

A KFKI TELEPHELY TŰZVÉDELMI SZABÁLYZATA

1121 Budapest Konkoly-Thege
Miklós út 29.-33.

TARTALOM

KFKI TELEPHELY.....	5
<i>Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról és hatályba léptetéséről</i>	5
I. FEJEZET	6
A TELEPHELY TŰZVÉDELMI SZERVEZETE	6
<i>A tűzvédelmi szervezet vezetője:</i>	6
<i>A felügyeleti szerv általános feladatai</i>	6
II. VEZETŐ BEOSZTÁSÚ MUNKAVÁLLALÓK, TŰZVÉDELMI FELADATAI	7
A FŐIGAZGATÓK TŰZVÉDELMI FELADATAI	8
AZ ÜGYVEZETŐK TŰZVÉDELMI FELADATAI	9
A GAZDASÁGI IGAZGATÓ – VEZETŐ TŰZVÉDELMI FELADATAI.....	10
A KÖRNYEZETVÉDELMI és BIZTONSÁGI.....	11
IGAZGATÓ – VEZETŐ TŰZVÉDELMI FELADATAI:.....	11
LOGISZTIKAI és MŰSZAKI IGAZGATÓ – VEZETŐ TŰZVÉDELMI FELADATAI	12
AZ ÜZLETÁG – TERMELÉSIRÁNYÍTÓ VEZETŐK TŰZVÉDELMI FELADATAI.....	13
LABORATÓRIUM és CSOPORTVEZETŐK TŰZVÉDELMI FELADATAI	14
A TŰZVÉDELMI MEGBIZOTTAK, TŰZVÉDELMI FELADATAI	15
A TŰZVÉDELMI FELELŐSÖK/ SZAKTANÁCSADÓK FELADATAI	16
A MUNKAVÁLLALÓK ÁLTALÁNOS TŰZVÉDELMI FELADATAI	17
TŰZVESZÉLYES MUNKAVÉGZÉS ENGEDÉLYEZÉSE.....	18
A FELTÉTELEK MEGÁLLAPÍTÁSÁRA JOGOSULTAK.....	18
III. FEJEZET TŰZVÉDELMI OKTATÁS, KÉPZÉS, SZAKVIZSGA.....	19
<i>A tűzvédelmi oktatásnak a következőkre kell kiterjedni</i>	19
<i>Az ismétlődő oktatásokon, a fentiekén túlmenően tájékoztatni és oktatni kell:</i>	19
IV. VEGYES RENDELKEZÉSEK	20
TŰZVÉDELMI TOVÁBBKÉPZÉS.....	20
TŰZVÉDELMI KÉPESÍTÉS	20
TŰZVÉDELMI SZAKVIZSGA.....	20
<i>A tűzvédelmi szakvizsgálathoz kötött foglalkozási ág és munkakör:</i>	21
V. FEJEZET TŰZJELZÉS, TŰZESETEK BEJELENTÉSE, SZEMLÉK VIZSGÁLATOK.....	22
<i>A tűzjelzésnek, kárjelzésnek tartalmazni kell</i>	22
TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG	22
RAKTÁROZÁS, TÁROLÁS TŰZVÉDELMI SZABÁLYAI	24

TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK TÁROLÁSA SZABÁLYAI, ROBBANÁSVESZÉLYES OSZTÁLYBA TARTOZÓ ANYAGOK TÁROLÁSI ELŐÍRÁSAI	24
TŰZELŐ- FŰTŐBERENDEZÉSEK TŰZVÉDELMI SZABÁLYAI	25
KÖZLEKEDÉSI UTAK	25
A DOHÁNYZÁS TŰZVÉDELMI SZABÁLYAI	26
SZELLŐZTETÉS.....	26
VILLAMOS BERENDEZÉSEK TŰZVÉDELMI SZABÁLYAI:	26
BEÉPÍTETT TŰZJELZŐ.....	27
TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉKEK.....	27
A tűzoltó készülékekről nyilvántartást kell készíteni.	28
Felülvizsgálatok – Karbantartások.....	28
TÁRGYALÓ-ELŐADÓ TERMEK TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA	32
KONYHA-MELEGÍTŐ KONYHA - ÉTKEZŐ HELYSÉGEK	33
TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA.....	33
KÖZLEKEDÉSI FOLYOSÓK, ELŐTEREK, KI- és BEJÁRATOK	34
TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA.....	34
MELLÉKHELYISÉGEK (WC, MOSDÓ – FÜRDŐ).....	34
ÖLTÖZŐHELYISÉGEK ESETI TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA.....	34
VEGYSZER RAKTÁRAK, ÉGHETŐ FOLYADÉKTÁROLÓK,.....	36
GÁZPALACK TÁROLÓK TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA.....	36
KARBANTARTÓ MŰHELY TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA.....	36
ÜVEGTECHNIKAI MŰHELY TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA	37
VESZÉLYES HULLADÉK -TÁROLÓ TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA	37
UDVAR – SZABADTÉR ESETI TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA	38
Új belépő munkavállaló oktatás.....	39
Ismétlődő tűzvédelmi oktatás	42
(Minta)	42
NYILVÁNTARTÁS.....	42
Feltételek a tűzveszéllyel járó munka elvégzésére	44
SEGÉLYHÍVÓ TELEFONSZÁMOK	48
.....	48
16. melléklet az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelethez	50
1. táblázat, a Beépített tűzjelző és beépített oltóberendezés, tűzoltó készülék, felszerelés alcímhez	50

2. táblázat, a Beépített tűzjelző- és beépített oltóberendezés, tűzoltó készülék, felszerelés alcímhez.....	50
<i>GÁZPALACKOK SZÍNJELÖLÉSEI</i>	<i>51</i>
.....	<i>51</i>
<i>JOGSZABÁLYOK</i>	<i>53</i>

UTASÍTÁS**KFKI TELEPHELY****Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról és hatályba léptetéséről**

A tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről, és a tűzoltóságról szóló **1996. évi XXXI. törvény**, valamint a **54./2014. (XII.6.) BM** rendelet kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat, továbbá a többszörösen módosított a **Tűzvédelmi Szabályzat** készítéséről szóló **30/1996.(XII.6.) BM** rendelet alapján az alábbi **Tűzvédelmi Szabályzatot** adom ki és végrehajtását kötelező jelleggel elrendelem.

Jelen szabályzat kiterjed a **Központi Fizikai Kutató Intézet Telephelye** - 1121 Budapest, Konkoly Thege Miklós út 29-33. (a továbbiakban: **Telephely**) területére, továbbá valamennyi kutatójára, bérleményekben vállalkozások dolgozójára és látogatójára. A Telephely tűzbiztonságát, az előírt követelményeket a területen ideiglenesen tartózkodó külső személyek (szállítók, szolgáltatók, stb.) is kötelesek megtartani. A dolgozók a Telephely egészére, továbbá munkakörükre és munkaterületükre az e szabályzat által meghatározott követelményeket – külön felhívás nélkül is – kötelesek végrehajtani, illetve megtartani. Utóbbiakért fegyelmi, anyagi, valamint büntetőjogi felelősséggel tartoznak.

A Szabályzat a Telephely Intézményei, Bérloői, bérleményei, kiszolgálóegységei helyiségeinek, anyagainak, eszközeinek használatára vonatkozó követelményeket, valamint a területen esetlegesen bekövetkező tűz, továbbá tüzeset bekövetkezésének kiváltására alkalmas körülmények felszámolása érdekében szükséges tennivalókat, illetve a munkavállalói kötelezettségeket határozza meg.

A Szabályzatban részletesen nem szabályozott kérdésekben a hatályban lévő jogszabályok, szabványok, BM rendeletek, szabályzatok előírásait kell mérvadónak tekinteni.

Ezen Szabályzat 2020. február hó . nappal lép hatályba.

Budapest, 2020. február hó .

Jóváhagyta, kiadta:

.....
Bosnyák Edit
 Ügyvezető igazgató
 KFKI Ükft.

Összeállította:

.....
Seebauer Tibor
 Tűz és Katasztrófavédelmi előadó
 mb. tűzvédelmi szakember

I. FEJEZET

A TELEHELY TŰZVÉDELMI SZERVEZETE

Felépítése:

A tűzvédelmi szervezet vezetője:

Bosnyák Edit – KFKI Üzemeltető Kft. - ügyvezető igazgató

Tagjai:

Dr. Horváth Ákos főigazgató - Energiatudományi Kutatóközpont

Dr. Lévai Péter főigazgató – Wigner Fizikai Kutatóközpont

Ügyvezető igazgatók

Gazdasági igazgatók - vezetők

Környezetvédelmi és biztonsági igazgató, vezetők

Logisztikai és műszaki igazgatók /vezetők/

Üzletág, ágazati vezetők /mérnökök/

Szervezeti egységek tűzvédelmi megbízottjai

Csoportvezetők

Tűzvédelmi megbízottak

Megbízott tűzvédelmi szakemberek, illetve szaktanácsadók (szerződés szerint)

A felügyeleti szerv általános feladatai

A Telephely épületei és kapcsolt területein a megelőző tűzvédelmi rendelkezések és előírások végrehajtása, illetve a végrehajtás rendszeres ellenőrzése.

A Telephely épületei és kapcsolt területein a szükség szerint, de legalább évenként történő tűzvédelmi bejárás tartása és a bejárásról tapasztaltokról jegyzőkönyv készítése.

A bejárásról készített jegyzőkönyvben rögzíteni kell a tapasztalt hiányosságokat, megjelölni a hiányosságért felelős személyt, vagy személyeket, valamint a szabálytalanságok megszüntetésének módját, illetve annak határidejét.

A tűzvédelmi felügyeletet, és ellenőrzést a **KFKI** telephelyén a területileg illetékes a **FKI Észak-budai Katasztrófavédelmi Kirendeltség** Levélcím: 1035 Budapest, Vihar u. 3. Telefon / Fax: (06-1) 459-2337 / (06-1) 459-2353.

II. VEZETŐ BEOSZTÁSÚ MUNKAVÁLLALÓK, TŰZVÉDELMI FELADATAI

A tűzvédelmi szervezet vezetője tűzvédelmi feladatai

Kiadja a KFKI Telephely területére érvényes Tűzvédelmi Szabályzatot és a Balesetelhárítási Intézkedési Terv - et (továbbiakban: **BEIT**) – et, amely megában foglalja min a két Intézet, valamint a telephelyen működő bérlok kötelezettségeit és feladatait – **Vészhelyzet** – re vonatkozóan.

A kiadott **BEIT** – ben meghatározottak szerint irányítja – **Sugárveszély Vészhelyzet esemény** – kivételével szükség esetén a Telephely kiürítési tevékenységeket – a Fegyveres Biztonsági Őrség (továbbiakban: **FBŐ**) Parancsnoka irányításával az Őr állomány bevonásával. Továbbá a feladatok végrehajtásában közreműködő Műszaki vezető a Fenntartási csoportokkal (Telekfenntartás, Energiaellátás) működik közre.

Sugárveszély Vészhelyzet esetén, a szakfeladatok irányítását – **Dr. Horváth Ákos** az Energia tudományi Kutatóközpont főigazgatója végzi, az Izotópiintézet – **Lakatos Mihály** ügyvezető igazgató, valamint az **IZINTA Kft.** Dr. Pipei Szilvia ügyvezető igazgató szükségszerű bevonásával a saját területeik érintettség szintjének megfelelően.

A Telephely szükségszerű – Kiürítési feladatai – végrehajtását a továbbiakban a KFKI Üzemeltető ügyvezető igazgatója irányítja a (**FBŐ**) Parancsnoka és a Műszaki vezető segítségével e feladatok végrehajtására meghatározott Polgárvédelmi Önálló Szervezettel (**PÖVSZ**) csoportok bevonásával.

A FŐIGAZGATÓK TŰZVÉDELMI FELADATAI

Közvetlenül felelősök a tűzvédelmi feladatok betartásáért és betartatásáért.

Az általuk kiadott Tűzvédelmi Szabályzatot, rendeleteket, előírásokat az azokban foglalt felhívásokat, illetve külön intézkedéseket köteles megtartani, azok végrehajtásáról intézkedni, illetve végrehajtását ellenőrizni.

Megszervezik a vezetésük alatt működő Intézetekben működő tűzvédelmi tevékenységeket és biztosítják a működtetés anyagi és technikai feltételeit.

Kinevezik, megbízzák a tűzvédelmi felelősöket, illetve polgári jogi szerződés alapján alkalmazott tűzvédelmi szaktanácsadókat.

Kiadják a Tűzvédelmi Szabályzatokat és annak mellékleteit és ellenőrzik annak végrehajtását.

Gondoskodnak az Intézetüknél, hogy megtörténjenek a tűzvédelmi hatóságoktól függetlenül a tűzvédelmi ellenőrzések.

Intézkedni a megállapított hiányosságok határidőre történő megszüntetéséről.

Biztosítsák a tűzvédelmi felvilágosító munka személyi, anyagi és tárgyi feltételeit.

Tűzesetek bekövetkezésében vétkes személyekkel szemben, sajátkörű, illetve hatósági eljárást kezdeményezni.

Gondoskodnak a kiemelkedő tűzvédelmi tevékenységet végző dolgozók anyagi, erkölcsi elismeréséről.

Részt vesznek, vagy megbízott által képviseltetik magukat a tűzvédelmi hatóság által megtartásra kerülő tűzvédelmi szemléken, ellenőrzéseken.

Intézkednek a tűzvédelmi megelőző rendszabályok, határozatok megtartásáról.

Távollét esetén minden rájuk háruló feladatot megbízott helyetteseik által ellátni kötelesek (munkaköri leírás, munkaszerződés, eseti megbízás, stb.)

