (105 és 112) jól láthatóan, maradandó módon fel kell tüntetni.

Tűzvédelmi Szabályzata

- A tűzoltó készülékek oltásteljesítményéhez tartozó oltóanyag mennyiségeket a következő táblázat tartalmazza:

Az Önálló rendeltetési egység vagy szabadterület alapterületig m ²	NEM fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyag tárolása esetén	Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyag tárolása esetén
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
1.000	12	36
minden további 250	+2	+6

A táblázatban csak a minimum követelmények szerepelnek, melyektől lehet nagyobb oltásteljesítményű tűzoltó készüléket készenlétben tartani.

Az OTSZ 16. melléklet 1. táblázata tartalmazza az egyes oltóegységekhez tartozó oltásteljesítmény követelményeket, mely az alábbi táblázatban szerepel:

Oltóanyag-egység [OE]	MSZ EN 3-7 szabvány szerinti tűzosztály		MSZ EN 1866 szabványsorozat szerinti tűzosztály
	A	B	
1	5A	21B	
2	8A	34B	
3		55B	
4	13A	70B	
5		89B	
6	21A	113B	
9	27A	144B	
10	34A		
12	43A	183B	
15	55A	233B	
16			I B
17			II B
18			III B
19			IV B

- A járművekre vonatkozó tűzvédelmi szabályok megtartásáért az üzembentartó, illetve a jármű vezetője felelős.
- A forgalomba hozó, az üzembentartó a járműveket meghatározott típusú, nagyságú és számú tűzoltó készülékkel köteles ellátni. A „Közúti járművekben készenlétben tartandó tűzoltó készülékekről” szóló 6/1990. (IV.2.) KÖHÉM, rendelet szerint:

Az autóbuszokon az alábbi tűzoltó készülék biztosítása szükséges:

Létszám	Porraltató	Helyettesíthető
30 főig	1 db 3 kg-os	1 db 13A, 89B, C oltási teljesítményű tűzoltó készülékkel
31-100 főig	1 db 6 kg-os	1 db 34A, 144B, C oltási teljesítményű tűzoltó készülékkel
100 fő fölött	1 db 12 kg-os	2 db 34A, 144B, C oltási teljesítményű tűzoltó készülékkel

- 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.

Tűzvédelmi Szabályzata

- A tűzoltó készülékeket utánvilágító biztonsági jelekkel kell megjelölni, amit a tűzoltó készülékek felett a padlószinttől kb. 1,8 – 2,5 méteres magasságban kell elhelyezni.
- A tűzoltó készülék készenlétben tartásához szükséges dokumentációt (üzemeltetési naplót) kell vezetni.
- A beépített tűzvédelmi berendezéseket állandóan üzemképes állapotban kell tartani, azok működését befolyásolni és akadályozni TILOS!
- A tűzvédelmi berendezések felügyeletet, rendszer kezelést csak kioktatott személy végezheti.
- A tűzvédelmi berendezések üzemeltetői ellenőrzésének végrehajtását biztosítani kell. A felülvizsgálatot, karbantartást csak szakképesítéssel rendelkező személy végezheti.
- Az üzemképességet fenntartó vagy helyreállító javítást, tisztítást, cserét és az üzemeltetéshez szükséges dokumentációt üzemeltetési naplóban kell vezetni.

3.10 Tűzivíz

- Az épületek számára az oltóvizet közterületi föld feletti tűzcsapok biztosítják.

3.11 Szabadtéri tűzgyűjtés

- Az ingatlanok használata során keletkezett hulladék szabadtéri égetése tilos.
- Az ingatlan tulajdonosa, használója köteles a területet éghető hulladéktól és további hasznosításra nem kerülő száraz növényzettől mentesen tartani. Az így keletkezett növényi hulladékot, vagy komposztálás útján kell hasznosítani, vagy a hulladék kiszáradását megelőzően el kell szállíttatni.

Tűzvédelmi Szabályzata

4 Az érintett ingatlanok területén lévő helyiségek, szabad terek eseti tűzvédelmi használati előírásai, szabályai

A jelen tűzvédelmi szabályzat területi hatálya alá tartozó épületek, szabadterek teljes területére érvényes előírások:

- Az intézmény helyiségeiben csak az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységre vonatkozó írásbeli engedélyben foglaltaknak megfelelően lehet nyílt lánggal járó és egyéb tűzveszélyes tevékenységet végezni.
- A helyiségekben működő elektromos berendezéseket használat után ki kell kapcsolni. A tevékenység végeztével azokat le kell választani a villamos hálózatról, vagy el kell végezni az épület / épületrész teljes villamos lekapcsolását.
- A helyiséget utolsóként elhagyó személynek eltávozás előtt meg kell győződnie arról, hogy nincs-e olyan körülmény, amely utólag tüzet okozhat. A tapasztalt hiányosságot meg kell szüntetni.
- Az elektromos berendezések és a szilárd éghető anyag között olyan távolságot kell tartani, hogy az elektromos berendezés ne jelentsen gyújtási veszélyt az éghető anyagra.
- Villamos berendezések, készülékek javítását, szerelését csak szakképzett személy (áramtalanítást követően) végezheti.
- Az elektromos készülékek vezetékait toldani tilos!
- Olyan elektromos készüléket, amely hibás, zárlatos, vezetéke sérült, vagy nincs védőföldeléssel ellátva, tilos üzemeltetni!
- A világítóberendezéseken éghető díszítőanyagot elhelyezni nem szabad.
- A helyiségek tisztántartásáról, rendszeres takarításáról gondoskodni kell.
- A helyiségeken belül a berendezés és használat során a közlekedéshez szükséges utat folyamatosan biztosítani kell.
- A közlekedési, kiürítési útvonalakat, kijáratokat eltorlaszolni még ideiglenes jelleggel sem szabad.
- A helyiségek ajtóit - amíg ott személyek tartózkodnak – lezárni nem szabad.
- A villamos berendezés kapcsolóját, valamint a tűzoltó készülékeket eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.
- Hőszugárzót, melegítőt csak a készülék használati utasításában foglaltak maradéktalan betartásával szabad üzemeltetni a következők szerint:
 - A készülék közelében 1,5 m-en belül éghető anyag nem tartható;
 - A készüléket csak jelzőlámpával, és leválasztó kapcsolóval ellátott dugaljzatról szabad üzemeltetni;
 - Hibás készüléket, vezetékét, csatlakozót használni szigorúan tilos;
 - A hőszugárzót felügyelet nélkül hagyni rövid időre sem szabad;
 - A készüléket használatot követően a villamoshálózatról le kell választani.
- Az elektromos berendezéseket 6 évente tűzvédelmi szempontból felül kell vizsgáltatni és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban meghatározott határnapig hitelt érdemlő módon meg kell szüntetni.

4.1 Irodák

- A helyiségben fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyagok még ideiglenesen sem tárolhatók.
- A helyiségekben hőszugárzót, rezsót használni nem szabad.
- Amennyiben teafőzőt, mikrohullámú sütőt használnak, úgy azokat nem éghető alátétten kell elhelyezni, az eszközök használatát követően azokat le kell választani a villamos hálózatról. Nem elegendő a készülék „ki/be” kapcsolójának „ki” állásba helyezése!
- A polcokon, szekrényeken tárolt iratok és a villamos lámpatestek között legalább 0,5 méteres távolságot kell tartani.
- A tevékenység befejezése után, valamint eltávozás előtt a helyiséget utolsóként elhagyó személynek a villamos berendezéseket ki kell kapcsolni és feszültségmentesítenie kell.

4.2 Tárgyaló

- A helyiségben csak tárgyaló bútorzat (asztal, szék), és a szükséges hangosító, valamint prezentációkhoz használható tárgyak, eszközök (pl. elektronikus berendezések) helyezhetők el.
- A tárgyalást segítő elektromos berendezések a gyártói előírásoknak megfelelően üzemeltethetők, továbbá azokat használaton kívül feszültségmentesíteni kell.
- Elektromos berendezések csak szabványos elektromos csatlakoztatással működtethetők.
- A bútorok elhelyezésénél biztosítani kell az átjárhatóságot, a szabad mozgást – közlekedők kialakítása.
- A fali dekorációk csak a falsíkba illeszkedőek, abból nagymértékben nem kiállóak (kiemelkedőek) lehetnek – a menekülés közben nem korlátozhatják a tájékozódást (pl. füsttel telítődés esetén).

4.3 Előtér, közlekedő, folyosó kijárat - vészkijárat

- A közlekedők/folyosók és az épület kijáratok a menekülési – kiürítési útvonal részeit képezik, így ezen területeken anyag, bútorzat, stb. akadályozó módon még átmenetileg sem tárolható,
 - kiürítésre figyelembe vett útvonalakat teljes szélességükben szabadon kell tartani,
 - menekülés (menekítés) akadálymentes elvégzését minden körülmény között biztosítani kell,
 - ezeken a helyeken a füstképződés, így a füstterhelés emelkedésének lehetőségét ki kell zárni.
- Előterben szekrény, vagy egyéb bútor úgy tárolható, hogy az a közlekedési utat ne szűkítse le, a menekülést, menekítést ne akadályozza.
- A tűzvédelmi tiltó, figyelmeztető, tájékoztató és biztonsági jeleket jól látható módon ki kell helyezni.
- Törekedni kell arra, hogy az ügyfelek és a hallgatók kizárólag a részükre kialakított tereket használhassák.

Tűzvédelmi Szabályzata

- A tájékoztatást szolgáló hirdetések kihelyezése csak a falak síkjába illeszkedő módon történhet. Törekedni kell az egy csoportban való elhelyezésre (pl. fali tábla – faliújság jelleg), továbbá a nem aktuális anyagot el kell távolítani.
- A bejárati, illetőleg vészkijáratú ajtó, közlekedési építmény (pl. lépcső), kapu előtt járművel való megállást meg kell akadályozni!
- A helyiségben, területen fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyagok még ideiglenesen sem tárolhatók.
- A helyiségben, területen csak kifogástalan állapotban lévő hőszigetelőanyagot lehet használni. A hőszigetelőanyag és a környezetében lévő éghető anyag között olyan távolságot kell tartani, hogy az éghető anyag felületén mért hőmérséklet a legnagyobb hőterheléssel való üzemeltetés mellett se jelenthessen az éghető anyagra gyújtási veszélyt. Ez a távolság legalább 1,5 méter legyen.
- Ha a hőszigetelőanyagot őrizetlenül hagyják, akkor azt az elektromos hálózatról le kell választani.

4.4 Mosdók, WC-k, vizes blokkok

- A helyiségekben csak a takarításhoz, tisztításhoz szükséges eszközök és felszerelések helyezhetők el. Más anyag tárolása tilos.
- A tevékenység befejezése után, valamint eltávozás előtt a helyiséget utolsóként elhagyó személynek a villamos berendezéseket ki kell kapcsolni és feszültségmentesíteni kell.