AZ ÜGYVEZETŐK TŰZVÉDELMI FELADATAI

Közvetlenül felelősek az általuk vezetett munkaterület **(Kft.)** felügyeletéért és működését érintő tűzvédelmi feladatok betartásáért és betartatásáért.

Tűzvédelmi Szabályzatot, rendeleteket, előírásokat adnak ki, illetve köteles megtartani, azokat, végrehajtásáról intézkednek, illetve végrehajtását ellenőrzik.

Megszervezik az általuk vezetett munkaterület **(Kft.)** tűzvédelmi vezetését, tevékenységét és biztosítja működésének feltételeit.

Kinevezik, megbízzák a tűzvédelmi felelőst, illetve polgári jogi szerződés alapján alkalmazott tűzvédelmi szaktanácsadót

Kiadják a Tűzvédelmi Szabályzatot és annak mellékleteit és ellenőrzik annak végrehajtását.

Gondoskodnak az munkaterület (Kft) tűzvédelmi hatóságoktól függetlenül a tűzvédelmi ellenőrzések megtartásáról.

Intézkednek a megállapított hiányosságok határidőre történő megszüntetéséről.

Biztosítják a tűzvédelmi felvilágosító munka személyi, anyagi és tárgyi feltételeit.

Tűzesetek bekövetkezésében vétkes személyekkel szemben hatósági eljárást kezdeményeznek.

Gondoskodnak a kiemelkedő tűzvédelmi tevékenységet végző dolgozók anyagi, erkölcsi elismeréséről.

Részt vesznek, vagy megbízottjaik által képviseltetik magukat a tűzvédelmi hatóság által megtartásra kerülő tűzvédelmi szemléken, ellenőrzéseken.

Intézkednek a tűzvédelmi megelőző rendszabályok, határozatok megtartásáról.

Távollétük esetén minden rájuk háruló feladatot megbízott helyetteseik által látják el (munkaköri leírás, munkaszerződés, eseti megbízás, stb.).

A GAZDASÁGI IGAZGATÓ – VEZETŐ TŰZVÉDELMI FELADATAI

Felelős a vezetése, irányítása alá tartozó területek mindenkori tűzvédelmi helyzetéért, a tűzvédelmi rendelkezések és előírások maradéktalan módon történő betartásáért és betartatásáért.

Létrehozza a terület tűzvédelmi szervezetét, valamint biztosítja a működéshez szükséges személyi, anyagi és tárgyi feltételeket.

Gondoskodik az Intézet, munkaterület (**Kft.**) valamint annak szervezeti egységeinek területén a tűzvédelmi szempontú ellenőrzések megtartásáról és az ellenőrzéseken feltárt hiányosságok megszüntetésének esetleges pénzügyi fedezetéről.

Gondoskodik az Intézet, munkaterület (**Kft.**) éves tűzvédelmi költségvetési terveinek elkészítéséről. A tűzvédelmi előírások megvalósításához szükséges pénzügyi alap biztosítására intézkedéseket hoz.

Gondoskodik a megfelelő tűzvédelmi munkához szükséges szakkönyvek, rendeletek, közlönyök, nemzeti szabványokban előírtak és a tűzvédelmi kiadványok beszerzéséről, valamint a tűzvédelmi oktatásokhoz, szakvizsgáztatásokhoz és továbbképzésekhez szükséges pénzügyi fedezetéről.

Tartós távolléte esetén – betegség, szabadság, stb. – a reá háruló feladatokat írásban megbízott helyettese látja el.

A KÖRNYEZETVÉDELMI és BIZTONSÁGI IGAZGATÓ – VEZETŐ TŰZVÉDELMI FELADATAI:

Az ügyvezető megbízása alapján a munkaterület (**Kft.**) területén, valamint annak szervezeti egységeinek területén tűzvédelmi ügyek intézésében teljes jogkörrel jár el, illetőleg intézkedésre jogosult.

Felelős a vezetése, irányítása alá tartozó terület mindenkori tűzvédelmi helyzetéért, a tűzvédelmi előírások és rendelkezések betartásáért és betartatásáért.

Köteles tájékoztatni az ügyvezetőt és a tűzvédelmi felelőst (vagy polgári jogi szerződés alapján megbízott tűzvédelmi szaktanácsadót) az irányítása alatt álló területen a tűzvédelmi szabályok betartását gátló körülményekről és egyéb tűzvédelemmel kapcsolatos kérdésekről.

Köteles részletbe menően szabályozni a Tűzvédelmi Szabályzatban nem szereplő, Intézet, és a **Kft.**, vállalkozás sajátosságait, lehetőség szerint figyelembe vevő feladatokat. Ezeket a szabályozásokat köteles javaslat formájában elkészíteni, majd a tűzvédelmi felelős, illetve a fentiek szerinti tűzvédelmi szaktanácsadó részére megküldeni.

Köteles a tűzvédelmi felelős/szaktanácsadó bevonásával szabályozni a laboratóriumi, gyártási és egyéb eszközök szabályszerű tárolását, használatát a szükségeszerű karbantartási munkák végzését.

Gondoskodik arról, hogy az irányítása alatti területen az újonnan belépő munkavállalók munkába állításuk előtti tűzvédelmi oktatásban részesüljenek, illetve a szükséges oktatás számukra megtörténjen, valamint az dokumentálásra kerüljön.

A tűzvédelmi szabályok megszegőivel szemben felelősségre vonást kezdeményez.

A **Kft.** területén keletkezett tüzesetet – **az eloltottat is** – köteles késedelem nélkül jelenteni a **Fegyveres Biztonsági Őrségnek**, az ügyvezetőnek, valamint a Mentési és menekítési tervben meghatározottak szerint eljárni. A tüzeset helyszínét a tűzvizsgálat befejezéséig a helyszín megváltoztatása nélkül tartozik megőrizni, illetve megőriztetni.

A (**Kft.**) munkaterületein tűzvédelmi felelősével (vagy polgári jogi szerződés alapján megbízott tűzvédelmi szaktanácsadóval) közvetlen kapcsolatot tart, a végzett feladatokról szóbeli, vagy írásbeli jelentést kérni.

A beépített tűzjelző berendezés zóna kiiktatását engedélyezheti indokolt esetben ideiglenes jelleggel, az építési, karbantartási munkálatok idejére. A munkálatok befejezésekor ellenőrzi, hogy a berendezés visszaállítása megtörtént. A zóna kiiktatását telefonon jelzi a 24 órás felügyeletet ellátó átjelző központ felé.

LOGISZTIKAI és MŰSZAKI IGAZGATÓ – VEZETŐ TŰZVÉDELMI FELADATAI

Az ügyvezető megbízása alapján a **(Kft.)** területén, valamint annak szervezeti egységeinek területén tűzvédelmi ügyek intézésében teljes jogkörrel jár el, illetőleg intézkedésre jogosult.

Felelős a vezetése, irányítása alá tartozó terület mindenkorai tűzvédelmi helyzetéért, a tűzvédelmi előírások és rendelkezések betartásáért és betartatásáért.

Köteles tájékoztatni az ügyvezetőt és a tűzvédelmi felelőst (vagy polgári jogi szerződés alapján megbízott tűzvédelmi szaktanácsadót) az irányítása alatt álló területen a tűzvédelmi szabályok betartását gátló körülményekről és egyéb tűzvédelemmel kapcsolatos kérdésekről.

Köteles részletbe menően szabályozni a tűzvédelmi szabályzatban nem szereplő, az Intézet, munkaterület **(Kft.)** a lehetőség szerinti feladatokat, a helyi sajátosságok figyelembe vételével. Ezeket a szabályozásokat köteles javaslat formájában elkészíteni, majd a tűzvédelmi felelős, illetve a fentiek szerinti tűzvédelmi szaktanácsadó részére megküldeni.

Köteles a tűzvédelmi felelős/szaktanácsadó bevonásával szabályozni az eszközök szabályszerű tárolását, használatát a szükséges karbantartási munkák végzését.

Gondoskodik arról, hogy az irányítása alatti területen az újonnan belépő munkavállalók munkába állításuk előtti tűzvédelmi oktatásban részesüljenek, illetve a szükséges oktatás számukra megtörténjen, valamint az dokumentálásra kerüljön.

A tűzvédelmi szabályok megszegőivel szemben felelősségre vonást kezdeményezni.

A tűzvédelmi szakvizsgálóhoz kötött foglalkozási ágakban és munkakörökben dolgozók részére megszervezi a szakvizsgáztatást és annak lebonyolítását.

A tűzveszélyes tevékenység végzésére személyesen vagy megbízottja – írásban kijelölt személy – útján engedélyt adhat ki (Pl: hegesztési engedély) illetve a feltételek megállapítására jogosult. A **(Kft.)** területén keletkezett tüzesetet – **az eloltottat is** – köteles késedelem nélkül jelenteni a **Fegyveres Biztonsági Őrségnek**, az ügyvezetőnek, valamint a **Mentési és Menekítési Tervben** meghatározottak szerint eljárni. A tüzeset helyszínét a tűzvizsgálat befejezéséig a helyszín megváltoztatása nélkül tartozik megőrizni, illetve megőriztetni.

A **(Kft.)** tűzvédelmi felelősével (vagy polgári jogi szerződés alapján megbízott tűzvédelmi szaktanácsadóval) közvetlen kapcsolatot tart, a végzett feladatokról szóbeli, vagy írásbeli jelentést kér.

A beépített tűzjelző berendezés zóna kiiktatását engedélyezheti indokolt esetben ideiglenes jelleggel, az építési, karbantartási munkálatok idejére. Egyeztetet a KFKI Üzemeltető Kft. műszaki vezetőjével, továbbá az Üzemeltető Kft. megbízott tűzvédelmi szakemberével, aki egyben a tűzjelző rendszerek felügyeletét is ellátja. A munkálatok befejezésekor ellenőrzi, hogy a berendezés visszaállítása megtörtént. A zóna kiiktatását telefonon jelzi a 24 órás felügyeletet ellátó átjelző központ felé.

AZ ÜZLETÁG – TERMELÉSIRÁNYÍTÓ VEZETŐK TŰZVÉDELMI FELADATAI

Felelős a vezetése, irányítása alá tartozó terület mindenkorai tűzvédelmi helyzetéért, a tűzvédelmi előírások és rendelkezések betartásáért a szervezeti egységek tűzvédelmi megbízottjainak kinevezéséért. Az egyes munkaterületek, laboratóriumok tűzvédelmi rendjének betartásáért a munkaterületi vezetőket személy szerint felelőse teszi.

Köteles tájékoztatni az ügyvezetőt és a tűzvédelmi felelőst/szaktanácsadót az irányítása alatt lévő munkaterületeken különös tekintettel a tűzvédelmi szabályok betartását gátló, a munkavégzést akadályozó körülményekről, az új laboratóriumi eszközök, gépek beszerzésével kapcsolatos tűzvédelmi engedélyezési eljárások megvalósításáról, valamint az új eszközök üzembe állítása miatt előírt oktatások megtartásáról.

Köteles részletbe menően szabályozni a foglalkoztatás kapcsán felmerülő tűzvédelmi sajátosságokat. Ezeket a szabályozásokat köteles a tűzvédelmi felelős/szaktanács-adóval egyeztetve elkészíteni és javaslatot tenni a tűzvédelmi szabályzat kiegészítésére.

Köteles a tűzvédelmi felelős/szaktanácsadó bevonásával szabályozni a használt labor eszközök, gépek, technológiák tűzvédelmi szempontú szabályszerű használatát, karbantartását, esetleges használaton kívül helyezését, az üzemeltetéséhez szükséges üzemanyagok (pl. targonca gázpalack) és anyagok megfelelő, szabályszerű tárolását.

Gondoskodik arról, hogy az irányítása alatti lévő területen az újonnan belépő dolgozók munkába állás előtti tűzvédelmi oktatásban részesüljenek, illetve a szükséges oktatás számukra megtörténjen és dokumentálásra kerüljön. Köteles továbbá ellenőrizni, hogy az irányítása alatt álló munkavállalók rendelkeznek-e a munkakörre előírt tűzvédelmi képesítéssel, szükség szerint érvényes **45/2011. (XII.7) BM. rendelet** szerinti tűzvédelmi szakvizsgával.

A tűzvédelmi szabályok megszegőivel szemben felelősségre vonást kezdeményez.

Az irányítása alatti területen keletkezett tüzesetet - *az eloltott tüzet is* - köteles késelem nélkül jelenteni a Kft. vezetésének, illetve a **Fegyveres Biztonsági Őrségnek /11-55 telefonszámon/, továbbá a tűzvédelmi felelős/szaktanácsadónak /26-08; vagy +36-70-948-2811 telefonszámon/és a Mentési és Menekítési Tervben meghatározottak szerint eljárni. A tüzeset helyszínét az esetleges tűzvizsgálat befejezéséig a helyszín megváltoztatása nélkül köteles megőrizni, illetve megőriztetni.**

LABOATÓRIUM és CSOPORTVEZETŐK TŰZVÉDELMI FELADATAI

Rendszeresen ellenőrzik az irányításuk alá tartozó területek tűzvédelmét, a dolgozók tűzvédelmi ismereteit és intézkednek, a hiányosságok megszüntetésére. Megszervezik, lebonyolítják, nyilvántartják a dolgozók tűzvédelmi oktatását.

Munkaterületük tűzvédelmi helyzetére kiható változásokat még a tervezési fázisban kötelesek közölni a tűzvédelmi szervezet vezetőjével, lehetőség szerint kikérik a tűzvédelmi véleményezést.

A helyiségek építmények rendeltetésének megváltoztatása, átépítése előtt, új beruházás esetén az építésügyről és a tűzvédelemről szóló jogszabályokban foglaltak szerint járnak el, a tervezett változtatásokról tájékoztatják a tűzvédelmi szervezet vezetőjét.

Figyelemmel kísérik a területen található:

- villamos berendezések,
- elszívó fülkék,
- melegítő és fűtő berendezések,
- laboratóriumi berendezések,
- veszélyt jelző berendezések,
- tűzoltó készülékek,
- tűzi vízrendszerek működőképességét,

Az épületüzemeltetéshez tartozó feladatok kivételével gondoskodnak a felsoroltak időszakos felülvizsgálatáról és karbantartásáról.

A laboratóriumok és kiszerelő egységek vezetői gondoskodnak arról, (pl. az ott dolgozó munkatárs kijelölésével) hogy a napi munka befejezése után a munkaterületek, gépek áramtalanítása, gázvezetékek elzárása megtörténjen, a közlekedési utak, a tűzvédelmi felszerelések és elektromos berendezések hozzáférhető állapotban legyenek, a hulladékot eltávolítsák, a tűzveszélyes anyagokat, éghető folyadékokat elzárják.

A gázpalackokat használó egységek vezetőinek gondoskodni kell arról, hogy az előírt gázpalack biztonságtechnikai ellenőrzés és nyomáspróba érvényes legyen.

A vegyszereket felhasználó egységek vezetői kötelesek gondoskodni, hogy a vegyszer raktárban, illetve a laboratóriumokban lévő vegyifülkékben található tűz és robbanás gátló szekrényekben és lemezszekrényekben lévő vegyszerek besorolása a vegyszer katalógus alapján elkészüljön. A tároló helyiségek ajtajának külső felületén fel kell tüntetni, hogy az illető helyiségben milyen oltóanyagok nem használhatók.

A TŰZVÉDELMI MEGBIZOTTAK, TŰZVÉDELMI FELADATAI

A tűzvédelmi megbízott az üzletág vezető megbízása, valamint az intézmény tűzvédelmi felelős/szaktanácsadó szakmai irányítása alapján látja el feladatait a munkaterületéhez tartozó területeken, (irodák, laboratórium, raktár, stb.).

Feladatai végzése során:

- figyelemmel kíséri, segíti a tűzvédelmi szabályok, előírások megtartását, hiányosság, vagy mulasztás esetén intézkedést kezdeményez,
- elősegíti, hogy a dolgozók megismerjék a tűzvédelmi szabályokat, előírásokat, ennek keretében megtartja a dolgozók tűzvédelmi oktatását,
- a Tűzvédelmi Szabályzat előírásai alapján gondoskodik a tűzvédelmi használati szabályok megtartásáról ellenőrzéséről szabálytalanságok megszüntetéséről,
- alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység (pl. hegesztés) során meggyőződik arról, hogy a munkát végző részére a tűzveszélyes tevékenység feltételeinek meghatározása megtörtént-e. Ennek hiányában az illetékes felettse tájékoztatást ad, és szükség szerint gondoskodik a munka leállításáról.

A területén keletkezett tüzesetet, illetve tűzoltóság közreműködése nélkül megszüntetett, vagy **eloltott tüzet is** - késedelem nélkül köteles jelenteni – közvetlen vezetőjének, továbbá a Fegyveres Biztonsági Őrség ügyeletének /11-55 telefonszámon/. A tüzeset helyszínét a vizsgálat befejezéséig a helyszín megváltoztatása nélkül tartozik megőrizni, illetve megőriztetni. A tűzvizsgálat eredményes lefolytatása érdekében a szükséges segítséget – felvilágosítást – köteles biztosítani.

Akadályoztatása, tartós távolléte esetén gondoskodik helyettesítéséről.

A TŰZVÉDELMI FELELŐSÖK/ SZAKTANÁCSADÓK FELADATAI

Munkáját írásbeli megbízás, vagy szerződés alapján az ügyvezető, illetve az általa megbízott vezető közvetlen felügyelete és irányítása alatt látja el.

Elősegítik az Intézet, valamint a Kft. területén a tűzvédelmi szabályok, előírások és Tűzvédelmi Szabályzatban előírtak végrehajtását, illetve érvényre juttatását.

Folyamatosan figyelemmel kíséri az intézmény területének tűzvédelmi helyzetét és amennyiben tűzvédelmi jellegű hiányosságot, vagy szabálytalanságot tapasztal, (vagy azt felé jelzik) a hiányosság, vagy szabálytalanság megszüntetése érdekében a szükséges intézkedéseket haladéktalanul kezdeményezi a közvetlen felügyeletét ellátó vezető felé.

Feladatának ellátása közben jogosult a telephely területén bármely helyiségbe belépni és ellenőrzést folytatni az illetékes vezető, vagy megbízottja jelenlétében.

Köteles képviselni az Intézet, más munkaterület, valamint **Kft.** tűzvédelmi szervezetét a felügyeleti szervek, tűzvédelmi hatóságok bejárásain, ellenőrzésein, stb. A fenti eljárásokon megállapított hiányosság, vagy hiányosságok megszüntetéséről a legrövidebb időn belül köteles gondoskodni, illetve a szükséges intézkedések megtételére javaslatot tenni és tájékoztatni a probléma elhárításának, megoldásának lehetőségeiről az intézmény vezetőjét.

Ellenőrzi és folyamatosan napra készen tartja az Intézet, a **(Kft.)** területére vonatkozó Tűzvédelmi Szabályzatot, Mentési és Menekítési Tervet, valamint a kapcsolatos mellékleteket.

Ellenőrzi, valamint az ellenőrzéssel megbízott **St. Florian Zrt.** munkatársával ellenőrizeti a Kft. területén lévő tűzvédelmi felszerelések, eszközök állagmegóvásáról, karbantartásáról és időszakos ellenőrzéséről a vonatkozó szabványok, valamint az **54/2014. (XII.6) BM rendelet XX. fejezet Ellenőrzés, karbantartás, felülvizsgálat alapján:**

54/2014. (XII.6) BM rendelet 127. Beépített tűzjelző, beépített tűzoltó berendezés karbantartása és felülvizsgálatát elvégeztetni a jogszabály alapján. Továbbá köteles ellenőrizni, hogy a Signal-Cont Kft., **munkavállalói rendelkezzenek a szükséges tűzvédelmi szakvizsgával.**

54/2014. (XII.6) BM rendelet 128. Tűzoltó készülékek ellenőrzése és karbantartása – 263.-265.§ - kizárólag a jogszabályi feltételeknek megfelelő, a hatóság által nyilvántartásba vett karbantartó szervezet, vagy az ilyen karbantartó szervezettel szerződéses jogviszonyban álló felülvizsgáló végezheti. Az ellenőrzést és karbantartást a **St. Floria Zrt.** munkatársai végzik.

Továbbá köteles ellenőrizni, hogy a **St. Floria Zrt.**, munkavállalói rendelkezzenek a szükséges tűzvédelmi szakvizsgával. A készenlétben tartó, vagy képviselője rendszeresen, legalább negyedévente ellenőrzi, a tűzoltó készülékeket.

54/2014. (XII.6) BM rendelet 129.Tűzoltó-vízforrások felülvizsgálata - Száraz felszálló vezetékkel kialakított fali tűzcsapot és szekrényt (a továbbiakban: száraztűzi vízvezeték rendszert) legalább félévenként kell felülvizsgálni és ötévenként nyomás próbázni.

Az ellenőrzést és karbantartást a **St. Floria Zrt.** munkatársai végzik.

Továbbá köteles ellenőrizni, hogy a **St. Floria Zrt.**, munkavállalói rendelkezzenek a szükséges tűzvédelmi szakvizsgával.

A tűzvédelmi előírásokat megsértő munkavállalók felelősségre vonását kezdeményezheti.

A. tűzvédelmi felelős/szaktanácsadója az ügyvezetőnek köteles rendszeresen – legalább évenként szóban, illetve igény esetén írásban – beszámolni a telephely tűzvédelmi helyzetéről és javaslatot tenni az esetlegesen fennálló tűzvédelmi problémák megoldására.

A MUNKAVÁLLALÓK ÁLTALÁNOS TŰZVÉDELMI FELADATAI

Saját munkaterületükön kötelesek megismerni és betartani a tűzvédelmi előírásokat és a jelen szabályzatban foglaltakat.

Kötelesek részt venni a tűzvédelmi oktatásokon, az ott elhangzottakat elsajátítani és betartani.

Tűz esetén kötelesek a Mentési és Menekítési Tervben foglaltak szerint eljárni.

Szabálytalanság észlelése esetén, a lehetőségeken belül intézkedniük kell annak megszüntetésére, illetve értesíteniük közvetlen felettesüket és a tűzvédelmi felelőst.

Ismerjék meg a tűzjelzés lehetőségeit és szabályait.

Ismerjék meg a tűzoltó készülékek és tűzcsapok helyét és sajátítsák el kezelésük módját.

A munkahelyükön rendet és tisztaságot tartsanak.

TŰZVESZÉLYES MUNKAVÉGZÉS ENGEDÉLYEZÉSE A FELTÉTELEK MEGÁLLAPÍTÁSÁRA JOGOSULTAK

- Ügyvetető
- Műszaki vezető
- Tűzvédelmi felelős/szaktanácsadó - külön megbízással - szaktevékenység

A kijelölt személyek csak érvényes tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvánnyal és megbízólevéllel együttesen láthatják el feladatukat.

A tevékenység megkezdése előtt a munkavezető, be kell mutassa a küldő szervezet éves ismétlődő tűzvédelmi oktatási igazolását, továbbá a kiegészítő/munka és tűzvédelmi tájékoztató – oktatási anyagot, annak tartalmát át kell olvastassa munkatársaival/ és a Tűzveszélyes tevékenység engedélyező nyomtatványt - a megbízóval együtt ki kell töltsse, és alá kell írni.

Feladataik:

A tevékenységet csak az e célra rendszeresített – nyomtatványban – szabad engedélyezni, illetve a feltételeket meghatározni.

A tevékenység felügyelő vezető töltsse ki, illetve töltsse ki a tevékenységet a végrehajtó cégrésztől megbízott vezetővel, kérje el a tűzveszélyes tevékenységet végző és a tevékenységet közvetlenül irányító – tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványát – készítsen fénymásolatot róla, valamint a cég időszakos tűzvédelmi oktatását igazoló jegyzőkönyvet, erről is készítsen fénymásolatot. Ezen kívül a telepen meghatározott

A munkavégzés előtt és annak befejezését követően a helyszínt a tűzveszélyes munkát végzővel alaposan át kell vizsgálni, illetve vizsgáltatni.

A tevékenységet a jelen szabályzatban, valamint az **54/2014. (XII.5.) BM rendelet 91. pont – 184.§ (1.-7. pont)-ban** meghatározott feltételek és **185.§ (1.-4.pont)-ban** előírtak szerint végezhetik.

Nyílt láng használata, tüzet okozó esetén a tevékenységet végző az esetleg keletkezhető tűz oltására megfelelő számú EN-3 szabvány szerinti (saját) tűzoltó készüléket köteles a munka helyszínén készenlétben tartani.

Szabálytalan módon történt munkavégzést azonnal le kell állítani, szabályos munkavégzéshez a szükséges intézkedéseket - a munkavégzést közvetlen felügyelő vezető - köteles megtenni és érvényesíteni.

III. FEJEZET TŰZVÉDELMI OKTATÁS, KÉPZÉS, SZAKVIZSGA

Oktatás célja:

A tulajdon, valamint a gondozottak tűz elleni védelmének alapvető feltétele, hogy a dolgozók (alkalmazottak) megismerjék a tűz megelőzés szabályait, adott esetben alkalmazni tudják a rendelkezésre álló tűzvédelmi eszközöket.

A munkavállalókat (dolgozókat, alkalmazottakat) tűzvédelmi oktatás keretében, munkába állás-kor, továbbá szükség szerint, de évente legalább egy alkalommal (előírt óraszámú oktatásban) ismétlődő tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni.

A tűzvédelmi oktatásnak a következőkre kell kiterjedni

- Az Intézet, Kft., vállalkozás területén érvényes Tűzvédelmi Szabályzatára.
- Munkahely és munkafolyamat tűzveszélyességére.
- Megelőző tűzvédelmi rendelkezésekre.
- Tűzjelzés lehetőségeire és módjára, valamint tűz esetén történő feladatokra.
- A tűz esetén követendő magatartásra, illetve a tűzriadó tervben meghatározott feladatokra.
- Az elhelyezett tűzoltó készülékek, eszközök gyakorlati használatára.
- A tűzvédelmi szabályok megszegésének következményeire.
- A dohányzás tűzvédelmi szabályaira.

Az ismétlődő oktatásokon, a fentiekén túlmenően tájékoztatni és oktatni kell:

- A munkahely tisztántartására.
- Elektromos berendezések általános ismertetése, használatukból eredő tűzveszélyre.
- Elektromos berendezések tüzeinek oltására.
- A raktározás, tárolás szabályaira.
- Tűzvédelmi felszerelések, berendezések kezelésére, használatára.
- A Tűzriadó tervben foglaltakra azt gyakorlati foglalkozással megerősítve.
- Az érintett munkaterületekre – irodák, laboratóriumok, raktárak, kiszerező helyek, stb. – vonatkozó eseti tűzvédelmi szabályokra.

A megtartott oktatásokat az e célra rendszeresített Oktatási lapon kell rögzíteni.

Az oktatási lapon szerepelnie kell az oktatott anyag vázlatának. Az Intézet, Kft., vállalkozás állományába tartozó munkavállalók névsorának. A távollévők esetében a pótoktatást külön lapon kell nyilvántartani.

Az új belépők oktatását külön kell dokumentálni.

IV. VEGYES RENDELKEZÉSEK

A tűzvédelmi oktatási nyilvántartást a terület vezetőjének irodájában kell tartani, állandóan hozzáférhető módon.

Az oktatásról hiányzó dolgozók pótoktatásának megtartásáért, illetve annak a tűzvédelmi szaktanácsadó bevonása mellett, megszervezésért a tűzvédelmi megbízott a felelős.