4.5 Irattár helyiségek

- Az irattár területén hőszigetelőanyag, rezsó, elektromos fűtőlap és egyéb tűzveszélyes berendezés használata tilos.
- Az elektromos és világítóberendezéseket úgy kell üzemeltetni, hogy azok gyújtási veszélyt ne jelenthessenek a környezetükben lévő éghető anyagokra.
- Az irattár helyiségeit tűzveszélyes anyaggal takarítani tilos.
- Az irattár bejáratait, közlekedési útjait eltorlaszolni, tárolásra használni még átmenetileg sem szabad. A tárolt iratokat rendezetten kell elhelyezni az irattár területén.
- Az irattárak területén éghető folyadékot és gázt még kis mennyiségben is tilos tárolni.
- Az irattár területén a nyílt láng használata tilos!
- Az irattár területét munkaidő végeztével utolsóként elhagyó dolgozó köteles az elektromos berendezéseket és a világítást áramtalanítani, illetve kikapcsolni és megszüntetni minden olyan körülményt, rendellenességet, amely tűz keletkezéséhez vezethetne. A helyiség ajtaját - a használat vagy munkavégzés kivételével - mindig zárva kell tartani.

4.6 Tantermek és tanterem jellegű helyiségek

- A helyiségek területén folyamatosan rendet, tisztaságot kell tartani. A tantermek területéről az oktató, nevelő tevékenység során esetlegesen keletkező szilárd éghető anyagot, hulladékot folyamatosan, illetőleg közvetlenül a tevékenység befejezése után, de legalább a napi tanítási idő végén össze kell takarítani, el kell

Tűzvédelmi Szabályzata

távolítani. A helyiségekben – kivéve az eseti kísérletekre használandó kémia szaktantermet és annak szertárát – fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba anyagokat tárolni, használni még átmeneti jelleggel sem szabad!

- A helyiségekben a bútorokat (padok, székek asztalok stb.) úgy kell elhelyezni, hogy a közlekedési – tűz esetén menekülési – utakat a ki-, és átjárati ajtókat leszűkíteni, eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad.
- Napi tanítási idő végén, illetőleg a helyiségek használatát követően a használó munkavállalók – pedagógusok, nevelők – a tantermek területét kötelesek tüzetesen átvizsgálni, és minden olyan rendellenes körülményt azonnal megszüntetni, amely a helyiségek elhagyása után tüzet okozhat.

4.7 Raktárak, szertárak, tárolók

- A helyiségekben – függetlenül annak méretétől - a minimális, legalább 1,0 méter szélességű közlekedési – tűz esetén menekülési – utakat és a kijárati ajtókat leszűkíteni, eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad. Ügyelni kell a rendezett, áttekinthető tárolásra.

4.8 Tornaterem, tornaszertár

- A helyiségek közül a tornateremben tűzveszélyes, szilárd éghető anyagok - tornaszerek - használata csak a testnevelési órák alkalmával jellemző, ezért a helyiség nem tűzveszélyes. A szertárban állandó jelleggel sok a tűzveszélyes szilárd éghető anyag.
- A tornaterem és szertára területén folyamatosan rendet, tisztaságot kell tartani. A szertár területén robbanásveszélyes anyagok, eszközök tárolása tilos.
- A szertár helyiségben a minimális szélességű – 1,0 méter - közlekedési utat kell biztosítani, a tornaszereket rendezetten kell tárolni. A tornaterem és kiszolgáló helyiségei esetében a közlekedő folyosót és az előteret, az ajtókat leszűkíteni, eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad!
- A szertárban csak a testnevelési tevékenységhez szükséges anyagot, eszközt, tornaszereket szabad egyidejűleg tárolni.
- A testnevelési órák végén, illetőleg a tornaterem és kiszolgáló helyiségeinek használatát követően a használó, a testnevelési órát tartó pedagógus, a csarnok helyiségei területét köteles tüzetesen átvizsgálni és minden olyan rendellenes okot, körülményt, azonnal megszüntetni, amely a tornacsarnok épületének, helyiségeinek elhagyása után tüzet okozhat.
- A helyiségben alkalmi rendezvények szervezhetőek, de azt engedélyeztetni kell az igazgatóval.
- A rendezvény szervezője köteles írásban meghatározni a vonatkozó tűzvédelmi használati szabályokat, biztonsági intézkedéseket a rendezvény idejére, valamint azt az illetékes elsőfokú tűzvédelmi hatóság számára (Kecskeméti Katasztrófavédelmi Kirendeltség) tájékoztatás céljából 15 nappal a rendezvény előtt be kell jelenteni.

4.9 Öltöző

- A helyiségben fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyagok még ideiglenesen sem tárolhatók.
- A helyiségben hőszugárzót, rezsót használni nem szabad.
- A tevékenység befejezése után, valamint eltávozás előtt a helyiséget utolsóként elhagyó személynek a villamos berendezéseket ki kell kapcsolni és feszültség mentesítenie kell.
- Az öltöző helyiségekben a szekrényeket úgy kell elhelyezni, hogy megfelelő széles közlekedési út mindenkor biztosítva legyen.
- A szekrényekben csak ruhaneműket, tisztálkodó szereket szabad tárolni. A ruhákat csak az öltözőszekrényekben szabad elhelyezni.
- Olajos, zsíros munkaruha csak fém öltözőszekrényben helyezhető el.
- Az öltözőben hőszugárzással, hőtermeléssel járó elektromos berendezés, készülék nem használható.
- Fűtőberendezés környezetében lévő éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani, illetőleg olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy az éghető anyag felületén mért hőmérséklet a legnagyobb hőtermeléssel való üzemeltetés mellett se jelentsen az éghető anyagra gyújtási veszélyt.
- A helyiségben megfelelő számú hulladékgyűjtőt kell elhelyezni, azokat szükség szerint, de legalább naponta ki kell üríteni.
- Az öltözőben más jellegű tevékenységet (pl. anyagtárolás, raktározás) végezni nem szabad.

4.10 Gépészeti helyiségek

- A helyiséget csak a rendeltetésének megfelelően lehet használni.
- A kazán időszakos, évenkénti felülvizsgálatát arra jogosult személlyel el kell végeztetni.
- A helyiség szellőztetését folyamatosan biztosítani kell!
- A helyiségben fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes anyagot, folyadékot, továbbá mérsékelt tűzveszélyes anyagot tárolni még ideiglenesen sem szabad.
- 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.

4.11 Tervszerű és Megelőző Karbantartó (TMK) műhely

- A gépeket, berendezéseket úgy kell elhelyezni, hogy azok körbejárhatók legyenek és a kijáratot ne torlaszolják el.
- Az esetlegesen szétfolyt olaj, tűzveszélyes folyadék felitatásáról és eltávolításáról haladéktalanul gondoskodni kell.
- A szerelés során keletkezett olajjal szennyezett anyagokat (pl. alkatrészek, rongy, stb.) nem éghető anyagú, zárt edénybe kell gyűjteni.

Tűzvédelmi Szabályzata

- A zárt terekben I. - II. tűzveszélyességi fokozatú oldószerrel alkatrészmosást végezni tilos!
- Szikraszóródással vagy veszélyes felmelegedéssel járó munkafolyamatnál (köszörülés, gyors- darabolás, hegesztés, stb.) a tevékenység helyén, illetve a veszélyességi övezeten belül minden gyúlékony anyagot el kell távolítani, illetve a veszélyes felmelegedéstől az éghető anyagot meg kell védeni. Minden ilyen jellegű tevékenységet fokozott figyelemmel kell végezni.
- Hegesztést csak szakképzett, érvényes tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező személy végezhet.
- A hegesztés, hegesztő berendezés kezelése során be kell tartani az autogén technikai előírásokat és a vonatkozó egyéb más rendelkezéseket.
- Karbantartási tevékenység befejezésekor az áramtalanítást el kell végezni és minden olyan körülményt meg kell szüntetni, ami tüzet okozhat.
- A technológiából adódó, nyílt láng használatával járó tevékenységet csak a vonatkozó jogszabályok és szabványok alapján, kifogástalan berendezésekkel, eszközökkel szabad végezni.

4.12 Napelem rendszer

- A napelemmel ellátott épületek bejáratainál, valamint az elektromos hálózatról történő leválasztási helyén ki kell helyezni a napelemek jelenlétére figyelmeztető biztonsági jeleket.



4.13 Lépcsőházak használata

- Az ajtók kitámasztása, leszűkítése és lezárása TILOS!
- Minden lépcsőház csatlakozó szintjén lévő ajtónál jelölni kell, hogy az épület mely szintje érhető el.
- A lépcsőházban való tárolás és raktározás, szabad keresztmetszet leszűkítése, eltorlaszolása TILOS!



Tűzvédelmi Szabályzata

4.14 Szabadtéri tárolás (tűzveszélyes anyagok tárolása)

- A létesítmény területén lévő épületektől a következő távolságokat kell tartani a szabadban tárolt éghető anyagokkal:

A tárolási egységben tárolt anyag jellege, tűzveszélyességi jellemzői	Épület és tárolási egység közötti tűztávolság (m), ha az épület mértékadó kockázati osztálya			
	NAK	AK	KK	MK
Kizárólag nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyag és csak ilyen anyagból készített termék, tárgy; éghető anyagú csomagolás, tárolóeszköz nélkül.	nincs követelmény (tekintettel az éghető csomagolás és tárolóeszköz hiányára)			
Csak fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag, 3000 litert meghaladó mennyiségben.	10	10	12	14
Mérsékleten tűzveszélyes és nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyagok és ilyen anyagból készített termék, tárgy a csomagolás tűzvédelmi jellemzőitől függetlenül, és legfeljebb 3000 liter mennyiségben fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag. Kizárólag nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyag és csak ilyen anyagból készített termék, tárgy éghető anyagú csomagolással. Kizárólag fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag legfeljebb 3000 liter mennyiségben.	6	6	8	10

- A szabadban tárolt anyagok egységeit egymástól a következő táblázatban meghatározott távolságra kell elhelyezni:

A tárolási egységben tárolt anyag jellege, tűzveszélyességi jellemzői	A tárolási egységtől tartandó tűztávolság (m)
Kizárólag nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyag és csak ilyen anyagból készített termék, tárgy; éghető anyagú csomagolás, tárolóeszköz nélkül.	nincs követelmény
Csak fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag, 3000 litert meghaladó mennyiségben.	15
Mérsékleten tűzveszélyes és nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyagok és ilyen anyagból készített termék, tárgy a csomagolás tűzvédelmi jellemzőitől függetlenül, és legfeljebb 3000 liter mennyiségben fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag. Kizárólag nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyag és csak ilyen anyagból készített termék, tárgy éghető anyagú csomagolással. Kizárólag fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag legfeljebb 3000 liter mennyiségben.	10

- A szabadtéri tárolóterület tárolási egységeiből kialakított tűzszakasz megengedett legnagyobb kiterjedése
 - kizárólag nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyag, ilyen anyagokból készített termék esetén, ha azt éghető anyagú csomagolás, tárolóeszköz nélkül tárolják, korlátlan,
 - nem tűzveszélyes osztályba tartozó anyag, ilyen anyagokból készített termék esetén, ha azt éghető anyagú csomagolással vagy éghető anyagú tárolóeszköz alkalmazásával tárolják, 4000 m²,
 - A szabadtéri tárolt mérsékleten tűzveszélyes osztályba tartozó anyag, ilyen anyagokból készített termék esetén a csomagolás éghetőségétől függetlenül a tárolási területe nem haladhatja meg 2000 m².

4.15 Tankonyha, főzőkonyha helyiség

- A helyiségben lévő villamos-, és gázüzemű főző-, és sütőberendezések gázelzáróit, a konyha elektromos fő-, és szakaszoló kapcsolóit, a tűzoltó készüléket eltorlaszolni, a helyiség közlekedési – tűz esetén menekülési – útjait a ki-, és átjárati ajtókat leszűkíteni, eltorlaszolni még átmenetileg sem szabad. A közműelzárókat – ki-, és bekapcsolt helyzetük, valamint funkciójuk szerint - jól láthatóan meg kell jelölni.
- A közlekedési utak megtartása érdekében a főzőkonyha területén csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges anyagot, eszközt szabad egyidejűleg használni, tárolni.
- Különös gondot kell fordítani a sütő-, főzőberendezésre helyezett, könnyen gyulladó anyagoknál (pl.: olaj; zsír stb.) arra, hogy azok ne hevülhessenek túl, ne gyulladhasanak meg.

4.16 Rendezvény tartása

Az oktatási létesítményekben, helyiségekben (pl.: tornatermekben) esetenként nem az eredeti rendeltetésnek megfelelő rendezvényekre a szükséges biztonsági intézkedéseket a rendezvény felelős szervezője köteles írásban meghatározni és a rendezvény időpontja előtt legalább 15 nappal azt tájékoztatás céljából a tűzvédelmi hatóságnak megküldeni.

- Rendezvény során az intézményben tűz- és robbanásveszélyes tevékenységet, pirotechnikai és egyéb tűzveszélyes bemutatót tartani tilos.
- A rendezvény jellege nem veszélyeztetheti az épületet és a benne tartózkodók épségét.
- A rendezvény során a számításba vett menekülési útvonalakat mindenkor biztosítani kell, azokat eltorlaszolni vagy leszűkíteni TILOS.
- Amennyiben a bérlő fentiek alapján kíván rendezvényt tartani, akkor azt előzetesen az üzemeltetővel köteles egyeztetni. Az üzemeltető beleegyezését követően köteles a vonatkozó jogszabályok alapján a rendezvény megtartása előtt 15 nappal azt a tűzvédelmi hatóság számára bejelenteni.
- Üzemeltető által szervezett rendezvény bejelentésére a tűzvédelmi feladatokat ellátó személy a vonatkozó jogszabályok alapján a rendezvény megtartása előtt 15 nappal intézkedik.
- Az intézmény területén esetenként nem az eredeti rendeltetésnek megfelelő rendezvény (vásár, bemutató, kiállítás) csak az igazgató előzetes engedélyével tartható.
- A rendezvény tűzvédelméért a rendezvény szervezője, rendezője a felelős.
- Az engedély kérőnek a kérelem benyújtásakor közölni kell:
 - a tárolandó, illetve felhasznált anyagok mennyiségét, azok tűzvédelmi paramétereit,
 - a tárolás, illetve a felhasználás helyét és módját,
 - a rendezvénytartó által megtett intézkedéseket,
 - munkatársainak a nevét, tűzvédelmi ismeretekkel - szükség esetén tűzvédelmi szakvizsgával - való ellátottságukat,

Tűzvédelmi Szabályzata

- a berendezési tárgyak elhelyezésének tervrajzát (alaprajz, magasság),
 - a villamos energia szükségletet, közmű csatlakozási igényt,
 - az elhelyezni kívánt berendezési tárgyak éghetőségét,
 - a rendezvényt látogatók várható számát,
 - a kiürítés számítást, amely igazolja a megfelelő kiürítési időt,
 - a tűzoltó készülékek, felszerelések, eszközök biztosítását,
 - a jelentkező veszélyforrásokat és a betartandó tűzvédelmi előírásokat,
 - a rendezvény megtartása utáni tárolási, raktározási igényeket, a berendezési tárgyak eltávolításának idejét.
- A rendezvény szervezőinek, rendezőinek meg kell ismerniük és be kell tartaniuk a tűzvédelemmel kapcsolatos előírásokat.
 - A rendezvény ideje alatt súlyos tűzvédelmi szabálytalanság észlelése esetén - mindennemű kártérítési igény kizárásával - a szabálytalanság elhárításáig a tűzvédelmi szervezet vezetője jogosult a tevékenység korlátozására, illetve leállítására.
 - A rendezvény területén a berendezési tárgyak csak úgy helyezhetők el, hogy:
 - tüzet ne okozhassanak, valamint meg ne gyulladhassanak,
 - ne akadályozzák az épületből való menekülést,
 - ne akadályozzák az iskola működését,
 - a biztonsági berendezések, tűzoltó vízforrások, tűzoltó készülékek, füstérzékelők megközelíthetőségét és működését,
 - a tájékoztató, tiltó és figyelmeztető táblákat ne takarják el.
 - A rendezvény során keletkezett hulladék eltávolításáról a rendező köteles gondoskodni.
 - A lépcsők, fel- és lejáratok közelében 3 m széles sávban kiállítási anyag és egyéb tárgy elhelyezése tilos, a zavartalan közlekedés, tűz esetén a biztonságos menekülés érdekében.
 - A résztvevők számától függetlenül az oktatási, művelődési és sportlétesítményekben tervezett nem az eredeti rendeltetésnek megfelelő rendezvények. pl.: bemutatók, kiállítások, vásárok, állásbörzék stb.
 - A rendezvény felelős szervezője által meghatározott rendezvényekre vonatkozó biztonsági intézkedés tartalmazza:
 - a kiürítési számítást,
 - a rendezvény helyszínén a résztvevők tervezett elhelyezkedését és létszámát, a kiürítési útvonalakat, a kijáratokat, tűzoltási felvonulási utakat és területeket, közművek nyitó és záró szerkezetét feltüntető és az oltóvízforrásokat, a menekülésben korlátozott személyek tervezett elhelyezését és létszámát tartalmazó méretarányos helyszínrajzot,
 - a kiürítés lebonyolítását felügyelő biztonsági személyzet feladatait,
 - a tűz esetén szükséges teendőket és

Tűzvédelmi Szabályzata

- 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.
- A 23/2011. (III.8.) Korm. rendelet hatálya alá tartozó zenés táncos rendezvény a létesítmény területén az illetékes önkormányzat egyedi jegyzői engedélye nélkül nem tartható.

Tűzvédelmi Szabályzata

- 5 Az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez szükséges írásbeli feltételek meghatározása, illetve előzetes egyeztetésére jogosult munkakörök, beosztások felsorolása

Tűzveszélyes tevékenységet tilos olyan helyen végezni, ahol a tüzet vagy robbanást okozhat. Alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységnek minősülhet többek között a karbantartási, javítási munkálatok közül az, melynek során hegesztő berendezést, sarokcsiszolót használnak fel.

Alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet az előzetesen írásban, a helyszín adottságainak ismeretében meghatározott feltételek alapján szabad végezni. A feltételek megállapítása a munkavégzésre közvetlenül utasítást adó, a munkát végző személyek tevékenységét közvetlenül irányító személy feladata, ha nincs ilyen személy, a munkát végző kötelezettsége.

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.

A külső szervezet vagy személy által végzett tűzveszélyes tevékenység feltételeit a gondnokkal egyeztetni kell, aki ezt szükség szerint – a helyi sajátosságnak megfelelő – tűzvédelmi előírásokkal egészíti ki. A tervezett tűzveszélyes tevékenységről az igazgató- helyettes egyeztet a tűzvédelmi feladatokat ellátó személlyel.

Az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységre vonatkozó feltételeknek tartalmazniuk kell a tevékenység időpontját, helyét, leírását, a munkavégző nevét és – tűzvédelmi szakvizsgálóhoz kötött munkakör esetében – a bizonyítvány számát, valamint a vonatkozó tűzvédelmi szabályokat és előírásokat. Az engedély mintája a Tűzvédelmi Szabályzat mellékletében csatolásra került.

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

A tűzveszélyes környezetben végzett tűzveszélyes tevékenységhez a munka kezdésétől 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 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

Tűzvédelmi Szabályzata

adó, a munkát végző személyek tevékenységét közvetlenül irányító személynek, ha nincs ilyen személy, akkor a munkát végzőnek a munkavégzés helyszínét át kell adni az igazgatónak vagy az általa meghatározott személynek. Az átadás-átvétel időpontját az engedélyen fel kell tüntetni és aláírással igazolni kell.

A KÖZGÉ munkavállalói nem végeznek szakvizsgához kötött alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet.

6 A tűzvédelmi oktatással, a tűzvédelmi berendezések kezelésének megismertetésével kapcsolatos feladatok és a munkavállalókra vonatkozó tűzvédelmi képesítési követelmények

A hivatásos katasztrófavédelmi szerveknél, az önkormányzati és létesítményi tűzoltóságoknál, az önkéntes tűzoltó egyesületeknél, valamint az ez irányú szakágazatokban foglalkoztatottak szakmai képesítési követelményeiről és szakmai képzéseiről szóló 9/2015. (III. 25.) BM rendelet 7.§ (6) bekezdése alapján a létesítményben a tűzvédelmi oktatás tananyagát legalább középszintű tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személy készítheti el.

Új belépők oktatása

Az újonnan belépő munkavállalót munkába állítás előtt elméleti oktatásban kell részesíteni, melyet általános és speciális elméleti szinten a munka jellegének és veszélyességének megfelelően úgy kell megtartani, hogy a munkavállaló a tűzvédelmi ismereteket és készséget megszerezze. Az oktatás során a munkavállalót és hallgatókat a következőkre kell kioktatni.

Tűzvédelmi Szabályzat és annak mellékletei, azon belül különösen:

- tűzriadó tervben foglaltak;
- az általános megelőző tűzvédelmi használati szabályok;
- a tűz esetén követendő magatartás,
- a tűzjelzéssel, riasztással kapcsolatos feladatok;
- a tűzvédelmi berendezések, eszközök, felszerelések használata, működése, kezelése;
- a dohányzási tilalom szabályainak megtartására.

Ismétlődő oktatás

A munkavállalókat évente ismétlődő tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni, amelynek célja a már elsajátított ismeretek felelevenítése és a változások, új felszerelések megismertetése.

Gyakorlati oktatás keretében a tűzoltó készülékek használatát lehet megismertetni.

Rendkívüli oktatás

A munkavállalókat tűzesetet követően, továbbá új tűz- és robbanásveszélyes technológia, berendezés telepítését követően rendkívüli tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni.

A KÖZGÉ munkavállalóinak, a portaszolgálat tagjainak, és a karbantartóknak a tűzvédelmi szolgáltató tartja meg a tűzvédelmi oktatást.

Üzemeltető ellenőrzéseket a tűzvédelmi szolgáltató látja el.

Tűzvédelmi oktatások dokumentálása

Az oktatást és az oktatott anyag elsajátításának tényét oktatási naplóban kell rögzíteni. Az oktatási napló mintája a mellékletben elhelyezésre került. Az oktatási naplót olyan helyen kell tartani, hogy ellenőrzéskor a hatóság kérésére bármikor felmutatható

Tűzvédelmi Szabályzata

legyen. A létesítményben csak olyan dolgozó foglalkoztatható, aki az oktatási napló szerint oktatásban részesült. Az oktatási naplót, annak beteltele után 5 évig meg kell őrizni.