Az új dolgozó munkába állításakor történő tűzvédelmi oktatásért felelős a megbízott tűzvédelmi felelős/szaktanácsadó.

Az oktatásnak mindenkor tartalmazni kell az adott munkahelyre, munkahelyekre vonatkozó tűzvédelmi előírásokat.

Az oktatásokról nyilvántartást kell vezetni és annak megtörténtét a dolgozó aláírásával igazolja.

Az oktatások megszervezéséért és megtartásáért az adott terület vezetője a felelős.

TŰZVÉDELMI TOVÁBBKÉPZÉS

A tűzvédelmi szakvizsga lebonyolítását a **45/2011 (XII.7) BM** rendeletnek megfelelően kell elvégezni.

A tűzvédelmi szakvizsgáztatás és továbbképzés megszervezésért, lebonyolításáért, valamint a nyilvántartás elkészítésért az intézmény tűzvédelmi felelőse/szaktanácsadója, valamint tűzvédelmi megbízott a felelős.

TŰZVÉDELMI KÉPESÍTÉS

a tűzvédelmi szaktanácsadói feladatokat ellátó személynek legalább középfokú tűzvédelmi képesítéssel kell rendelkeznie.

A tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett dolgozóknak érvényes tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvánnyal kell rendelkeznie.

Az Intézet, valamint a Kft. többi munkavállalójának tűzvédelmi képesítés a munkakörük alapján nem szükséges, illetve nem indokolt.

TŰZVÉDELMI SZAKVIZSGA

Tűzvédelmi szakvizsgát a **45/2011 (XII.7) BM** rendeletben meghatározott foglalkozási ágakban és munkakörökben dolgozóknak kell tenni.

A tűzvédelmi szakvizsgáláshoz kötött munkakört csak érvényes szakvizsga bizonyítvánnyal rendelkező személy tölthet be.

A tűzvédelmi szakvizsgáláshoz kötött foglalkozási ág és munkakör:

1. Hegesztők és az építőipari tevékenység során nyílt lánggal járó munkát végzők.
/műhelyekben dolgozó alkalmazottak, karbantartók, - külső cégek munkavállalói/
4. Tűzgátló, füst-gátló nyílászáró-szerkezetek beépítését, felülvizsgálatát, karbantartását, javítását végzők.
/külső cégek munkavállalói/
1. Tűzoltó-vízforrások felülvizsgálatát végzők.
/külső cégek munkavállalói/
2. Tűzoltó készülékek karbantartását végzők.
/külső cégek munkavállalói/
3. Beépített tűzjelző berendezések kivitelezését, karbantartását, javítását, telepítését, felülvizsgálatát végzők.
/külső cégek munkavállalói/
4. Beépített tűzoltó berendezések kivitelezését, karbantartását, javítását, telepítését, felülvizsgálatát végzők.
/külső cégek munkavállalói/
5. Beépített tűzjelző berendezéseket tervezők, a kivitelezésért felelős műszaki vezetők, valamint az üzembe helyező mérnökök.
/külső cégek munkavállalói/
6. Beépített tűzoltó berendezéseket tervezők, a kivitelezésért felelős műszaki vezetők, valamint az üzembe helyező mérnökök.
/külső cégek munkavállalói/
14. Erősáramú berendezések időszakos felülvizsgálatát végzők.
/külső cégek munkavállalói/
15. Tűzgátló tömitések beépítését, felülvizsgálatát, karbantartását, javítását végzők.
/külső cégek munkavállalói/
16. Tűzállóságot növelő burkolatok beépítését, karbantartását végzők.
/külső cégek munkavállalói/

V. FEJEZET TŰZJELZÉS, TŰZESETEK BEJELENTÉSE, SZEMLÉK VIZSGÁLATOK

Aki tüzet, vagy annak közvetlen veszélyét észleli, illetve arról tudomást szerez, köteles azt bejelenteni a munkahelyi vezetőjének, a megbízott tűzvédelmi szakembernek a **KFKI Üzemeltető Kft.** tűzvédelmi szakembernek (**26-08; +36709482811**) továbbá a Fegyveres Biztonsági Őrségre (FBÖ) a **(0) 11-55, a (0) 15-00, vagy a (0)16-00** telefonszámok valamelyikén késedelem nélkül.

A tűzjelzéshez, segítségkéréshez, visszajelzéshez az intézmények, vállalatok és társadalmi szervezetek valamint az állampolgárok kötelesek használatukban álló híradási, vagy közlekedési eszközzel ellenszolgáltatás nélkül segítséget adni.

A tűzjelzésnek, kárjelzésnek tartalmazni kell

A tüzeset, káreset pontos helyét (épületszám szint, helyiség számát),

Mi ég, milyen káreset történt, mi van veszélyben, emberi élet van-e veszélyben, radioaktív munkahely esetén a figyelem felhívása fontos

A bejelentő nevét a jelzésre használt telefonkészülék hívó számát.

A fővonalú távbeszélő készülékek mellett a veszélyhelyzeti hívószámokat jól láthatóan fel kell tüntetni.

A Tűzoltóság közreműködése nélkül eloltott, illetőleg az emberi beavatkozás nélkül megszünt tüzet is be kell jelenteni **Fegyveres Biztonsági Őrségre (FBÖ) a (0) 11-55, a (0) 15-00, vagy a (0)16-00 telefonszámok** és a kár színhelyét a tűzvizsgálat vezetőjének intézkedéséig változatlanul hagyni.

TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG

Tűzveszélyes tevékenységet tilos olyan helyen végezni, ahol az tüzet, vagy robbanást okozhat.

Állandó jellegű tűzveszélyes tevékenységet csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő, erre alkalmas helyen szabad végezni. A Telephely területén állandó jellegű tűzveszélyes tevékenység (hegesztés, lángvágás, forrasztás, stb.) csak az erre a célra kialakított helyeken lehet végezni.

Alkalmoszerű tűzveszélyességi tevékenységet előzetesen írásban meghatározott feltételek alapján szabad végezni. A feltételek megállapítása a munkát elrendelő, valamint jelen szabályzatban meghatározott személyek feladata.

A külső szervezet, vagy személy által végzett tűzveszélyes tevékenység feltételeit a tevékenység helye szerinti létesítmény vezetőjével vagy megbízottjával egyeztetni kell, aki azt szükség szerint – a helyi sajátosságoknak megfelelő – tűzvédelmi előírásokkal köteles kiegészíteni. Az engedély kiállítása a munkát elrendelő feladata.

Alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységre vonatkozó feltételeknek tartalmazni kell a tevékenység időpontját, helyét, leírását, a munkavégző nevét és – a tűzvédelmi szakvizsgálathoz kötött munkakör esetén – bizonyítvány számát, valamint a vonatkozó tűzvédelmi szabályzatot és előírásokat.

Jogszabályban meghatározott tűzveszélyes tevékenységet csak az érvényes tűzvédelmi szakvizsgálóval rendelkező, egyéb tűzveszélyes tevékenységet a tűzvédelmi szabályokra, előírásokra kioktatott személy végezhet.

A tűzveszélyes környezetben végzett tűzveszélyes tevékenységhez a munka kezdetétől, annak befejezéséig a munkát elrendelő – szükség esetén műszeres – felügyeletét köteles biztosítani.

A tűzveszélyes tevékenységhez a munkát elrendelő az ott keletkező tűz oltására alkalmas tűzoltó felszerelést, készüléket köteles biztosítani.

A tűzveszélyes tevékenység megkezdése és befejezése után a munkavégző a helyszínt és annak környezetét tűzvédelmi szempontból köteles átvizsgálni és minden olyan körülményt megszüntetni, ami tüzet okozhat. ***A munka befejezését a munkavégző köteles bejelenteni a munkát elrendelőnek, illetőleg az engedély kiadójának.***

A szabadban tüzet gyújtani, tüzelő berendezést használni csak engedéllyel szabad úgy, hogy az a környezetre tűz- vagy robbanásveszélyt ne jelenthessen.

A szabadban a tüzet és az üzemeltetett tüzelő berendezést őrizetlenül hagyni nem szabad. veszély esetén, vagy ha arra nincs szükség, a tüzet azonnal el kell oltani.

Az építményt, építményrészt (helyiséget, tűzszakaszt) a vegyes rendelkezésű épületet csak a használatba vételi (üzemeltetési, működési, telep, stb.) engedélyben megállapított rendeltetésnek megfelelően szabad használni.

A használatot, illetőleg az egyéb tevékenységet (a továbbiakban: tevékenység) csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő szabadtéren, veszélyességi övezetben, helyiségben, tűzszakaszban, építményben szabad folytatni.

A veszélyességi övezetben, helyiségben, építményben és szabadtéren csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges anyagot és eszközt szabad tartani. Az épületben raktározott, tárolt anyagok, termék mennyisége nem haladhatja meg a vonatkozó nemzeti szabványban valamint a **54/2014. (XII.5.) BM** rendeletben megadott tűzterhelési értéket.

A veszélyességi övezetből, szabad térből, a (gépről, labor eszközeiről) berendezésről, az eszközeiről, készülékeiről a tevékenység során keletkezett éghető anyagot, hulladékot folyamatosan, de legalább műszakonként, illetőleg a tevékenység befejezése után el kell távolítani.

Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó folyadékot alkalmasszerűen csak a szabadban vagy hatékonyan szellőztetett helyiségben szabad használni, ahol egyidejűleg gyújtó forrás nincs.

A munkahelyen a tevékenység közben és annak befejezése után ellenőrizni kell a tűzvédelmi használati szabályok megtartását és a szabálytalanságokat meg kell szüntetni.

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

A közmű nyitó- és zárószerkezetet, füstelvezető kezelő szerkezetet, nyomásfokozó szivattyú kapcsolóját, a beépített tűzvédelmi berendezés kézi kezelő szerkezetét biztonsági jellel kell jelölni, valamint a közvetlen tűzjelző távbeszélő készüléket jól láthatóan kell jelölni.

RAKTÁROZÁS, TÁROLÁS TŰZVÉDELMI SZABÁLYAI

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

- 2) Tűzgátló előtérben, füstmentes lépcsőházban és előtérben mindennemű tárolás tilos!
- 3) A robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot - ha azt nem nyomástartó edényzetben hozták forgalomba - a tűzveszélyes osztályba tartozó anyagra vonatkozó követelmények szerint csak zárt csomagolásban lehet tárolni.
- 4) Öngyulladásra hajlamos anyagot egyéb robbanásveszélyes és tűzveszélyes osztályba tartozó anyaggal, továbbá olyan anyagokat, amelyek egymásra való hatása hőt fejleszthet, tüzet vagy robbanást okozhat, egy egységben nem szabad tárolni. Az öngyulladásra hajlamos anyag hőmérsékletét naponta vagy - ha azt az anyag tulajdonságai szükségessé teszik – folyamatosan ellenőrizni kell, és a veszélyes felmelegedést meg kell akadályozni.
- 5) A tárolás területét éghető hulladéktól, száraz növényzettől mentesen kell tartani.
- 6) Ipari, mezőgazdasági, tároló létesítményben való raktározás, tárolás esetén:
 - a) 200 m² feletti tároló helyiség földem- vagy tetőszerkezete, valamint a tárolt anyag között legalább 1 méter távolságot kell biztosítani,
 - b) a helyiségben tárolt anyagtárolási magassága nem haladhatja meg a füstkötény alsó síkjának vonalát, kivéve, ha már létesítéskor ettől eltérő tárolás engedélyezése történt, vagy számítással igazolható az eltérő tárolás,
 - c) a tárolt anyag és a füstkötény függőleges síkja között 1 méter távolságot kell tartani.

TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK TÁROLÁSA SZABÁLYAI, ROBBANÁSVESZÉLYES OSZTÁLYBA TARTOZÓ ANYAGOK TÁROLÁSI ELŐÍRÁSAI

A megengedett mennyiségek az 54/2014. (XII. 05.) BM rendelet 94. pont Tárolás szabályai 190. §, alapján:

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

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

Padlástérben robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag és a I-III. tűzveszélyességi fokozatú folyadék és gáz nem tárolható. Egyéb szilárd anyag csak olyan módon és mennyiségben helyezhető el, hogy azok a tetőszerkezet, valamint a kémény megközelítését ne akadályozzák, szükség esetén eltávolíthatók legyenek a tetőszerkezet éghető anyagú elemeitől, és a kéménytől legalább 1 méter távolságra helyezkedjenek el.

A megengedett mennyiségek **54/2014. (XII. 05.) BM rendelet 94. pont 191. §.** a fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagok tárolási előírásai

A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyagot, valamint a mérsékelt tűzveszélyes osztályba tartozó folyadékot csak zárt csomagolásban, edényben szabad tárolni, szállítani és forgalomba hozni.

A fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag egyedi és gyűjtőcsomagolásán - ha jogszabály ettől eltérően nem rendelkezik - az anyagrobbanásra vagy heves égésre való hajlamát szövegesen vagy piktogrammal kell jelölni. A jelölést a gyártó vagy a csomagoló, a kiszerező vagy a forgalomba hozó, valamint - a felhasználáshoz külföldről közvetlenül érkező anyag, fokozottan tűz- vagy fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes osztályba tartozó folyadék esetében - a felhasználó szervezet köteles elvégezni.

TÜZELŐ- FÜTŐBERENDEZÉSEK TŰZVÉDELMI SZABÁLYAI /54/2014.(XII.5.) Bm rendelet 97. pont/

A létesítmény területén csak olyan fűtési rendszer létesíthető, illetőleg használható, amely a rendeltetés szerinti működése során nem okozhat tüzet, vagy robbanást.

Csak engedélyezett típusú, kifogástalan műszaki állapotú tüzelő- és fűtő berendezést szabad használni.