Tűzvédelmi szakvizsga

A KÖZGÉ a technológiából adódóan nem foglalkoztat tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett munkakörben munkavállalókat, de amennyiben szükségessé válik, abban az esetben nyilvántartást kell vezetni az érintett személyekről.

7 A munkavállalóknak a tűzeset vagy műszaki mentést igénylő esemény esetén végrehajtandó feladata

Tűzjelzés

Aki tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, köteles azt haladéktalanul jelezni a tűzoltóságnak. Az eloltott vagy önmagától kialudt tüzet is be kell jelenteni.

A tűzoltóság hívószáma: **105** vagy **112**

A helyi, Kiskunfélegyházi Hivatásos Tűzoltóparancsnokság hívószáma:

(+ 36) 76/463-444

Tűzjelzés alkalmával a következő adatokat kell közölni a bejelentő személynek:

- a tűzeset, káreset pontos helye, (címe)
- mi ég, milyen terjedelemben,
- emberélet van-e veszélyben,
- a tűz környezetére milyen veszélyt jelent, mit veszélyeztet,
- a jelző neve, valamint a jelzésre használt távbeszélő száma.



A tűzoltást megelőző tennivalók

Az időben észlelt, kezdeti szakaszában lévő tűz általában még eredményesen oltható, ezért a tűz észlelésekor – mérlegelés alapján, ha várhatóan a kisebb tűz a rendelkezésre álló tűzoltó eszközökkel eloltható-, úgy meg kell kezdeni a tűz oltását, és közben hangos szóval értesíteni (segítséget kell kérni) a környezetünkben dolgozókat. A tüzet észlelő személy, vagy az, aki a segítségére siet a tüzet jelezze a tűzoltóság számára.

A tűzoltóság közreműködése nélkül eloltott, illetőleg az emberi beavatkozás nélkül megszűnt tüzet is kötelező a tűzoltóság felé jelezni!

Szükség szerint értesíteni kell a mentőket a

 **104** vagy **112** telefonszámon,

a rendőrséget a

 **107** vagy **112** telefonszámon.

Amennyiben az nem veszélyezteti a beavatkozók életét, vagy testi épségét a rendelkezésünkre álló tűzoltó készülékkel azonnal meg kell kezdeni a tűz oltását. Vízzel történő tűzoltás előtt meg kell győződnünk, hogy a vízszugárral nem érhetünk el feszültség alatt álló villamos berendezéseket, vagy éghető folyadék tűzét.

Amennyiben nem sikerül a tüzet eloltani, úgy a tűzoltóságot és az épületben lévő személyeket haladéktalanul értesíteni kell az adott épületrészben, épületben (tűzszakaszban), valamint el kell hagyni az épületet.

Kiürítéssel, meneküléssel párhuzamosan végrehajtandó feladatok

- Tűzjelzés esetén a kiürítés mellett elsődleges feladat – amennyiben személyi sérülés történt - a sérült személyek biztonságos helyre való menekítése, az emberi élet mentése.
- Ha a tüzeset önálló helyiségben (pl. irodában; szerver teremben; stb.) keletkezett, úgy a helyiség ajtaját be kell csukni!
- A tűzoltóság megérkezésétől kezdődően mindenki köteles a tűzoltás vezető utasításai szerint ténykedni. A tűzoltás színhelyén más személy csak a tűzoltás vezető előzetes egyetértésével intézkedhet. A tűzoltásban, műszaki mentésben mindenki köteles - ellenszolgáltatás nélkül - a tőle elvárható módon, személyes részvétellel, adatok közlésével közreműködni.
- Ha a keletkezett tűz jellegénél, nagyságrendjénél, megközelíthetőségénél, vagy bármely más okból eredően olyan mértékű, hogy az oltási beavatkozási kísérlet a közreműködőket veszélybe sodorhatja, úgy az abban részt vevők azonnali kötelessége a tűz helyszínének, illetve az épületnek mielőbbi elhagyása.

Áramtalanítás: A tüzesettel érintett épületrészek / épületek áramtalanítását a tűzvédelmi főkapcsolóknál el kell végezni, amely a belső udvar felőli Északi oldalon (az épület Déli végén van a tornaterem) a kijárat előtti előtérből nyíló helyiségben került kialakításra. A földszinti kijárat előtérében távleoldó van kiépítve, valamint a napelem leválasztása is itt valósítható meg.

Gázvezeték kiszakaszolása: A kiszakaszolást az áramtalanítás felőli oldalon az épületen kívül a belső udvar felőli homlokzaton lehetséges.

8 A létesítményi tűzoltóság működésének, szolgálatellátásának szabályai

Jelen szabályzat hatálya alá tartozó ingatlan közösségi, nagy forgalmú létesítmény, így az önkormányzati és létesítményi tűzoltóságokra, valamint a hivatásos tűzoltóság, önkormányzati tűzoltóság és önkéntes tűzoltó egyesület fenntartásához való hozzájárulásra vonatkozó szabályokról szóló 239/2011. (XI. 18.) Kormányrendelet 20. § (1) bekezdés a) pontja értelmében:

„Létesítményi tűzoltóság létrehozatala nem kötelező, de az létrehozható

- a) tömegtartózkodásra szolgáló, vagy közösségi, nagy forgalmú létesítményben, valamint lakóépületek védelmére;*
- b) éghető folyadékok és olvadékok tároló telepein, ha a telepen lévő valamennyi földfeletti álló, hengeres, merevtestű vagy úszótetős acéltartályt jogszabályban meghatározottak szerinti stabil habbal oltó berendezés védi;*
- c) abban a létesítményben, ahol valamennyi, a 2. melléklet szerint létesítményi tűzoltóság fenntartását indokolttá tevő tűzszakasz teljes területét automatikus oltóberendezés védi;*
- d) abban a mezőgazdasági létesítményben, melyben termények ömlesztett tárolását végzik.”*

Az intézményben nem szükséges létesítményi tűzoltóságot létrehozni.

Tűzvédelmi Szabályzata

- 9 A Szabályzat készítésére kötelezett által üzemeltetett, bérelt épületrész, épület 50 főnél nagyobb befogadóképességű helyiségei esetében a – kiürítési számítással vagy azzal egyenértékű módon igazolt – megengedett maximális befogadóképesség, valamint a megfelelő helyiséghasználat módjának rendje és felelőse

Az Oskola utcai tornateremben fordulhat elő egyidejűleg 50 fő fölötti létszám jelenléte. Az épületrész maximális befogadóképessége és kiüríthetősége az alábbiak szerint került igazolásra.

A tornaterem megközelíthetősége a főbejárat irányából nyíló folyosón keresztül lehetséges, melynek végén a tornaterem 130 cm szabad nyílás szélességű ajtaja került kialakításra. A menekülés szempontokat figyelembe véve ez a bejárat nyílászáró a legszűkebb keresztmetszet. A folyosókon, valamint a szabadba vezető kijáratok útvonalai ennél szűkebb keresztmetszettel nem rendelkeznek.

Az 50 fő feletti helyiség kiürítését geometria módszerrel az alábbiak szerint igazolható:

A tornaterem elhagyására a legtávolabbi ponttól a tornaterem ajtajáig ~28 métert kell megtenni, ahonnan a biztonságos szabadterig további ~39 métert kell megtenni. A tornaterem és a földszint között felfelé 1,3 méter a szintkülönbség, illetve a főbejárat irányában lefelé 0,9 métert kell leküzdeni.

Geometria módszerrel a kiürítés távolságának vizsgálata:

Kiürítés elsőszakaszában a távolság vizsgálata:

$$S_1 = 28 \text{ méter} < 45 \text{ méter} \quad \text{tehát megfelel!}$$

Kiürítés másodszakaszában a távolság vizsgálata:

$$S_2 = 3 \cdot 1,3 + 39 + 3 \cdot 1,3 = 45,6 \text{ méter} < 300 \text{ méter} \quad \text{tehát megfelel!}$$

Geometria módszer esetében történő nyílászárók, szűkületek vizsgálata:

Elsőszakaszban (50 fő felett): A beépített nyílászárók esetében minimum 80 cm, lépcsőkar és közlekedők esetében minimum 110 cm, illetve 1,2 cm/fő.

$$l_1 = 1,3 \text{ méter} > 1,1 \text{ méter} \quad \text{tehát megfelel!}$$

Az 1,2 cm/fő adja meg jelen esetben a maximális befogadóképességet, amely az 1,3 méter szabad szélességű nyílászáró esetében a következő:

$$N = l_1 / 1,2 = 130 / 1,2 = \underline{108 \text{ fő}}$$

Az első szakaszban kiüríthető létszám a vonatkozó 2.5:2022.06.13. azonosítószámú Kiürítés TvMI alapján 108 fő a tornateremben.

Másodszakaszban:

A szűkületek és nyílászárók szabad szélessége minimum 0,8 méter, valamint személyenként legalább 0,5 m, amely az elsőszakaszban meghatározotknál kedvezőbb, továbbá a menekülési útvonalokról a többirányú kiürítés biztosított.

A tűzoltó készülékek helyes használata

helytelen



helyes



5. Menekülési útvonalak használatára, ezek elhelyezésére

A létesítményben, illetve külső helyszínen folytatott munkálatok során a munkálatok megkezdése esetén minden esetben meg kell győződni a környezeti sajátosságokról, veszélyekről.

A munkavégzések során figyelni kell a kiürítési és menekülési útvonalak folyamatos megközelíthetőségére, azok keresztmetszetének lecsökkentése, eltörölésére ideiglenesen sem megengedett!

6. Felkészülés a tűzoltók fogadására

Az alábbi felsorolás sorrendisége az esemény függvényében változhat, egyik-másik eleme a helyi sajátosságok miatt elhagyható.

- a) **Elektromos hálózat leválasztása**, a nem kívánt áramütés vagy dominóhatás kiváltásának megelőzése céljából.

Általános esetben lehetőség szerint az érintett objektumra, vagy ha ez nem lehetséges, akkor annak környezetére is kiterjedően kell a leválasztást elvégezni.

Az általános esetet alól kivétel, ha az elektromos hálózat leválasztásával további veszélyt lehetne előidézni. Ez esetben a dolgozók oktatásánál hangsúlyozottan ki kell térni az elektromos leválasztásának veszélyeire és ki kell jelölni olyan helyi szakembereket, akik majd a kiérkező tűzoltók számára kellő információt tudnak adni a sikeres beavatkozás érdekében.

- b) **Gázvezetékek kiszakasztása**, a robbanásveszély kialakulásának megelőzése céljából.

Általános esetben lehetőség szerint az érintett objektumra, vagy ha ez nem lehetséges, akkor annak környezetére is kiterjedően kell a kiszakasztást elvégezni.

- c) **Létszám ellenőrzés**, annak érdekében, hogy ne maradhasson bent egy személy sem a veszélyeztetett területen

A tűzoltók elsődleges feladata az életmentés, melynek gyorsaságát fokozza a kioktatott dolgozók fegyelmezett közreműködése. A ki- és belépők létszámának figyelemmel kísérése mellett helyismerettel rendelkezők ismerik, hogy milyen környezeti, területi sajátossággal rendelkezik az érintett terület. A területi sajátosság alatt a helyiségek elhelyezkedését és kapcsolódását kell érteni.

- d) **Tűzoltási felvonulási terület biztosítása**

A segítségre érkező tűzoltói erők számára az első kihívást a közlekedési körülményeken túl a káreset helyszínének megközelíthetősége jelenti, ezért fontos, hogy a kiérkezéskor azonnali munkálatokba tudjanak kezdeni a károk csökkentése érdekében és ne a beavatkozást hátráltató járműveket kelljen kerülgetni, odébb helyezni.

- e) **Veszélyes anyagokról részletes tájékoztatás adása**

Amennyiben a káreset során veszélyes anyag is jelen van, akkor annak elhelyezkedéséről, mennyiségéről és fajtájáról minden esetben tájékoztatni kell a tűzoltás, műszaki mentés vezetőjét. Az ilyen jellegű információ átadására szintén kiemelt figyelmet kell fordítani. A kellő információkat az ott dolgozókkal szükséges mértékig ismertetni kell. Veszélyes anyag lehet például gázpalackok, tűzveszélyes folyadékok, pirotechnikai anyagok jelenléte.

- f) **Tűz esetén a legközelebbi tűzivíz források helyéről a kiérkező tűzoltók tájékoztatása**

Az oltási munkálatokat felgyorsíthatja a pontos tájékoztatás, melynek köszönhetően a rendelkezésre álló erőket és eszközöket a tűzoltásvezető hatékonyabban ki tudja használni, így nem kell embert biztosítani a vízforrások felderítésére.

A kellően felkészített munkavállalók közvetett vagy közvetlen szerepe a tűzjelzésnél, a tűzoltásnál és a műszaki mentésnél meghatározó. A kellően hatékony és gyors helyzetfelismerés a károk minimalizálásához vezethetnek, ha biztosítják a kellő információkat és a szükséges feltételeket egy beavatkozás megkezdése előtt.

4. számú melléklet – Üzemeltetési naplók mintája

Tűzoltó készülékek tűzvédelmi üzemeltetési naplója														
Ellenőrző cég neve		Ellenőrzést, karbantartást végző neve				Ellenőrzés időpontja				Létesítmény neve, címe				
Sorsz.	Tűzoltó készülék					Esedékes javítás	Megjegyzés							OKF azonosító jel száma ⁵
	Készenléti helye	Szabv. Szám	Típusjel	Gyári szám	Gyártási év		KTE ¹				Alap ²	Közép ³	Teljes ⁴	
							I. negyedév	II. negyedév	III. negyedév	IV. negyedév				
1														
2														
3														
4														
5														
6														
7														
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														

- 1) Készenléltben tartó általi ellenőrzés
- 2) Alapkarbantartás
- 3) Középkarbantartás
- 4) Teljes körű karbantartás
- 5) Nem kötelező feltüntetni

A KÖZGÉ igazgatója által megbízott tűzvédelmi feladatokat ellátó személy a megbízási szerződésnek megfelelően rendszeresen, legalább negyedévente ellenőrzi, hogy a tűzoltó készülék

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

Ha a készenléltben tartó az ellenőrzés során hiányosságot észlel, gondoskodik annak megszüntetéséről. A tűzoltó készülékekről a készenléltben tartó az általa végzett ellenőrzésekről, valamint a tűzoltó készülék karbantartásokról tűzvédelmi üzemeltetési naplót vezet, mely tartalmazza

- a létesítmény nevét és címét,
- a tűzoltó készülékek típusjelét,
- a tűzoltó készülékek egyértelmű azonosítását készenléti hely és a tűzoltó készülék gyártási száma vagy tételszáma megadásával,
- a tűzoltó készülékek ellenőrzésének vagy karbantartásának fokozatát (készenléltben tartó általi ellenőrzés, alapkarbantartás, középkarbantartás, teljes körű karbantartás) és dátumát,
- a tűzoltó készülékek ellenőrzését vagy karbantartását végző személy nevét és aláírását vagy – elektronikusan vezetett napló esetén – egyértelmű azonosítását.

Tűzoltó készülék éves karbantartását - egyedi megbízás vagy szerződés alapján - a jogszabályi feltételeknek megfelelő, a hatóság által nyilvántartásba vett karbantartó szervezettel kell elvégeztetni. A karbantartást csak „Tűzoltó készülékek karbantartását végzők” munkakörre érvényes tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvánnyal rendelkező karbantartó személy végezheti.

5. számú melléklet – Oktatási napló minta

TŰZVÉDELMI OKTATÁSI NAPLÓ

Munkahely:	Oktatásra kötelezettek száma:			
	Oktatáson résztvevők száma:			
	Oktatás időpontja:			
Oktató neve, beosztása:				
Oktatás tárgya (részletesen):				
Megjegyzések:				
Az ismétlődő tűzvédelmi oktatást évente kell megtartani, melyet dokumentálni kell.				
Oktatás jellege: a megfelelő aláhúzendő	új belépő dolgozó alap oktatása ismétlődő oktatás pótoktatás rendkívüli oktatás tűzvédelmi szakvizsgára való felkészítés idegen gazdálkodószervezetek munkavállalói			
Az oktatáson részt vett dolgozók:				
	neve	munkaköre	alíírása	megjegyzés
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				

KIVONAT AZ OTSZ-BÓL

„XX. FEJEZET

ELLENŐRZÉS, KARBANTARTÁS, FELÜLVIZSGÁLAT

126. Általános előírások

248. § (1) Az üzemeltető köteles

- a) az érintett műszaki megoldás üzemeltetői ellenőrzéséről, időszakos felülvizsgálatáról, karbantartásáról a 18. mellékletben foglalt 1. táblázatban meghatározott módon és gyakorisággal, valamint a javításáról szükség szerint gondoskodni,
- b) a 18. mellékletben foglalt 1. táblázatban feltüntetett, önkéntes vállalás útján telepített, beépített, felszerelt, elhelyezett, alkalmazott műszaki megoldás üzemeltetői ellenőrzéséről, időszakos felülvizsgálatáról, karbantartásáról a 18. mellékletben foglalt 1. táblázatban foglaltak szerint, a javításról szükség szerint gondoskodni, ha a műszaki megoldás meghibásodása, nem megfelelő működése, kialakítása a menekülést, a tűzjelzést, a tűzoltóság beavatkozását, a tűz oltását hátráltathatja, nehezítheti, kedvezőtlenül befolyásolhatja.

(2) Az üzemeltető a működőképességet kedvezőtlenül befolyásoló körülményt és annak tudomásulvételét a működésképtelenség megállapítását tartalmazó iraton aláírásával és az aláírás dátumának feltüntetésével igazolja.

(3) Az üzemeltető köteles az érintett műszaki megoldás rendkívüli felülvizsgálatáról az annak elvégzésére okot adó körülmény vagy hiányosság tudomására jutása után 15 napon belül, valamint a hibák kijavításáról a 251. § szerint gondoskodni, ha

- a) az érintett műszaki megoldás nem töltötte be tűzvédelmi rendeltetését tüzeset, tűzriadó gyakorlat vagy egyéb esemény során vagy
- b) az érintett műszaki megoldás nem alkalmas a tűzvédelmi rendeltetésének megfelelő működésre.

(4) Az üzemeltetői ellenőrzést, az időszakos felülvizsgálatot, a karbantartást és a javítást el kell végezni és annak eredményét papír alapon vagy elektronikusan írásban kell dokumentálni.

(5) Az üzemeltetői ellenőrzés, az időszakos és a rendkívüli felülvizsgálat, a karbantartás és a javítás során figyelembe kell venni az érintett műszaki megoldás gyártójának vonatkozó előírásait.

249. § (1) Az üzemeltetői ellenőrzést végző személy az ellenőrzés során

- a) vizsgálja az időszakos felülvizsgálat és a karbantartás esedékességét,
- b) szemrevételezéssel, és ha e rendelet előírja, gyakorlati próbával ellenőrzi az érintett műszaki megoldás működőképességét, ennek keretében ellenőrzi a (2) bekezdésben előírtakat,
- c) az ellenőrzés elvégzését, megállapításait az ellenőrzés elvégzésének határidejéig írásban dokumentálja és
- d) a működőképességet kedvezőtlenül befolyásoló körülményt és a működésképtelenség megállapítását az üzemeltetőnek az ellenőrzés befejezését követően azonnal írásban jelzi.

(2) Az üzemeltetői ellenőrzés magába foglalja az érintett műszaki megoldás

- a) kijelölt telepítési, beépítési helyen való elhelyezéséről,
- b) sértetlen állapotáról,
- c) észlelhetőségéről és hozzáférhetőségéről,
- d) működtető eszközöknek, jelöléseinek, feliratainak észlelhetőségéről és helyességéről,
- e) működőképessége szempontjából lényeges kijelzők, állapotjelzések alapján a műszaki megoldás állapotáról és
- f) működőképességét, működését kedvezőtlenül befolyásoló szennyeződés vagy környezeti körülmények jelenlétéről

való szemrevételezéses meggyőződést.

(3) Az üzemeltetői ellenőrzés kiváltható automatikus ellenőrzéssel, ha az automatikus ellenőrző rendszer

- a) az üzemeltetői ellenőrzést végző személy feladatát az előírt gyakorisággal ellátja és
- b) az ellenőrzés elvégzését és eredményét hatósági ellenőrzés során bemutatható formában dokumentálja.

(4) Az időszakos felülvizsgálat, továbbá az üzemeltetői ellenőrzési feladatokra is kiterjedő karbantartás elvégzésével teljesül az adott időintervallumra esedékes üzemeltetői ellenőrzés.

250. § (1) A jogosult személy az időszakos felülvizsgálat során

- a) vizsgálja az előírt üzemeltetői ellenőrzés, a karbantartás megtörténtét, dokumentálását, szükségességét,
- b) szemrevételezéssel, gyakorlati próbával, szükség szerint megbontással, szét- és összeszereléssel, méréssel és a mérési eredmények értékelésével meggyőződik a működőképességről és a hatékonyságról,
- c) a felülvizsgálat elvégzését, megállapításait írásban dokumentálja és
- d) a működőképességet, hatékonyságot kedvezőtlenül befolyásoló körülményt és a működőképesség vagy a hatékonyság hiányának megállapítását az ellenőrzés befejezését követően azonnal az üzemeltetőnek írásban jelzi.

(2) A jogosult személy a rendkívüli felülvizsgálat során elvégzi az időszakos felülvizsgálatot, amelynek keretében vizsgálja az érintett műszaki megoldás működésképtelenségét vagy nem megfelelő működését kiváltó okokat, körülményeket is. A rendkívüli felülvizsgálat elvégzését írásban dokumentálja és az üzemeltetőnek 1 példányt annak elvégzése után a helyszínen átad vagy 5 munkanapon belül részére megküld.

(3) A jogosult személy a karbantartás során

- a) vizsgálja az előírt üzemeltetői ellenőrzés, az időszakos felülvizsgálat megtörténtét, dokumentálását, szükségességét,
- b) elvégzi a gyártó által előírt karbantartási feladatokat,
- c) a karbantartás elvégzését, megállapításait írásban dokumentálja,
- d) a működőképességet, hatékonyságot kedvezőtlenül befolyásoló körülményt, és a működőképesség vagy a hatékonyság hiányának megállapítását az üzemeltetőnek az ellenőrzés helyszínén annak időtartama alatt írásban jelzi és
- e) indokolt esetben az üzemeltetőnek javaslatot tesz a karbantartás gyakoriságának sűrítésére.