Az éghető gázzal üzemeltetett tüzelő-, illetőleg fűtőberendezés, készülék működése alatt, meghatározott kezelési osztálynak megfelelő felügyeletről kell gondoskodni annak felügyeletét a berendezés működését nem ismerő, vagy arra egyébként alkalmatlan személyre bízni nem szabad.

A tüzelő- és fűtőberendezés, az égéstermék-elvezető, valamint az azok környezetében lévő éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani, illetve olyan hő szigetelést kell alkalmazni, hogy az éghető anyag felületén mért hőmérséklet a legnagyobb hő terheléssel való üzemeltetés mellett se jelenthessen az éghető anyagra gyújtási veszélyt.

Éghető folyadékot a központi fűtőberendezés vezetékétől és fűtőttestétől 1 méter távolságon belül nem szabad elhelyezni.

A munkahelyen a munka befejezésekor az égésbiztosítás nélküli gáz berendezésben a tüzelést meg kell szüntetni. A munkahely elhagyása előtt meg kell győződni a fűtőberendezés veszélytelenségéről.

KÖZLEKEDÉSI UTAK

A kiürítésre, menekülésre számításba vett közlekedési utakat, kijáratokat állandóan szabadon kell tartani, azokat még átmenetileg sem szabad eltorlaszolni, vagy leszűkíteni, azokon csak a Tűzoltóság által engedélyezett eszközök és berendezési tárgyak lehetnek.

A létesítményben, helyiségben a villamos berendezés kapcsolóját a közmű nyitó- és záró, továbbá a tűzvédelmi berendezést, felszerelést, és a készülékeket eltorlaszolni, a belső közlekedési utakat leszűkíteni, raktározás, tárolás céljára használni még átmenetileg sem szabad.

A létesítményközlekedési, tűzoltási felvonulási útvonalait, területeit valamint a vízszervezési helyekhez vezető útjait állandóan szabadon és olyan állapotban kell tartani, amely alkalmas a tűzoltó gépjárművek közlekedésére és működtetésére.

A DOHÁNYZÁS TŰZVÉDELMI SZABÁLYAI

Dohányozni csak az arra kijelölt, táblával jelzett helyen szabad.

Az MK kockázati osztályba tartozó helyiségbe, építménybe, szabadtérbe gyújtó eszközt, gyújtó forrást bevinni csak alkalomszerű tevékenységre jogosító, írásban meghatározott feltételek alapján szabad.

A dohányzásra kijelölt helyet, /az Épület bejáratától 5 m / égő dohány nemével elhagyni nem szabad. A kijelölt helyet a nemzeti szabványban meghatározott táblával jelölni kell.

A dohányzásra kijelölt helyen, helyiségben nem éghető anyagú hamutartót vagy vízzel telt edényt kell elhelyezni.

SZELLŐZTETÉS

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

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

3) **A szellőztető rendszer nyílásait eltorlaszolni tilos!**

VILLAMOS BERENDEZÉSEK TŰZVÉDELMI SZABÁLYAI:

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

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

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

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

A hibás, rossz villamos berendezést, készüléket üzemben tartani **szigorúan tilos!**

Az elektromos kapcsoló berendezéseket eltorlaszolni, még ideiglenese jelleggel sem szabad.

BEÉPÍTETT TÚZJELZŐ

A beépített tűzjelző, tűzoltó, tűzterjedés-gátló berendezést, az építmény tulajdonosának állandóan üzemképes állapotban kell tartania.

A nyilvános távbeszélő készülékek mellett, továbbá a távbeszélő alközpontokban - ennek hiányában a létesítmények fővonalú távbeszélő készülékei mellett - a Fegyveres Biztonsági Őrség hívószámát, jól láthatóan fel kell tüntetni.

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

TÚZOLTÓ KÉSZÜLÉKEK

Tűzoltó készülékek esetében az oltásteljesítményekhez tartozó oltóanyagegység-mennyiségeket Az 54/2014.(XII.05.) Bm rendelet 16. mellékletben foglalt 1. táblázat tartalmazza.

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

Tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani:

- a) az önálló rendeltetési egységekben legalább szintenként,
- b) ahol e rendelet előírja és
- c) jogszabályban meghatározott esetekben az 54/2014.(XII.05.) Bm rendelet 16. mellékletben foglalt 2. táblázat szerint.

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

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

A tűzoltó készülékek ellenőrzését és karbantartását csak **OKF regisztrációs** számmal (hologramos matrica) rendelkező szervezet jogosult végezni.

Amennyiben az Intézet, Kft., vállalkozás területén az MSZ 1040-6 számú szabványban alkalmazott hordozható tűzoltó készülékek kerülte elhelyezésre, úgy a készülékeket 180 naponként, illetve a tűzvédelmi szabályzatban meghatározott ennél rövidebb időszakonként kell ellenőriztetni szakszervizzel.

A széndioxidral oltó készülékek folyamatos cseréje a készülék leutóbbi /TK/ teljes karbantartását követően célszerű, mert a készülékek oltóanyag [OE], már nem megfelelő az érvényben levő szabvány és az Országos Tűzvédelmi Szabályzat szerint.

A fenti szabvány hatálya alá eső készüléknél a készenlétben tartó, vagy képviselője megfelelő időközökben, rendszeresen vizsgálja a tűzoltó készülékeket, melynek során ellenőrzi, hogy minden egyes tűzoltó készülék: a tervezett telepítési helyen van a tűzoltó készülék látható, a használata nem ütközik akadályba és a készülékkel szemben állva a magyar nyelvű használati utasítás olvasható, valamennyi nyomásmérő, vagy jelző műszer jelzése a működési zónában található, a tűzoltó készülék zárolása sértetlen és ép, hiánytalan szerelvényekkel ellátott a tűzoltó készülékek felülvizsgálata esedékes-e,

A tűzoltó készülékekről nyilvántartást kell készíteni.

A nyilvántartást a tűzvédelmi iratgyűjtőben kell tartani.

A készenlétben tartói (3 havonta szükséges) vizsgálatokat a nyilvántartásban év hónap, nap megjelölésével és a vizsgálatot végrehajtó aláírásával rögzíteni kell.

Ezen meghatározott vizsgálatokat megbízás alapján karbantartó személy is végezheti, a készenlétben tartónak kell gondoskodnia a készenlétben tartott tűzoltó készülékek **54/2014. (XII.5.) BM** rendeletben meghatározott időközönkénti, arra jogosult általi karbantartásáról; a részben vagy teljesen kiürült (kiürített) tűzoltó készülékek újra töltéséről.

A tűzoltó készülékek fenti jellegű ellenőrzéséért és a nyilvántartás elkészítéséért az intézmény által munkaköre szerint megbízott személy a felelős.

Felülvizsgálatok – Karbantartások

Az Intézetek, a Kft.-k, és vállalkozások területén lévő tűzvédelmi felszereléseket, készülékeket, eszközöket, elektromos berendezéseket, gépeket, rendszereket a vonatkozó előírások szerint rendszeresen felül kell vizsgálni, illetve ellenőrizni kell.

A létesítmény villamos berendezéseit és készülékeit, valamint villámhárító rendszert az Országos Tűzvédelmi Szabályzat előírása figyelembevételével a KFKI ÜKft.-nek kell felülvizsgálni, illetőleg felülvizsgáltatni.

A feltárt hiányosságok megszüntetését az intézménynek hitelt érdemlő módon (szerelési nyilatkozat, munkalap, stb.,) igazolni kell.

A tűzoltó készülékeket és felszereléseket az 54/2014. (XII.5.) BM rendeletben foglaltak szerint kell ellenőriztetni az arra illetékes gazdálkodó szervezettel, vagy személlyel a Telephelyi Tűzvédelmi Szabályzat, valamint az Országos Tűzvédelmi Szabályzat rendelkezéseinek megfelelően.

Az ellenőrzést a KFKI ÜKft. végezteti el és szerződés szerint finanszírozza, az Intézetek és Kft.-k, és vállalkozások a berendezéseiket, eszközeiket saját maguk kötelesek ellenőriztetni szerződés és díjazás ellenében.

Ha a tűzoltó készüléken a hiba a helyszínen nem javítható ki, a karbantartó adatait, a dátumot és a „**JAVÍTÁSRA SZORUL**” feliratot tartalmazó címkével kell szembetűnő helyen ellátni.

Az 54/2014. (XII.5.) BM rendeletben foglaltak szerint nem javítható tűzoltó készülékeket a karbantartó személynek „**SELEJT**” felirattal kell ellátni.

Amennyiben az Intézet és a **Kft** területén az **MSZ 1046-6 sz.** számú szabványban alkalmazott **MSZ EN-3** szabvány sorozat szerinti hordozható tűzoltó készülékek kerültek elhelyezésre és készenlében tartásra, ebben az esetben a készülékeket évente kell szakszervizzel ellenőrizni, karbantartani, illetve a készletben tartónak az **54/2014. (XII.5.) BM** rendeletben foglaltak szerint kell ellenőrizni.

A karbantartást követően a felfüggesztés megvizsgálásával a használatra alkalmas tűzoltó készüléket a karbantartó személynek a karbantartást igazoló címkével kell ellátni.

A ciklusidőket (éves karbantartás) alapkarbantartás esetében a legutolsó karbantartástól, közép- (5. 15. évben) és a teljes körű karbantartás esetében a tűzoltó készüléken feltüntetett gyártási időponttól kell számításba venni. Az 5. és 15. éves középkarbantartás magában foglalja az éves alapkarbantartás műveleteit is; a 10 éves teljes körű karbantartás magában foglalja az éves és az 5. évi műveleteket is.

A karbantartás elvégzését az igazoló címke és az **OKF azonosító** jel felragasztásával kell jelölni, amelyet a címkét átfedve, kell felragasztani a gyártói jelölések eltakarása nélkül.

A tűzoltó készülékről, készülékekről nyilvántartást kell készíteni a következők szerint:

- a készülék típusa,
- készenléti helye,
- gyártási száma amennyiben ez megállapítható,
- szemrevételezés időpontja,
- szükséges javítás
- megjegyzés;
- ellenőrzést végrehajtó neve és a szakvizsga bizonyítvány száma.

A létesítmény területén lévő tűzoltó vízforrásokat az **54/2014. (XII.5.) BM** rendeletben foglaltak szerint (tűzcsapok és szerelvényeik) félévenként kell ellenőrizni és karbantartani az **MSZ 15606** vonatkozó szabvány előírásai szerint.

Az időszakos felülvizsgálatot és karbantartást csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgálóval rendelkező személy végezhet.

A tűzoltó vízforrásokról nyilvántartást kell készíteni, melynek a következőket kell tartalmazni:

- A létesítmény neve, címe
- Tűzoltó vízforrások helye száma
- Felülvizsgálat időpontja
- Az elvégzett vizsgálat, illetve a végzett munka rövid leírása, hiányosságok rögzítése
- A felül vizsgálatot végző neve, aláírása és a tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvány száma.

A tűzcsapokhoz tartozó szerelvényeket, szintén 180 naponként kell felülvizsgálni. A karbantartása során minden esetben meg kell vizsgálni, vagy el kell végezni:

- A tűzoltó vízforrások jelzőtábláinak meglétét, adatainak helyességét.

- A fali tűzcsap-szekrények megközelíthetőségét.
- Az ajtók, kiforgatók értelemszerű és megfelelő működését.
- A szerelvények épségét, működtethetőségét.
- A korrózióvédelem épségét.
- A tartozékok meglétét.
- Elvégezni a hálózat átöblítését a mechanikai szennyeződésektől mentes víz megjelenéséig.

A javítás, karbantartás, felülvizsgálat elvégzését követően a tűzcsap szekrényeket ellenőrző plombával kell ellátni.

A száraz felszálló vezeték rendszert legalább fél évenként kell felülvizsgáltatni és ötévenként nyomáspróbázni.

A száraz felszálló vezeték rendszer féléves felülvizsgálata során az általános feladatokon túl a felülvizsgáló személy köteles ellenőrizni:

- A betáplálási pont tűzoltógépjárművel történő akadálytalan megközelíthetőségét.
- A száraz felszálló-vezeték betáplálási pontjain 2 db „B” jelű csonkkapocs meglétét.
- A szekrények akadálytalan megközelíthetőségét.
- Az ajtók értelemszerű és megfelelő működését.
- A szerelvények épségét, és működő képességét.
- A szekrényben a tűzcsap és a rászertelt „C” jelű csonkkapocs és az azt lezáró kupakkapocs meglétét.
- A csővezeték légteleníthetőségét.
- A tűzcsapszekrénybe nem illő tárgyak eltávolítását.

A teljes száraz tűzivíz vezeték rendszer nyomáspróbája 5 évenként vízzel történik a próbanyomás értéke a betápláló csonknál mérve – 1,5 Mpa, a nyomáspróba alatt az elzáró szerelvényeknél minimális csepegés megengedett.

A szerelvény szekrényben elhelyezett alaktartó tömlőket (**MSZ EN 14540** szabványnak megfelelő) és szerelvényeket 5 évenként nyomás próbáztatni kell az **MSZ EN 671-3** szabvány előírásai szerint az e célra OKF engedéllyel rendelkező szervezettel.

Amennyiben az intézmény területén üzemelő kazán működik, a fenntartónak legalább évente egy alkalommal a GMBSZ-ben foglaltak alapján felül kell vizsgálni. A felülvizsgálat során el kell végeztetni a szükséges karbantartási, javítási munkálatokat. A területén további tűzvédelmi feladatokat, felülvizsgálatokat a szabályzat mellékletében meghatározottak szerint kell elvégeztetni.

M E L L É K L E T E K
ESETI TŰZVÉDELMI SZABÁLYZATOK
IRODÁK ESETI TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA

1 Az iroda helyiségekben, amelyek tűzvédelmi besorolása alacsony kockázati osztályú /AK/ besorolású (továbbiakban: helyiség) csak az ott folytatott tevékenységhez szükséges anyagot, eszközt stb. szabad tárolni és felhasználni.

A helyiséghez tartozó tárgyakat, anyagokat úgy kell elhelyezni, hogy az ottani közlekedésre elegendő szélességű út álljon rendelkezésre.

A helyiségben tűz- és robbanásveszélyes folyadékot és anyagot még ideiglenes jelleggel sem szabad tárolni.

A hulladék tárolására szolgáló papirkosárba, hulladéktárolóba égő, izzó cigarettavéget, gyufaszálat dobni vagy abba hamutartót kiüríteni nem szabad.

A világítóberendezést (Pl.: asztali lámpa) úgy kell rögzíteni, elhelyezni, hogy az a környezetére tűzveszélyt ne jelentsen.

Az elektromos világítóberendezések lámpatestjeinek legalább 60 cm-es körzetében éghető anyagot elhelyezni nem szabad.

Hibás elektromos berendezést, készüléket, stb., használni, valamint toldott-kopott vagy elhasználdott szigetelésű csatlakozó elektromos vezeték alkalmazni nem szabad.

A helyiségben lévő távbeszélő készülék mellett a tűzoltóság hívószámát jól látható módon és helyen kell kijelölni.

A helyiség rendszeres takarításáról és az ott keletkezett éghető hulladék folyamatos eltávolításáról gondoskodni kell.

A fűtés célját szolgáló radiátoron – fűtőtesten – és annak csővezetékein, valamint azok 40 cm-es körzetén belül éghető anyagot elhelyezni, tárolni tilos!

A helyiségek bejárati ajtaja közelében (közlekedő folyosók) jól látható és könnyen hozzáférhető helyen 1 db EN-3 6 kg-os ABC jelű tüzek oltására alkalmas porral oltó tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

A munkaidő végén a helyiséget tűzvédelmi szempontból át kell vizsgálni – a szükséges áramtalanítást elvégezni – a helyiséget utolsóként elhagyó személynek és az esetlegesen fennálló hiányosságot meg kell szüntetni

Jelen szabályzatot az érintett munkavállalók részére oktatás tárgyává kell tenni. A munkavállalók kötelesek a szabályzatban előírtakat maradéktalanul betartani.

TÁRGYALÓ-ELŐADÓ TERMEK TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA

A tárgyaló-előadó termék (továbbiakban: helyiség) alacsony kockázati osztályú /AK/ osztályba tartoznak.

A helyiségeket állandóan tisztán kell tartani az oktatások, előadások befejezésével a berendezési tárgyakat a helyükre kell tenni, személyesen meg kell győződni, hogy a helyiségben tűzveszélyes körülmény ne maradjon hátra.

A kijáratú ajtót és a közlekedési utakat állandóan szabadon kell hagyni, az asztalokat és székeket úgy kell elhelyezni, hogy a kijáratú ajtó felé legalább 1 méter széles szabad közlekedési út maradjon.

A helyiség területi nagyságától, illetve funkciójától függően tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

LABORATÓRIUMI HELYSÉGEK TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA

A laboratóriumok közepes kockázati osztályú /KK/ osztályba tartoznak a meghatározott tűzvédelmi szabályok betartását a laboratórium vezetőjének kell ellenőrizni.

A laboratóriumban végzett tevékenységeket (mérés, kísérlet, stb.) csak állandó felügyelet mellett szabad folytatni.

A laboratóriumi munka speciális műveleteire, műszerekre, készülékekre, berendezésekre vonatkozó tűzvédelmi előírásokat a laboratórium vezetője köteles összeállítani. Az előírást értelemszerűen alkalmazni kell a nem laboratórium jellegű munkahelyen, illetve munkavégzésnél, mint pl. mintavételnél is.

A laboratórium vezetőjének a biztonságos munkavégzés érdekében gondoskodni kell arról, hogy az éghető oldószer (anyag) felhasználása alkalmával a munkafolyamat zárt rendszerben történjen.

A laboratóriumban mindig rendet és tisztaságot kell tartani. A munkaasztalon, polcon, hűtőszekrényben tűz- vagy robbanás veszélyes anyagok nem maradhatnak. Laboratóriumi edényzet, felszerelés, kiömlött vegyszer, felhasznált anyag hulladékát vagy az elhanyagolt, rossz állapotban lévő felszerelést, berendezést, mint veszélyforrást meg kell szüntetni.

A laboratóriumi helyiség ajtaja könnyen nyitható legyen és a menekülés irányába nyíljon. A kijáratú ajtóba, a közlekedő terekre olyan tárgyakat elhelyezni, amely a kiürítést nehezíti nem szabad. A helyiségben berendezést, eszközöket úgy kell elhelyezni, hogy az könnyen körbejárható legyen és biztosítsa a helyiség gyors kiürítését, mennyiben ez technikai akadályba ütközik, úgy vészkijáratot kell létesíteni.

A laboratóriumban a szükséges tűzvédelmi felszerelések elhelyezéséért és annak használatáért a laboratórium vezetője a felelős.

A laboratóriumban csak elektromosan fűtött eszközök, zárt villamos főzőlap és melegítő, infravörös sugárzó használható melegítő eszközként. A **I., II.** tűzveszélyességi osztályba tartozó éghető folyadékokat *nyílt lánggal melegíteni tilos!*

Nyílt gázlángot (bunsen égő) csak rögzítetten, eldőlés ellen biztosítottan szabad használni, közelében éghető folyadékot tartalmazó edényt tárolni tilos. A gumicsövet a gázcsapnál és az égőnél cső bilincsel kell rögzíteni. Amennyiben az égő begyulladt, el kell zárni, le kell hűteni, levegő nyílását le kell zárni és csak ezután szabad újra begyújtani.

A laboratóriumban tartózkodó dolgozóknak ismerni kell az elektromos főkapcsolók, a sűrített levegő, a víz, a gáz elzárási helyét azért, hogy azt késedelem nélkül el tudják zárni. A főelzáró és a tűzcsappantyú elhelyezését feltűnő jelzéssel kell ellátni. Ismerni kell a szellőző berendezés, vész és tartalék-szellőztetés, az elszívó berendezés használatát, a szükség világítás bekapcsolási módját.

A kutató munkát végző laboratóriumban a munkavégzéssel kapcsolatos iratokat, technológiai utasításokat ki kell függeszteni vagy könnyen hozzáférhető helyen kell tárolni. Ennek tartalmazni kell a művelet speciális szabályozását, valamint a tüzeset megelőzésének és megszüntetésének módját.

A maró, mérgező és robbanásveszélyes gőzt, gázt fejlesztő munka végzésénél minden esetben kötelező elszívó fülke használata. Ha robbanásveszélyes és szilánk veszélyes munka végzése folyik a fülkében, akkor annak ablaka szilánkmentes üveggel, vagy más nem éghető műanyag lemezzel kell, rendelkezzen. Éghető folyadékok forralására szolgáló lombikot csak térfogatának 50-70%-ig szabad megtölteni.

Olajos vagy éghető folyadékkal átitatott rongyot, szűrőpapírt és egyéb éghető anyaghulladékot csak erre a célra kijelölt fém edénybe szabad gyűjteni és naponként legalább egyszer a munka befejezésekor el kell távolítani.

A kémiai laboratóriumokban **I.**, és **II.** tűzveszélyességi fokozatú gyúlékony folyadékokból maximum 5 l tárolható ideiglenes jelleggel maximum 1 l -es kiszerelésekben; napi felhasználásra. A tárolás vegyi fülke alatt, vagy nem éghető anyagú tároló helyen történhet.

KONYHA-MELEGÍTŐ KONYHA - ÉTKEZŐ HELYSÉGEK TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA

A helyiségben üzemeltetett elektromos berendezéseket - mikrohullámú sütő, elektromos főzőlap, kávéfőző, stb. – csak a berendezések kezelési utasításai szerint szabad használni. A berendezések felügyelet nélkül nem üzemelhetnek.

A helyiség területén csak szabványos műszakilag kifogástalan állapotban lévő melegítő, főző berendezéseket, készülékeket szabad használni.

A helyiségben raktározás, tárolás céljára még ideiglenes jelleggel sem szabad tűz- és robbanásveszélyes folyadékot, anyagot elhelyezni.

A helyiség rendszeres takarításáról, valamint a keletkezett hulladék eltávolításáról folyamatosan gondoskodni kell.

Munkaidő végén a helyiséget tűzvédelmi szempontból át kell vizsgálni - az e célra kijelölt személynek – és az esetleg tapasztalt szabálytalanságokat haladéktalanul meg kell szüntetni.

KÖZLEKEDÉSI FOLYOSÓK, ELŐTEREK, KI- és BEJÁRATOK TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA

A közlekedési folyosók, előterek ki- és bejáratok alacsony kockázati /AK/ osztályba kerültek besorolásra, egyben kiürítési – menekülési és mentési útvonalak.

A fenti területeket eltorlaszolni, leszűkíteni, ott éghető anyagot elhelyezni vagy beépíteni még ideiglenes jelleggel sem szabad.

A lépcsőházakban, folyosón biztosítani kell a biztonságos megvilágítást és a kijárat felé a menekülés irányának feltüntetését. A lépcsőházban, annak pihenőjén anyagokat tárolni, a közlekedő utat leszűkíteni tilos.

A szabadba nyíló ajtókat (vészkijárat) zárva tartani tilos, amennyiben a nyílászáró kívülről is nyitható, úgy zárva tartás esetén a kijárat mellett jól látható helyen betörhető üvegű dobozban kell elhelyezni a kulcsokat.

Az e területen lévő tűzoltó készülékeket, valamint az elektromos főkapcsoló előtti területrészt eltorlaszolni szigorúan tilos.

A folyosókon lévő szellőztető, menekülő ablakokat eltorlaszolni nem szabad.

Gázpalackokat folyosón, lépcsőházban, tetőtérben tárolni tilos!

MELLÉKHELYISÉGEK (WC, MOSDÓ – FÜRDŐ)

Mivel nagyon alacsony kockázati /NAK/ osztályba tartozik.
Ennek megfelelően egyedi különleges tűzvédelmi előírásai nincsenek.

ÖLTÖZŐHELYISÉGEK ESETI TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA

Az öltözőhelyiségekben, illetve szekrényekben tűzveszélyes, illetve öngyulladásra hajlamos anyagot **tárolni tilos!**

Az öltözőhelyiségben csak fém szekrényben való tárolás engedélyezett. A szekrényekben csak öltözködés céljára szolgáló ruházat tárolható.

Az öltözőhelyiségekben a szekrényeket úgy kell elhelyezni, hogy veszély esetén a menekítési útvonal biztosítva legyen.

A helyiség fűtő testein, radiátorain, illetve azok szerelvényein ruhaneműt szárítani és az öltöző szekrényen kívül ruházatot tárolni tilos.

Az öltöző szekrényekben elektromos kisfogyasztó készülékek és termikus berendezések használata tilos.

Az öltözőhelyiségekben a meghibásodott szekrények hegesztése tilos. A hegesztésre váró szekrényt a helyiségből el kell távolítani, illetve kiüríteni és a hegesztést az arra kijelölt helyen, illetve helyiségben szabad csak elvégezni.

A helyiségek tisztántartásáról, szellőztetéséről gondoskodni kell.

Az elektromos lámpatesteket burával kell ellátni, a lámpatesteket papírral, vagy egyéb anyaggal bevonni még ideiglenes jelleggel sem szabad.

Az öltöző helyiségek előterében kell elhelyezni az oltó készüléket. A tűzoltó készüléket eltorlaszolni, a kijelölt helyről indokolatlanul elvinni és az ellenőrző cédulát letépni, megrongálni szigorúan tilos.

Az öltözőkben keletkezett hulladékot, szemetet szükség szerint, de legalább naponta a műszak befejezésekor össze kell takarítani és elszállítani a kijelölt gyűjtő helyre.

Az öltözőhelyiséget a műszak befejezésekor áramtalanítani kell az e célra kijelölt személynek.

RAKTÁRHELYISÉGEK ESETI TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA

A raktár és irattári helyiséget (továbbiakban helyiség) csak a használatba vételi engedélyben – működési engedélyben – megállapított rendeltetésnek megfelelő módon szabad használni.

A helyiség területén csak a tevékenységgel kapcsolatos anyagok, eszközök és tárgyak stb. tárolása történhet.

A helyiségben tűz- és robbanás veszélyes folyadékot (Pl. festéket) tárolni, vagy felhasználni szigorúan **Tilos!**

A helyiség területén a szükséges közlekedési utakat ki kell alakítani az **Országos Tűzvédelmi Szabályzat**-ban előírtak szerint, illetve biztosítani kell oly módon, hogy az ott tárolt anyagokat biztonságosan meg lehessen közelíteni és egy adott tüzeset során azokat kellő biztonsággal el lehessen távolítani.

A különböző fajtájú anyagokat és tárgyakat csak egymástól elkülönítve szabad tárolni.

A helyiségben lévő elektromos kapcsoló berendezéseket eltorlaszolni, közvetlenül eléjük, illetve alájuk anyagot tárolni még ideiglenes jelleggel sem szabad.

A helyiség a közepes kockázati /**KK**/ osztályba lett besorolva, ezért ott nyílt lángot használni tilos. A tilalmat szabványos tiltó táblával jelölni kell a raktár bejárati ajtaján és a raktárhelyiségben is jól látható helyen.

A raktár területén az ott keletkezhető ABC jelű tüzek oltására alkalmas 6 kg-os porral oltó tűzoltó készülékeket kell elhelyezni a bejárat közvetlen közelében és könnyen hozzáférhető helyen.

A helyiségben csak szabványos és kifogástalan állapotban lévő elektromos berendezést, készüléket, stb. szabad üzemeltetni, illetve használni.