251. § (1) Az üzemeltető köteles az üzemeltetői ellenőrzés, a karbantartás, az időszakos és a rendkívüli felülvizsgálat során megállapított hibák javításáról a hiba súlyosságától függő időn belül gondoskodni. A hiba súlyosságát a jogosult személy, üzemeltetői ellenőrzés esetén az üzemeltető vagy az általa megbízott személy a (2) bekezdésben foglaltak figyelembevételével állapítja meg.

(2) Súlyos, haladéktalanul javítandó hibának minősül

- a) a tűz- vagy robbanásveszélyt okozó hiba vagy
- b) az érintett műszaki megoldás tűzvédelmi rendeltetésének betöltését gátló hiba.

252. § (1) Az üzemeltetőnek a felülvizsgálat, karbantartás, javítás idején csökkenő védelmi szintet alkalmas megoldásokkal ellensúlyoznia kell. Az ellensúlyozás keretében az üzemeltető

- a) a vonatkozó műszaki követelményben foglalt vagy azzal egyenértékű megoldást alkalmaz,
- b) felfüggeszti az üzemelést, használatot, tevékenységet a védelmi szint helyreállításáig,
- c) azonos védelmi szintet biztosító tartalék műszaki megoldásokat helyez készenlétbe vagy
- d) a tűzvédelmi hatósággal előzetesen egyeztetett más megoldást alkalmaz.

(2) Az üzemeltető kötelezettségeinek végrehajtását más személy vagy szervezet írásos megállapodásban teljes körűen vagy részben átvállalhatja. A más személy vagy szervezet kötelezései megegyeznek az üzemeltetőével.

(3) Az üzemeltetői ellenőrzést végző személynek rendelkeznie kell az ellenőrzés megfelelő végrehajtásához szükséges ismeretekkel és az üzemeltető által kiállított, erre vonatkozó írásbeli meghatalmazással."

érintett műszaki megoldás	ciklusidő			dokumentálás szükségessége és módja
	üzemeltetői ellenőrzés	időszakos felülvizsgálat	karbantartás	
tűzoltó készülék	3 hónap (+ 1 hét)	nincs követelmény	6 hónap (+ 1 hónap) ¹⁾ 12 hónap (+ 1 hónap), ²⁾ 5 év (+ 2 hónap), 10 év (+ 2 hónap)	tűzvédelmi üzemeltetési napló

¹⁾ Az MSZ 1040 szabványsorozat alapján gyártott tűzoltó készülék alapkarbantartása (szén-dioxiddal oltó kivételével)

²⁾ Az MSZ EN 3 szabványsorozat, MSZ EN 1866 szabványsorozat alapján gyártott tűzoltó készülékek és az MSZ 1040 szabványsorozat alapján gyártott szén-dioxiddal oltó tűzoltó készülék alapkarbantartása.

Az ellenőrzés, karbantartás, felülvizsgálat követelményeinek érvényre juttatása a létesítményben:

A KÖZGÉ igazgatója az előző táblázatban rögzített tűzvédelmi eszközök, felszerelések, berendezések üzemeltetői ellenőrzéséről, továbbá időszakos felülvizsgálatáról, karbantartásáról a táblázatban meghatározott gyakorisággal gondoskodik.

7. számú melléklet – Tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványok nyilvántartása

A tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvány a kiállításától számított 5 évig érvényes.

	Neve	Szakvizsga bizonyítványának száma	Szakvizsga foglalkozási ágak és munkakörök száma	Megszerzés ideje	Lejárat ideje
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					

A tűzvédelmi szakvizsgához kötött foglalkozási ágak és munkakörök⁹

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

⁹ A tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett foglalkozási ágakról, munkakörökről, a tűzvédelmi szakvizsgával összefüggő oktatásszervezésről és a tűzvédelmi szakvizsga részletes szabályairól szóló 45/2011. (XII. 7.) BM rendelet alapján.

Tűzvédelmi Szabályzata

Valamennyi kiürítésre figyelembe vett kijárat szabad belmérete meghaladja a minimális 80 cm-t.

A fentiek alapján a rendezvényeket a 4. fejezetben megfogalmazott szabályok betartásával maximálisan 108 fő jelenlétével lehet a tornateremben megtartani.

Normál sportrendezvény során az 50 fő fölötti létszám nem várható, illetve azt meghaladó létszám esetében a helyiség használatának módja a normál használattól nem tér el.

Általános esetben a helyiség felelőse az óraadó pedagógus vagy tanár.

A normál használattól való eltérés esetén a 4. fejezetben megfogalmazott szabályok az irányadók.

10 Tűzvédelmi helyzetre kiható változások

A tűzvédelmi helyzetre kiható olyan tevékenységet, amely a kockázati osztály megváltoztatását teszi szükségessé, a tevékenység megkezdése előtt legalább tizenöt nappal az igazgatónak és az illetékes Kecskeméti Katasztrófavédelmi Kirendeltségnek be kell jelenteni, továbbá a változásokat a Szabályzatba be kell vezetni.

Tűzvédelmi Szabályzata

11 Tűzvédelmi felülvizsgálatok

A szabályzat hatálya alá tartozó ingatlanon a következő tűzvédelmi eszközök, felszerelések ellenőrzéséről, karbantartásáról, felülvizsgálatáról szükséges gondoskodni:

- tűzoltó készülékek;
- biztonsági világítás;
- villamos berendezések;
- villámvédelmi berendezés;
- égéstermék elvezető (kémény).

Az ellenőrzésre, felülvizsgálatra, karbantartásra vonatkozó követelmények, a végrehajtás módja jelen Szabályzat mellékletében kerültek elhelyezésre.

Biztonsági jelek, jelölések:

A tűzoltó készülékeket jelölni szükséges (felszerelési magasságuk – kivéve a tűzeseti főkapcsoló felirata - az eszközök felett 1,8 – 2,5 méter), valamint a közműelzáró szerelvényeket az alábbi biztonsági jelekkel kell megjelölni.



Tűzoltó készülék



Menekülési útirányt jelző



Tűzeseti főkapcsoló



Gáz-főelzáró

Továbbá jelölni kell a dohányzás tilalmát és a vízzel oltás tilalmát.

Tasi Judit

igazgató

12 Mellékletek

1. számú melléklet – Tűzriadó Terv
2. számú melléklet – Engedély alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez
3. számú melléklet – Oktatási tematika és általános oktatási anyag
4. számú melléklet – Üzemeltetési naplók mintája
5. számú melléklet – Oktatási naplóban
6. számú melléklet – Felülvizsgálatok
7. számú melléklet – Tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványok nyilvántartása



TŰZRIADÓ TERV



TÚZJELZÉS MÓDJA

Aki tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, köteles azt haladéktalanul jelezni a hívásfogadó központnak, a katasztrófavédelmi igazgatóság műveletirányító ügyeletének vagy a tűzoltóságnak, vagy ha erre nincs lehetősége, a rendőrségnek vagy a mentőszolgálatnak, illetőleg a települési önkormányzat polgármesteri hivatalának.² A tűzjelzést a KÖZGÉ igazgatójának és a porta/biztonsági szolgálat számára is haladéktalanul jelezni kell!

A tűzjelzést a legközelebbi tűzoltóság hívószámára javasolt leadni, amennyiben az nem ismert akkor a **105** vagy a **112** segélyhívó telefonszámok bármelyikén kell azt megtenni.

A helyi, Kiskunfélegyházi Hivatásos Tűzoltóparancsnokság hívószáma:

(+ 36) 76 / 463 - 444

A tűzjelzésnek tartalmaznia kell:



Tűzeset pontos helyét az üzemen belül!



Mi ég?



Mekkora a tűz terjedelme?



Mit veszélyeztet, úgymint



emberélet van-e veszélyben?



környezetet veszélyeztet-e? Kitérve a veszélyes anyagok jelenlétére!

A tűzjelzés során ki kell térni a létesítményben tartózkodók létszámára, valamint a jelzés pontos helyére, úgymint emelet és helyiség.



Tűzjelző nevét, telefonszámát!

RIASZTÁSI RENDJE, AZ ÉPÜLET ELHAGYÁSÁNAK MÓDJA

Az előszós riasztásokat követően az intézményben tartózkodók társaikat figyelmeztetve rendezetten hagyják el az épületet.

A tűz észlelését követően hangos kiabálással

“TŰZ VAN! TŰZ VAN! TŰZ VAN! ...”

kell figyelmeztetni a többi bent tartózkodót.

Az intézményben bekövetkezett tűzjelzés esetén az épületben tartózkodók az épületet kötelesek elhagyni és belső udvar területen, illetve az Oskola utcai oldalon gyülekezni. Az épület elhagyását követően a gyülekező ponton a kimenekülteket egy csoportban kell tartani további vezetői utasításig.

Gyülekezési ponton a létszámhiányt haladéktalanul jelezni kell az intézmény vezetőjének, távolléte esetében a kierkező tűzoltóknak.



FŐBB VESZÉLYFORRÁSOK

- napelemek jelenléte;
- a létesítményben egyszerre bent tartózkodók létszáma.



² 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról 5.§ (1) bekezdés

VÉDEKEZÉSI SZABÁLYOK

A dolgozóknak a tűzoltást csak abban az esetben szabad megkezdeni, ha az emberi életet nem veszélyeztet és a szükséges feltételek biztosítottak a tűz eloltásához!

A védekezés során az elsődleges szempont a közvetlen életveszély megszüntetése és az életmentés!

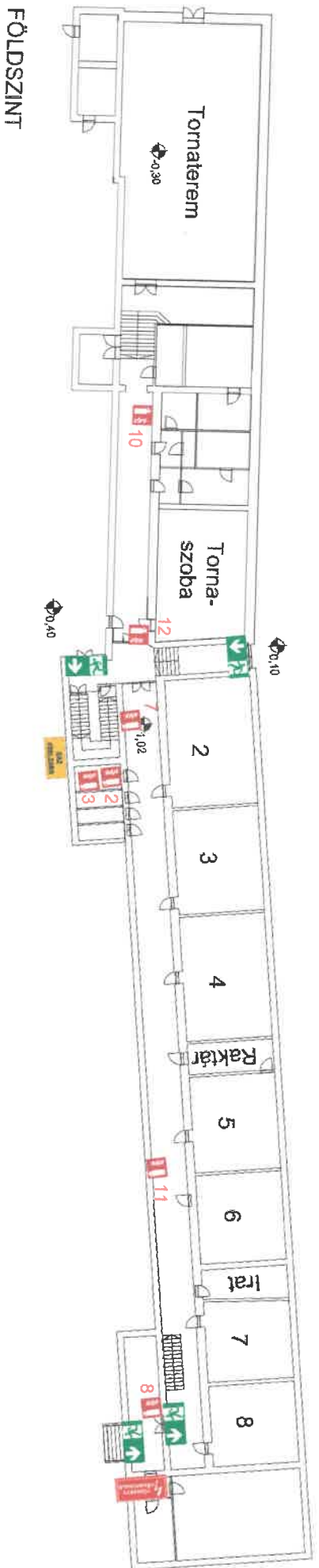
Az alábbi felsorolás sorrendisége az esemény függvényében változhat.

- a) Elektromos hálózat leválasztása, a nem kívánt áramütés vagy dominóhatás kiváltásának megelőzése céljából az elektromos áramot le kell választani. Figyelem az Oskola utcai épületben napelemes rendszer üzemel.