A raktár bejárati ajtaján jelölni kell a raktár jellegét (pl. csomagoló anyag, készáru stb.).

A munka, tevékenység befejeztével a helyiséget tűzvédelmi szempontból át kell vizsgálni, – a szükséges áramtalanítást el kell végezni az arra írásban kijelölt személynek – és amennyiben hiányosságot tapasztal – meg kell szüntetni a szabálytalanságot.

VEGYSZER RAKTÁRAK, ÉGHETŐ FOLYADÉKTÁROLÓK, GÁZPALACK TÁROLÓK TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA

A vegyszer raktárak, az éghető folyadéktárolók és gázpalack tárolók magas kockázati osztályba /MAK/ tartoznak.

A raktárhelyiségben a közlekedési utakat folyamatosan szabadon kell hagyni.

A különböző halmazállapotú, tűzveszélyességi osztályú anyagokat együtt tárolni tilos. Az anyagokat elkülönítve, tűzveszélyességi jellemzőik feltüntetésével kell tárolni.

A raktárhelyiségekben I.- II. tűzveszélyes fokozatú folyadékok az 54/2014 (XII.5.) BM rendelet előírásai szerint maximum 20 liter űrtartalmú egységekben tárolhatók. A III. és IV. tűzveszélyes fokozatú folyadékokat 20 liternél nagyobb űrtartalmú edényekben lehet tárolni.

Az I.- II. tűzveszélyes fokozatú folyadék és a III. és IV. tűzveszélyes fokozatú folyadék együtt csak akkor tárolható, ha az edények egymástól jól láthatóan elkülönítve vannak csoportosítva.

Az I.- II. tűzveszélyes fokozatú folyadékból és a III. és IV. tűzveszélyes fokozatú folyadékból összesen maximum 300 litert lehet együttesen tárolni. A raktárhelyiségek megfelelő szellőztetéséről gondoskodni kell. A szellőző nyílásokat berobbanás ellen (DAWY) sűrű szövésű hálóval kell ellátni.

A raktár területén a göngyöleg tárolása Tilos! A raktár területén csak a göngyölegből kicsomagolt tároló edényeket szabad elhelyezni. A tároló edényeket tömítetten töltő nyílással (záródugóval) felfelé állított állapotban az üres tároló edényektől elkülönítve szabad tárolni.

A gázpalack tárolók közelében gyújtóforrások nem lehetnek, továbbá ott más anyagot tárolni Tilos! A levegőnél nehezebb és cseppfolyósított gázokat tartalmazó palackok biztonsági sávján belül ne legyenek csatornák, folyadék zár nélküli elfolyók.

A gázpalack tárolókban éghető és égést tápláló gázokkal töltött palackokból 25 db, semleges gázokat tartalmazó palackokból tetszőleges mennyiség helyezhető el, oly módon, hogy valamennyi gázpalack a beépített rögzítővel külön-külön biztosítható legyen eldőlés ellen.

A raktárhelyiségben és a gázpalack tároló területén a dohányzás és a nyílt láng használata Tilos, amit a bejáraton tűz és robbanás veszélyre figyelmeztető jelzőtáblával jelezni kell.

KARBANTARTÓ MŰHELY TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA

A karbantartó műhely alacsony kockázati /AK/ osztályba tartozik.

A műhelyben az anyagokat úgy kell tárolni, hogy a közlekedési út teljesen szabadon maradjon.

Az olajjal, vagy egyéb éghető folyadékkal átitatott textiliát fém edényben kell tárolni, a tároló edényt a munka végeztével ki kell üríteni.

Hegesztési csak kijelölt helyen szabad. Hegesztéshez csak kifogástalan állapotban lévő berendezést szabad alkalmazni, a csatlakozó és egyéb szerelvények feleljenek meg a vonatkozó szabványoknak.

Az anyagok tisztítására, festésére anyag nemenként maximum egy-egy liter éghető folyadék tárolható jól záródó edényben. A munka befejezése után az edényt az erre a célra biztosított fém szekrényben kell elhelyezni

ÜVEGTECHNIKAI MŰHELY TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA

Az üvegtechnikai műhely közepes kockázati /KK/ osztályba tartozik, a műhely dolgozói munkájukat csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgával végezhetik.

Gáz használata a munkavégzés alatt csak felügyelet mellett történhet, a tevékenység befejezésekor a gáz használatát meg kell szüntetni, a gázcsapokat el kell zárni, a helyiséget utolsóként elhagyó személy köteles az áramtalanítást végrehajtani.

Az üvegtechnikai munkához használt oxigénpalackot tilos szennyes, olajos kézzel, ronggyal megfogni, ilyen munkaruhában dolgozni.

Csak olyan gázpalackot szabad használni, amelynek érvényes forgalomba hozatali engedélye van, szelepe gáz tömören zár a palack sérülésmentes. Szivárgó gázpalackot a műhely területéről azonnal el kell távolítani, lehetőleg gyújtó forrásmentes területre ahol a gázt szakaszosan ki kell engedni. A palackot „Hibás palack” felirattal kell ellátni.

A gázpalack tömlő vezetékeinek csatlakoztatása csak fém bilincsel történhet. Drót huzal alkalmazása tilos. A gázpalackokat hőhatás, sérülés ellen védett helyen kell elhelyezni úgy, hogy még véletlenül se válhasson áramkör részévé, eldőlés ellen megfelelően rögzíteni kell. Sérült gázpalackot használni szigorúan tilos.

Az oxigénpalack elzáró szerkezetén (szelepén), valamint nyomáscsökkentő és szabályozó szerelvényén bármilyen változtatást csak a töltő állomás, illetve javítással foglalkozó cég végezhet.

VESZÉLYES HULLADÉK -TÁROLÓ TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA

A veszélyes hulladéktároló magas kockázati osztályba /MAK/ osztályba került besorolásra.

A tárolót illetéktelen személyek hozzáférhetősége ellen védeni kell.

A hulladéktároló környezetében biztosítani kell a tűzoltóság felvonulási útvonalát, valamint a beavatkozási területet.

A tároló padozatának az alábbi követelményeknek kell, hogy megfeleljen:

- kellően szilárd, tömör,
- antiszattikus, szikrát nem húzó,
- nem éghető anyagú,
- a folyadékot nem ereszti át,

A tárolóban csak olyan gépi, illetve villamos berendezéseket szabad üzemeltetni, amely üzemszerű működtetése során gyújtó forrást nem képez és üzemeltetése során nem lép fel olyan hőmérséklet, ami a tárolt anyagot veszélyes mértékben felmelegíti.

A tárolt anyag és a világító testek között legalább 1 méter távolságot kell biztosítani.

UDVAR – SZABADTÉR ESETI TŰZVÉDELMI SZABÁLYOZÁSA

Az Intézetek-hez, **Kft**-k.-hez tartozó szabad területén – nem raktározásra, tárolásra kijelölt helyeken – raktározás céljára anyagokat, tároló edényeket, stb. még ideiglenes jelleggel sem szabad elhelyezni.

Technikai eszközöket, gépjárművet, csak a kijelölt és engedélyezett helyen szabad tárolni, esetlegesen javítani, valamint alkalmazásra felkészíteni.

Gépjárműveket ajtótól, ablaktól legalább 2 méter távolságra, kerítéstől, tűzcsapoktól oldal irányban legalább 1 méter távolságra szabad elhelyezni.

Tűz és robbanásveszélyes anyagot szállító gépjárművet őrizetlenül hagyni nem szabad.

A **Kft**. területén technikai eszközöket, gépkocsikat csak az arra felelős vezető engedélyével szabad tárolni a közlekedési útvonalak szabadon hagyása mellett.

A Intézetek, **Kft**-k. területén a gépjárművek tárolása esetében munkaidőn túl, vagy munkaszüneti napokon, a gépjárművek kulcsait, kulcsdobozban – azonosítási jellel ellátva – le kell adni.

Új belépő munkavállaló oktatás

munkáltató neve:

munkahely :

NYILVÁNTARTÓ LAP**AZ ÚJONNAN FELVETT MUNKAVÁLLALÓK MUNKAVÉDELMI ÉS TŰZVÉDELMI OKTATÁSÁRÓL.**

munkavállaló neve :

munkaköre :

belépés időpontja :

A munkavállalót a munkakörével kapcsolatos tűzvédelmi és munkabiztonsági ismeretekből kioktattam, azokat a szükséges mértékben elsajátította.

.....
helyi munkavédelmi megbízott

.....
helyi tűzvédelmi megbízott
(vagy a közvetlen vezető)

A vonatkozó előírások alapján a munkavállaló

munkabiztonsági ismeretekből vizsgára: kötelezett

nem kötelezett

tűzvédelmi szakvizsgára : kötelezett

nem kötelezett

.....
munkáltató vezető

A munkavállaló az általános és a telephelyi munka-, valamint tűzvédelmi előírásokból oktatásban részesült.

.....
Munkavédelmi
munkatárs

.....
Tűzvédelmi
munkatárs

Oktatás helye : KFKI Ükft. 4. épület I. em. 123.
Telephelyén

Oktatás időpontja : a felvételt követő szerdán 08⁰⁰ órakor.

A munkaköröm biztonságos ellátásához szükséges ismereteket elsajátítottam, a feladatkörömről vonatkozó munkabiztonsági és tűzvédelmi előírásokat megismertem, azokat magamra nézve kötelezőnek tekintem.

Budapest, 20 .

.....
munkavállaló

Tevékenység Katasztrófa esetén

/épület kiürítés/

Oktatási jegyzőkönyv	2009/BEIT-3
-----------------------------	--------------------

Dátum: 20 hó nap.

Az oktatás tárgya: A BEIT szintentartó képzés,

Előadó:

Az anyag rövid összefoglalása:

1. A lehetséges veszélyhelyzetek idejében történő felismerése, a felismerést követően szükséges teendők elsajátítása,

Lehetséges veszélyek ismertetése:

- Tűzeset,
- Földrengés.
- Repülőgép becsapódására és becsapódó műholdak energiaellátását biztosító sugárforrások veszélye
- Robbantással való fenyegetés /Terror cselekmény/

2. Riasztás, Tájékoztatás, Lokalizációs intézkedések ismertetése

- A BEIT-ben történt változtatások ismertetése, az egyes csoportok feladatainak megfelelően.
- Az ... vezetői és dolgozói a Kft. saját szabályzatai, valamint a FBŐ utasításai szerint kötelesek eljárni.

3. Egyes csoportok tevékenységének ismertetése

- Riasztási csoport
- Mentő csoport

4. A telephely kiürítésének módja, a feladat ellátása sugárveszélyes helyzet esetén,

A kiürítési eljárásrend ismertetése.

- A telephelyi riasztó rendszer működtetése szabályainak ismertetése.
- Forgalmi rend, megváltozott szabályok ismertetése.

Alapvető sugárvédelmi ismeretek.

- Ki hangsúlyozva a sugárvédelmi támogatás fontosságát, és a sugárvédelmi méréseket végző személy által előírtak betartásának szükségességét.

Résztevők: Mellékelt lista szerint

Az oktatás megtörtént:

.....
előadó

.....
ügyvezető igazgató

Az ismertetett oktatási anyagot tudomásul vettem és elsajátítottam:

s.sz.	név	oktatás időpontja	a résztvevő aláírása	pótktatás időpontja	a résztvevő aláírása
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					
16.					
17.					
18.					
19.					
20.					
21.					
22.					
23.					

Ismétlődő tűzvédelmi oktatás

(Minta)

NYILVÁNTARTÁS

***a 20 . évben megtartott tűzvédelmi oktatáson
megjelent munkavállalókról***

Munkahely: 1121 Budapest XII. Konkoly-Thege Miklós út 29.-33.

Szervezetszerű létszám: fő

Az oktatás helye és időpontja: KFKI Telehely épület az munka-
hely.

20..... hó nap órától óráig

Az oktatást tartotta:

.....

Az oktatás tárgya a vonatkozó, és érvényben levő tűzvédelmi jogszabályok, valamint a Tűzvédelmi Szabályzat által meghatározott feladatok.

Tűzvédelmi tematikából:

- a. a munkahely, és munkafolyamat tűzveszélyessége,
- b. megelőző tűzvédelmi rendelkezések, és használati előírások,
- c. a tűzjelzés lehetősége, és módja,
- d. tűz esetén követendő magatartás,
- e. az elhelyezett tűzvédelmi felszerelések (készültségi helyének, és használatának) ismertetése,
- f. a tűzvédelmi előírások megszegésének következményei,

Az ismertetett oktatási anyagot tudomásul vettem és elsajátítottam:

s.sz.	név	oktatás időpontja	a résztvevő aláírása	pótktatás időpontja	a résztvevő aláírása
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					
16.					
17.					
18.					
19.					
20.					
21.					
22.					
23.					

Feltételek a tűzveszéllyel járó munka elvégzésére

Az **54/2014. (XII. 5.) BM** rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat – **OTSZ –XVIII. fejezet 91. Tűzveszélyes tevékenység 184 § 1.-7. pont; 185 § 1.-4. pontja** értelmében nevű dolgozója (OKJ szakképesítési, illetve tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványának száma: a csatolt fénymásolat szerint), a 20..... év hó napján órától, 20..... év hó napjának óráig tűzveszéllyel járó munkát (pl.: hegesztés, flex-darabolás, stb.) végezhet.

Tevékenysége során az alább felsorolt tűzvédelmi előírásokat, rendelkezéseket, valamint feltételeket töteles maradéktalanul végrehajtani, illetve betartani.

A tűzveszélyes munkafeladat rövid leírása: Rézcsövek kemény forrasztás

A munkavégzés tűzvédelmi, biztonsági feltételei (tűzvédelmi előírások, feltételek):

A munkavégzés megkezdése előtt:

- 1.)
- 2.).....