Általános esetben lehetőség szerint az érintett épületre, vagy ha ez nem lehetséges, akkor annak környezetére is kiterjedően kell a leválasztást elvégezni.

- b) Gázvezetékek kiszakasztása: A robbanásveszély kialakulásának megelőzése céljából kell a gázvezetéket kiszakasztani.
- c) Létszám ellenőrzés, annak érdekében, hogy ne maradjon bent egy személy sem a veszélyeztetett területen.
- d) Tűzoltási felvonulási terület biztosítása, a tűzoltó gépjárművek számára az épület körüljárhatóságát, valamint az oltóvízforrások megközelíthetőségét mindenkor biztosítani kell.

FÖLDSZINT ALAPRAJZA

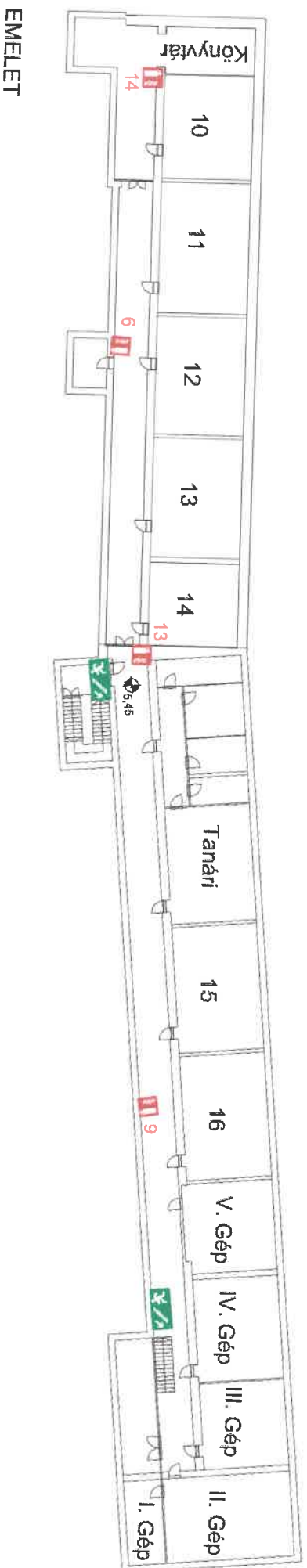


FÖLDSZINT

ÁLTALÁNOS SEGÉLYHÍVÓ 112

TŰZOLTÓSÁG (+36)76/463-444

I. EMELET ALAPRAJZA



EMELET

ÁLTALÁNOS SEGÉLYHÍVÓ 112

TŰZOLTÓSÁG (+36) 76/463-444

2. számú melléklet – Engedély alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységhez

Az engedélyt 2 példányban kell kiállítani!

ENGEDÉLY ALKALOMSZERŰ TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉHEZ

engedélyt kiadó szervezet

Sorszám:/20.....év

Engedély alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez

Az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet 184-185 §-a, valamint a 20..... év hó napján tartott helyszíni szemle alapján engedélyt adok
..... (szerv megnevezése)

..... nevű dolgozónak
(tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvány száma:), hogy
a(z) helyen és
..... időben munkát végezzen.

Az elvégzendő munkafolyamatok leírása:

A munkavégzés során az alábbi tűzvédelmi- megelőzési előírásokat kell betartani:

A munkahelyen készenlétkben kell tartani:		db	tűzoltó készüléket
		db	vízrel töltött vödört
		m ³	homokot
		db	szórólapátot
		m ²	vizes ponyvát

Utasítás egyéb tűzoltásra, tűzmelegítésre szolgáló eszközök készenlétkben tartására:

Kiegészítő tűzvédelmi előírások (A külső szervezet vagy személy által végzett tűzveszélyes tevékenység feltételei a tevékenység helye szerinti sajátosságoknak megfelelően.):

létesítmény vezetője vagy megbízottja

A helyi tűzoltóság hívószáma: Kiskunfélegyházi Hivatásos Tűzoltóparancsnokság hívószáma: (+36) 76/463-444

engedélyt kiadó

dolgozó aláírása

Az engedélyben meghatározott munkák elvégzését követően a munkavégzés helyszínének és környezetének átvizsgálása után a munkaterületet 20..... év hó nap órakor a munkavégzőktől átvettem:

munkaterületet átvevő aláírása

A tűzoltóság általános hívószáma: **105** vagy **112**

AZ ALKALOMSZERŰ TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉHEZ KIADOTT ENGEDÉLY ÁLTALÁNOS TÁJÉKOZTATÁST TARTALMAZÓ MELLÉKLETE

Segédanyag a tűzveszélyes ipari munkához engedélyt kiadók, és végzők részére (hegesztés, vágás, köszörülés, gyorsvágó használata, bitumen melegítés, éghető folyadékkal való festés, lakkozás, szemét - falevél égetés, stb.) Bármilyen hegesztési, vagy vágási eljárásnál a magasságtól függetlenül 5 m-es sugarú kört, mint elsődleges veszélyességi területet kell figyelembe venni. Ezen területen belül semmiféle gyúlékony, könnyen éghető anyag nem lehet a hegesztés időtartama alatt. Amennyiben az anyagok eltávolítása nem lehetséges, akkor azokat nehezen gyulladó anyagokkal úgy kell letakarni, hogy fémszikrák ne tudjanak könnyen gyulladó anyaghoz jutni.

5 és 10 m-es sugarú körök által behatárolt területen, mint másodlagos veszélyességi zónán, lehetőleg ne legyenek könnyen gyulladó anyagok a hegesztés, illetve vágás időtartama alatt. Amennyiben ez nem biztosítható, akkor a hegesztő segédjének, vagy felügyeletet tartó személynek fokozott figyelmet kell erre a területre fordítani.

Az oltó eszközöket úgy kell készenlétbe állítani, hogy azokkal az esetleges tűz oltását idővesztés nélkül meg lehessen kezdeni.

A helyiség földemen, ha áttörések vannak, akkor a hegesztés megkezdése előtt ezeket az áttöréseket le kell zárni úgy, hogy fémszikrák azokon az alsó térbe ne tudjanak lejutni. Amennyiben az áttörések nem zárhatóak le, akkor két, vagy esetleg több szintet is, mint azonos teret kell figyelembe venni. Ilyen esetben, az alsóbb térrészekben is el kell távolítani a könnyen gyulladó anyagokat az elsődleges, esetleg még másodlagos veszélyeztetett zónákból is. Amennyiben az eltávolítás nem lehetséges, akkor a hegesztés időtartamára a tűzoltásra alkalmas eszközöket kell készenlétbe helyezni és a felügyeletről gondoskodni kell.

Szűk csatornáknban, aknáknban, üregekben történő hegesztésnél a hegesztési ponttól nagyobb távolságban is számolni kell jelentős hőmérséklet növekedéssel.

Könnnyen gyulladó anyagok esetén, akna csatorna, üreg helyzetétől függően több helyiség, függőleges irányú elhelyezése esetén több szint lehet veszélyeztetve. Ilyen esetekben a csatornák, aknák, üregek nyílásait tűzállóan le kell zárni a hegesztés időtartamára, vagy az egyes helyiségekben, szinteken felügyeletet kell tartani.

Fémszerkezeti részek, csövek hegesztésekor, ha azok különböző helyiségeket, szinteket kötnek össze, felmelegedve tüzet, vagy robbanást okozhatnak. A hegesztés megkezdése előtt ezt figyelembe kell venni, és hűtésről, lezárásról, vagy felügyeletről gondoskodni kell.

Csőrendszerek hegesztésekor számolni kell a nyitott csővégeken el nem égett gőzök, gázok kiáramlásával, meggyulladásával. Így a hegesztés helyétől nagyobb távolságban - más helyiségben, vagy szinten, ha nyitott csővég környezetében éghető anyagok vannak - tűz keletkezhet. E ténytet figyelembe véve a hegesztés megkezdése előtt a csővégeket le kell zárni, vagy a hegesztés időtartama alatt felügyeletről kell gondoskodni a csővégeknél is.

A legnagyobb veszélyt a robbanásveszélyes környezet jelenti. Ilyen helyiségekben, vagy térben hegesztés, vagy vágás csak akkor végezhető, ha a robbanásveszélyt előidézı technológiát leállították, a helyiséget, teret átszellőztették és méréssel ellenőrizték a környezet koncentrációját. Amennyiben a technológiai berendezés hegesztését kell elvégezni, úgy a munka megkezdése előtt a körülményektől függően azt ki kell mosni, szellőztetni, koncentrációt ellenőrizni megfelelő mérőműszerrel.

Ha a technológiához olyan anyagot alkalmaznak, amelyek gőzei, gázai a levegőhöz viszonyítva nehezebbek, akkor ezek a környezetben lévő aknáknban, csatornáknban, üregekben, tartályokban, edényekben felhalmozódnak. Ilyen esetekben a helyiségeknek, a térnek, a természetes, vagy mesterséges általános szellőztetése nem elegendő. Ezeknek a helyeknek a szellőztetését, elszívását külön - külön kell elvégezni, majd koncentráció méréssel kell a veszélytelen állapotról meggyőződni.

Fenti biztonságtechnikai szempontok az autogén és elektromos ívhegesztésre, illetve vágásra egyaránt érvényesek.

Az olyan helyiségben, illetve téren, ahol éghető porlerakódás van, vagy az a levegővel keveredve robbanóképes elegyet alkothat, vagy a technológiához ilyen anyagokat alkalmaznak, a hegesztést, vágást csak akkor szabad megkezdeni, ha a takarítási munkákat teljes veszélyeztetett területre elvégezték. Ez azért indokolt, mert esetleges tűz hatására fellépő légmozgás, örvénylés, vagy oltóközegek porfelverő hatása a kezdeti tűz rohamos kifejlődéséhez vezethet. Ezen túlmenően a finom összefüggő porfelületen a tűz igen nagy sebességgel terjedhet.

Az olyan környezetben történő hegesztés, vágás befejezése után, ahol könnyen gyúló éghető anyagok vannak, amelyeknek parázslással történhető égése hosszú ideig fennállhat, a felügyeleti szolgálatot továbbra is fenn kell tartani, illetve bizonyos időközönként az adott területen ellenőrzést kell tartani.

A tűzveszélyes tevékenység befejezése után a munkavégző a helyszínt és annak környezetét tűzvédelmi szempontból köteles átvizsgálni és minden olyan körülményt megszüntetni, ami tüzet okozhat.

A munkavégzőnek a munka befejezését be kell jelentenie az engedélyt kiadónak.

TŰZVÉDELMI OKTATÁSI TEMATIKA:

- 1) A tűzriadó terv és a tűzvédelmi szabályzat tartalmának ismertetése,
- 2) A minden napi tevékenység során előforduló veszélyforrások,
- 3) A telephely használati tűzvédelmi előírásainak ismertetése,
- 4) Tűzveszélyes tevékenység végzésének szabályai,
- 5) Anyagok tűzveszélyességi osztályainak ismertetése,
- 6) Tűzjelzés módjának ismertetése,
- 7) Tűzoltás beavatkozásának feltételei, és a tűzoltásra rendelkezésre álló eszközök használata.

ÁLTALÁNOS TŰZVÉDELMI OKTATÁSI TANANYAG

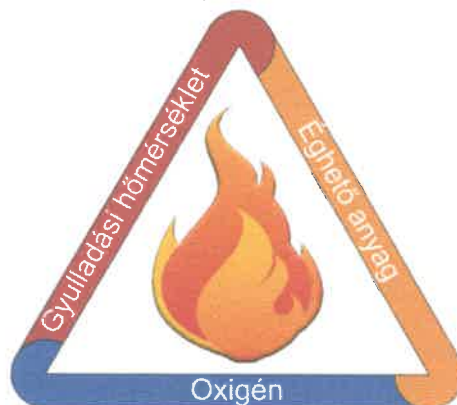
Tűzvédelmi oktatás rendszeressége

- a) alap tűzvédelmi oktatás:
 - újonnan belépő munkavállalónak munkába állás előtt
- b) soron kívüli tűzvédelmi oktatást:
 - technológia megváltozásakor, új tűzveszélyes anyag vagy új tűzvédelmi eszköz beszerzése esetén
 - rendkívüli esemény, tüzeset bekövetkeztét követően
- c) rendszeresen ismétlődő tűzvédelmi oktatás
 - évente legalább egy alkalommal

Általános alapismeretek

1. Égés feltétele

Égésről akkor beszélünk, ha éghető anyag, valamint a levegő megfelelő mennyiségű oxigénje és a szükséges gyulladási hőmérséklet egy térben és időben van jelen.



1. ábra Égés feltétele (egy térben és időben)

2. Tűz

A tűz olyan égési folyamat, amely veszélyt jelent az életre, a testi épségre vagy az anyagi javakra, illetve azokban károsodást okoz.³








³ 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról 4.§ a) bekezdés

3. Tűjelzés

Aki tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, köteles azt haladéktalanul jelezni a hívásfogadó központnak, a katasztrófavédelmi igazgatóság műveletirányító ügyeletének vagy a tűzoltóságnak, vagy ha erre nincs lehetősége, a rendőrségnek vagy a mentőszolgálatnak, illetőleg a települési önkormányzat polgármesteri hivatalának.⁴

A tűjelzést a legközelebbi tűzoltóság hívószámára javasolt leadni, amennyiben az nem ismert akkor a **105** vagy a **112** segélyhívó telefonszámok bármelyikén kell azt megtenni.

A tűjelzésnek tartalmaznia kell:

-  Tűzeset pontos helyét!
-  Mi ég?
-  Mekkora a tűz terjedelme?
-  Mit veszélyeztet, úgymint
 -  emberélet van-e veszélyben?
 -  környezetet veszélyeztet-e? Kitérve a veszélyes anyagok jelenlétére!
-  Tűjelző nevét, telefonszámát!

Aki bizonytalan az oltás megkezdésében, annak sikerességében, vagy veszélyeztetve érzi saját magát, annak javasolt az égő helyiség mihamarabbi fegyelmezett elhagyása, társainak hangos figyelmeztetésével.

4. Tűz oltása

A tűz eloltásához az égés feltételeinek megszüntetésére kell intézkedni! Lehetséges oltási módok:

- a) Éghető anyag eltávolítása,
- b) Gyulladás hőmérséklet alá való hűtés,
- c) Oxigén kiszorítás.

A leggyakrabban a tűzoltáshoz a víz, illetve a porral oltó tűzoltó készülékek áll rendelkezésre.

4.1. A tűz oltása megkezdése előtti teendők:

- a) Ismerjük saját korlátainkat! Képesek vagyunk-e fizikailag megfékezni a tüzet?
Ezt befolyásolhatja az aktuális fizikai állapotunk és a környezeti tényezők.
- b) Az oltást csak úgy kezdjük meg, ha biztosított számunkra a menekülési út!
A menekülési útra folyamatosan figyeljünk az oltás közben, ha az bármely okból is veszélyeztetetté válik, kezdjük meg menekülést!
- c) Veszélyes mérgező anyagok tüzeinek oltása szakképzetlenek számára és kellő védőfelszerelés hiányában nem javasolt!
A toxikus veszélyek miatt biztonságosabb, ha a tűzoltást szakember végzi.
- d) A szakszerűtlen tűzoltás balesetveszélyhez és a tűz terjedéséhez is hozzájárulhat!
Például:
 - Az égő folyadékba nem megfelelően jutató porsugár által szétfröcskölt lángoló folyadék, további tárgyakat gyűjthet meg, illetve más számára is égési sérüléseket okozhat! Az oltás megkezdésekor figyelni kell az éghető folyadék környezetére!
 - Éghető folyadékok tűzénél a nem megfelelő vízzel oltás alkalmazásával az égő folyadék felületét megnövelhetjük, ezzel segítve a tűz gyors tovább terjedését!

⁴ 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról 5.§ (1) bekezdés

4.2. A vízzel oltás szabályai

Az oltást végrehajtónak tisztában kell lennie a vízzel oltás előnyeivel és hátrányaival, és a további oltást segítő eszközeiben rejlő lehetőségekkel. A vízzel oltás a legtöbb helyen adott, hiszen a víz az egyik legelterjedtebb oltóanyag hazánkban, de használata előtt valamennyi esetben meg kell győződni arról, hogy a vízszugár kilövésének irányában nincs feszültség alatt lévő berendezés. Az elektromos áram veszélyeit úgy tudjuk megelőzni, hogy a szükséges leválasztásokat végrehajtva kezdjük csak meg a vízzel való oltást. Az oltóanyag túlzott használata képes megnövelni a másodlagos anyagi károkat. Ezért a vízzel való oltás alkalmazásánál figyelni kell, hogy a szükségesnél több vizet ne használjon fel az oltást végző, javasolt az izzó, parázsló részek megszüntetésénél a szakaszos, lehetőség szerint szórt vízszugár működtetése.

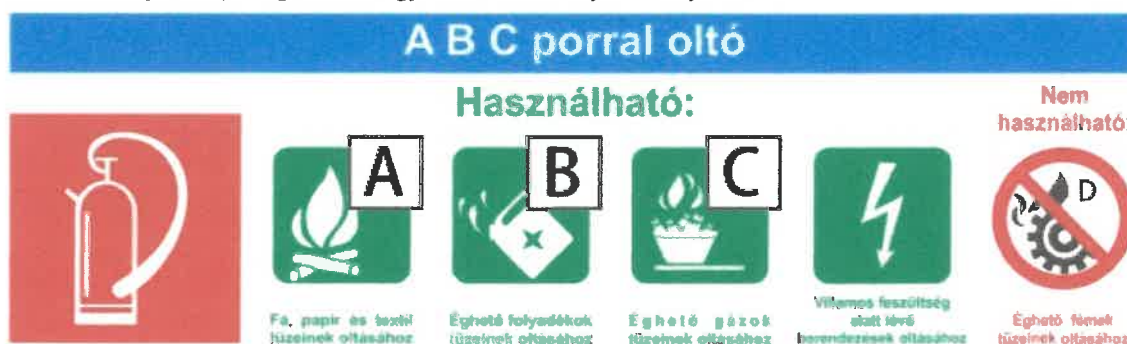
A szórt sugár alkalmazásánál a legjobb oltóképességet a 0,35 milliméter átmérőjű vízszemcsék biztosítják. Ennél a szemcseátmérőnél a részecskék elég nagy energiával rendelkeznek ahhoz, hogy eljussanak a láng terébe, de a kis szemcseátmérő miatt nagy az oltófelületük. A szórt vízszugárnál a szemcsék átmérője 0,1-1 milliméterig terjedhet, ezáltal jobb a hűtőhatása, mint a kötött sugárnak.⁵

Előnye, hogy szinte mindenhol fellelhető és nagy a hőelvonó képessége. Viszonylag olcsó.

Hátránya, hogy 0°C alatt fagy, egyes anyagok esetében (éghető folyadékok, gumik tüzeinél) nem lehet eredményes. Éghető folyadékok tüzeinél alkalmazása nem javasolt, mert a víz által létrehozott felület a szénhidrogén tüzeket szétteríti, ezzel megnövelve a tűz felületét. Elektromos áramot vezet, ezért a feszültség alatti eszközök oltása áramütést idézhet elő!

4.3. Porral oltás szabályai

A tűzoltó porok alkalmazásának lehetősége igen széles. A készülék használata előtt meg kell győződni a felhasználónak, hogy az oltani kívánt tűz oltására alkalmas-e a rendelkezésre álló készülék, melyben a készülék oldalán elhelyezett piktogramok vagy a felalálási helyén kihelyezett alábbi tábla adhat információt.



A fenti ábrán jól látszik, hogy az ABC porral egyaránt oltható szilárd éghető anyagok, éghető folyadékok és éghető gázok tüzei, de nem alkalmas fémek tüzeinek oltására.

	szilárd éghető anyagok		éghető fémek és ötvözetek ⁶
	éghető folyadékok		olajok és zsírok tüzei ⁷
	éghető gázok		

Villamos berendezések tüzeinek feszültség alatti tűzoltására szinte minden porral oltó készülék alkalmas. Ez a készüléken jelezve van. Az elektromos készülék tüzeinek oltásánál a porral oltó tűzoltó készüléken meghatározott távolságnál közelebb menni szigorúan TILOS!

Feszültség alatt álló közép- és nagyfeszültségű ép szabadvezeték és kapcsoló berendezés áramvezető részét a vezető anyagú földelt tárgyhoz (szerszámmoz, munkagéphez, emberhez) bekövetkező villamos átütés veszélye nélkül a névleges feszültségtől függő, levegőben mért következő távolságokra szabad megközelíteni:⁸

⁵ Alapfokú tűzoltó ismeretek - Tűzoltási és Műszaki Mentési Alapismeretek (2003)

⁶ MSZ EN 2:1993 - A tüzek osztályozása

⁷ MSZ EN 2:1992/A1:2005 - A tüzek osztályozása

⁸ 6/2016. (VI. 24.) BM OKF utasítás. a Tűzoltás-taktikai Szabályzat és a Műszaki Mentési Szabályzat kiadásáról

Névleges feszültség (kilovolt)	Legkisebb megközelítési távolság (méter)
1	1
10	1,2
35	1,5
120	2
220	3
400	4
750	7

Előnye, hogy nem mérgezők, elektromos berendezések, feszültség alatt álló rendszerek oltására is a biztonsági távolságok megtartása mellett alkalmas.

Hátránya, hogy alapvetően kezdeti tüzek elfojtására alkalmas, rövid hatóváltás: 2-6 méter.

4.4. A tűzoltó készülék használata:

- Távolítsuk el a biztosító szeget!
- Lehajolva vagy guggolva közelítsük meg a tüzet!
- Írányítsuk a sugárcsövet a tűzfészekre és szakaszosan kezdjük meg az oltást! Általános esetben az éghető folyadékok tüzeinél ügyeljünk arra, hogy az oltóport ne közvetlene a folyadékba lövelljük, hanem közvetlen elé, majd gyors legyező mozdulatokkal „szorítsuk sarokba” a tüzet!
- Figyelem, a visszagyulladás veszélye miatt az eloltott területet ne hagyjuk felügyelet nélkül! Minden esetben hívjuk a **105** vagy a **112** segélyhívó telefonszámok valamelyiket és értesítsük a tűzoltókat!