A munkaeszközök biztonsága szempontjából:

- 1.)
- 2.).....

A munkavégzés során:

- 1.)
- 2.).....

A felügyelet követelményei

- 1.)
- 2.)

A munkavégzés befejezése után,/ a helyszín elhagyása előtt:

- 1.)
- 2.).....

Budapest, 20..... év hó nap
P.H.

.....
tűzvédelmi feltételeket
meghatározó
aláírása

.....
a munkát elrendelő
(feladatot meghatározó)
aláírása

A felsorolt megelőző tűzvédelmi előírásokat, rendelkezéseket (feltételeket) tudomásul vettem, azok betartásáért büntetőjogi felelősséget vállalok.

....., 20..... év hó

.....
a munkát végző aláírása

Savak és lúgok zárt téri kamrákban való tárolásának szabályai

A savraktárban a ballonokat egymásra rakni tilos! A raktár padozatának savállóknak kell lennie. Lefolyócsatorna a helyiségben nem lehet. A bejárati küszöb 10cm-rel magasabb legyen a padozat szintjénél.

A savraktárban kamránként 20-20 db ballon tárolható. A kiürített ballonokat a töltött ballonoktól elkülönítve kell tárolni. Az ajtók külső részére az **MSz 15631sz.** szabvány előírásainak megfelelő, savtárolás jelzésére alkalmazott táblát kell elhelyezni.

A ballonok sérülés, és eldőlés veszélye miatt csak fém,— vagy vesszőfonatos védő-kosárban tárolhatók. A balloncsoportokat táblával kell jelezni, melyen fel kell tüntetni a ballon (ok) ban tárolt anyag megnevezését.

Lefejtés és áttöltés csak billenő állványon végezhető. Savat, és lúgot csak zárható edénybe szabad lefejtteni, illetve áttöltetni.

Kamránként egy-egy kármentő edényt/tálcát kell elhelyezni, amelyben az esetleg megsérült ballont kell elhelyezni. Az elcsepegett, elfolyt folyadékot száraz homokkal kell felitatni.

A kamrákban egyéb anyagot tárolni még átmenetileg sem szabad!

Tervezői nyilatkozat

.....tervező tvr. alapján) kijelentem, hogy a
.....(Bp., ker.
..... u sz sz. épület)jelű helyszínrajzot,
az építési, valamint épületgépészeti munkaszámú, jelű műszaki
terveit, és műszaki leírásait, az általános érvényű munkabiztonsági, és tűzvédelmi
követelményeket megállapító rendeletek, szabályzatok, és szabványok, valamint a
műszaki előírások figyelembevételével készítettem el.

A tervezett műszaki megoldások megfelelnek az általános érvényű tűzvédelmi elő-
írásoknak, azoktól való eltérés nem vált szükségessé.

Budapest, 20... .év hó nap

P.h.

.....
tervező

Kivitelezői nyilatkozat

Alulírottkijelentem, hogy a Budapest,

ker..... u SZ.

alattisz. épületen létesített építési munkáit a rendelet szerinti

.....SZ. építési

engedélynek (amennyiben módosítás történt a módosító, kiegészítő építési engedély száma is), az ahhoz tartozó helyszínrajznak, műszaki terveknek megfelelően végeztük el.

Az épület, és helyiségei az építési engedélyben megjelölt rendeltetésnek megfelelnek, munka-biztonsági és tűzvédelmi szempontból a biztonságos használatra alkalmas állapotban vannak.

Az ezt igazoló vizsgálatokat az illetékes szakértők/szakvállalatok elvégezték, és a szakvélemények beszerzéséről az építtető útján gondoskodtunk.

Az építészeti és épületgépészeti kivitelezés során az általános érvényű tűzvédelmi jogszabály, a tűzvédelmi vonatkozású szabványok, a vonatkozó tűzvédelmi törvény és az OTSz előírásait - a létesítés minden részletére vonatkozóan - maradéktalanul érvényre juttattuk, azoktól eltérés nem vált szükségessé.



A kivitelezés során, a 4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM rendeletben előírt biztonsági követelmények megvalósultak.

Budapest, 20év hónap

P.h.

.....
kivitelező

SEGÉLYHÍVÓ TELEFONSZÁMOK

SEGÉLYHÍVÓ TELEFONSZÁMOK		
MENTŐ	104	
RENDŐRSÉG	107	
TŰZOLTÓSÁG	105	
ORSZÁGOS SEGÉLYHÍVÓ SZÁM	112	
FEGYVERES BIZTONSÁGI ŐRSÉG	11-55; 15-00, 16-00.	
MUNKA-EGÉSZSÉGÜGYI SZOLGÁLAT	14-45 / rendelő /	

Tűzoltó készülékmeghatározás (példa)
A kockázati egységbe tartozó helyiségek (földszint és emelet)

Ssz.	Helyiség megnevezése	Összesen m ²
1.	1.-es számú helyiség megnevezése	15,20
2.	2.-es számú helyiség megnevezése	12,00
3.	3.-as számú helyiség megnevezése	9,00
4.	4.-es számú helyiség megnevezése	15,00
5.	5.-ös számú helyiség megnevezése	8,00
6.	6.-os számú helyiség megnevezése	32,00
7.	7.-es számú helyiség megnevezése	11,00
8.	8.-a s számú helyiség megnevezése	26,00
9.	9.-es számú helyiség megnevezése	12,60
10.	10.-es számú helyiség megnevezése	22,00
Egység összesen m²:		162,80

Az OTSZ 16. sz. melléklet **2. sz. táblázat** alapján az önálló rendeltetési egység alapterülete alapján az előírt **oltóanyag-egység** mennyiség: **4**.

Az OTSZ 16. sz. melléklet **1. sz. táblázat** alapján az előírt oltóanyag-egységet a földszinten és az emeleten elhelyezett **1-1 db.** legalább **8A 34B tűzoltási teljesítményű** porral oltóval kell biztosítani.

Készítette:

.....

 tűzvédelmi tanácsadó

16. melléklet az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelethez

1. táblázat, a Beépített tűzjelző és beépített oltóberendezés, tűzoltó készülék, felszerelés alcímhez

Oltóanyag-egység [OE]	MSZ EN 3-7 szabvány szerinti tűzosztály		MSZ EN 1866 szabvány 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

































2. táblázat, a Beépített tűzjelző- és beépített oltóberendezés, tűzoltó készülék, felszerelés alcímhez

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

GÁZPALACKOK SZÍNJELÖLÉSEI

Példák a színjelölés - változás bemutatására
Ipari felhasználási gázok, gázkeverékek

















1. sz. melléklet

JELEMLEGI jelölés	ÚJ jelölés		JELEMLEGI jelölés	ÚJ jelölés	
 kék kék	 fehér kék	ip. OXIGÉN	 szürke szürke	 élénkzöld élénkzöld	XENON, NEON
 sárga sárga	 gesztenye- barna gesztenye- barna	ACETILÉN (DISSZOUSSGÁZ)	 vörös vörös	 vörös vörös	HIDROGÉN
 rozsdabarna sárga rozsdabarna	 gesztenye- barna sárga	ACETILÉN (DISSZOUSSGÁZ) Dő mészszel	 vörös sötétzöld	 vörös szürke	FORMALÓGÁZ
 szürke szürke	 sötétzöld szürke	ARGON	 szürke szürke	 élénkzöld szürke	Ar/CO ₂ keverék
 szürke fehér fehér	 sötétzöld szürke	ARGON	 lila lila	 élénkzöld lila	SŰRÍTETT LEVEGŐ
 sötétzöld sötétzöld	 fekete sötétzöld	NITROGÉN	 szürke szürke	 szürke szürke	SZÉN-DIOXID
 sötétzöld fehér fehér	 fekete sötétzöld	NITROGÉN	 szürke szürke	 barna szürke	HÉLIUM
 sötétzöld sötétzöld	 élénkzöld élénkzöld	SZINTETIKUS LEVEGŐ	 barna barna	 sárga barna	KLÓR, AMMÓNIA KÉN-DIOXID


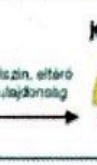




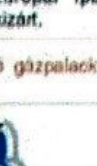

Példák a színjelölés - változás bemutatására

Orvosi és/vagy inhalációs célra szolgáló gázok, gázkeverékek

2. sz. melléklet

JELENLEGI jelölés	ÚJ jelölés		JELENLEGI jelölés	ÚJ jelölés	
 fehér kék	 fehér fehér	EÜ. OXIGÉN	 barna/fehér szürke	 barna/fehér fehér	EÜ. He/O₂ keverék
 kék szürke	 kék fehér	EÜ. DINITRO-GEN-OXID	 szürke/fehér szürke	 szürke/fehér fehér	EÜ. O₂/CO₂ keverék
 szürke szürke	 szürke fehér	EÜ. SZÉN-DIOXID	 kék/fehér kék	 kék/fehér fehér	EÜ. O₂/N₂O keverék
 fekete/fehér sötétzöld	 fekete/fehér fehér	EÜ. LEVEGŐ- SZINT.LEVEGŐ	 fekete sötétzöld	 fekete fehér	EÜ. NITROGÉN

VIGYÁZAT! Fokozott figyelmet igényell!

JELENLEGI jelölés	ÚJ jelölés		JELENLEGI jelölés	ÚJ jelölés	
 sárga	 sárga	ACETILÉN (DISZOUSZGÁZ)	 fehér kék	 fehér fehér	EÜ. OXIGÉN
Azonos váltászin, eltérő gázjelölés-felajánlás			 kék	 fehér fehér	EÜ. OXIGÉN
Mérgező és/vagy korrodáló gáz/gázkeverékek			 kék	 fehér kék	IP. OXIGÉN

Felismeréshez vezényel

A jelen publikáció tartalma megfelel a kiadás időpontjában hozzáférhető, összegyűjtött műszaki/technikai ismereteknek, az érvényben lévő rendeletek előírásainak, valamint az Európai Ipari Gáz Szövetség (EIGA) ajánlásainak. AMIGSZ és a kiadvány összeállítását végző személyek felelőssége kizárt.

FIGYELEM! A kiadvány nem fedezi a használatos, forgalomban lévő gázpalack-váltászték teljes körét. További információ(k)ért forduljon a gáztöltő vállalatához, illetve szállítójához.



1097 Budapest, Illatos u. 9-11. Tel.: 1/3474-736, Fax: 1/3474-790

Alapító tagvállalatok: AIR LIQUIDE Kft.; LINDE GÁZ Magyarország Rt.; MESSER Hungarogáz Kft.; SIAD HG Kft.
E-mail: migsz@hu.lindegas.com

JOGSZABÁLYOK

Törvények

1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról.

2011. évi CXXVIII. törvény a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról.

2012. évi XC. Törvény a kéményseprő-ipari közszolgáltatásról

Rendeletek

4/2008. (VIII. 1.) ÖM rendelet az erdők tűz elleni védelméről.

5/2015. (II. 27.) BM rendelet az atomenergia alkalmazásával kapcsolatos sajátos tűzvédelmi követelményekről és a hatóságok tevékenysége során azok érvényesítésének módjáról.

6/2013. (I. 18.) Korm. rendelet a piacfelügyeleti tevékenység részletes szabályairól

9/2015. (III. 25.) BM rendelet 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.

11/1994. (III. 25.) IKM rendelet az éghető folyadékok és olvadékok tárolótartályairól.

15/2010. (V. 12.) ÖM rendelet a tűzoltási, műszaki mentési tevékenységhez kapcsolódó tűzvédelmi technika alkalmazhatóságáról.

22/2009. (VII. 23.) ÖM rendelet a tűzvédelmi megfelelőségi tanúsítvány beszerzésére vonatkozó szabályokról.

26/2004. (VI. 11.) BM rendelet az egyes műszaki termékek tűzvédelmi megfelelőségét vizsgáló, ellenőrző és tanúsító szervezetek kijelöléséről.

30/1996. (XII. 6.) BM rendelet a tűzvédelmi szabályzat készítéséről.

39/2011. (XI. 15.) BM rendelet 39/2011. (XI. 15.) BM rendelet a tűzoltóság tűzoltási és műszaki mentési tevékenységének általános szabályairól

42/2011. (XI. 30.) BM rendelet a hivatásos tűzoltóságok által végezhető szolgáltatások köréről, valamint a hivatásos tűzoltósági célokat szolgáló ingatlanok, felszerelések kapacitás kihasználását célzó hasznosításának szabályairól

43/2011. (XI. 30.) BM rendelet a katasztrófavédelmi kirendeltségek illetékességi területéről.

44/2011. (XII. 5.) BM rendelet a tüzesetek vizsgálatára vonatkozó szabályokról.

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

50/2011. (XII. 20.) BM rendelet a bejelentés-köteles tűzvédelmi szolgáltatási tevékenységek megkezdésének és folytatásának részletes szabályairól.

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.

191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet az építőipari kivitelezési tevékenységről.

275/2013. (VII.16.) Korm. Rendelet az építési termék építménybe történő betervezésének és beépítésének, ennek során a teljesítmény igazolásának részletes szabályairól

312/2012. (XI.8.) Korm. Rendelet az építésügyi és építésfelügyeleti hatósági eljárásokról és ellenőrzésekről, valamint az építésügyi hatósági szolgáltatásról.

315/2009. (XII. 28.) Korm. Rendelet a megfelelőség-értékelő szervezetek kijelöléséről, valamint a kijelölt szervezetek tevékenységének részletes szabályairól.

347/2012. (XII. 11.) Korm. Rendelet a kéményseprő-ipari közszolgáltatásról szóló törvény végrehajtásáról

367/2012. (XII. 17.) Korm. Rendelet a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság piacfelügyeleti eljárásának részletes szabályairól

375/2011. (XII. 31.) Korm. Rendelet a tűzvédelmi tervezői tevékenység folytatásának szabályairól.