

Budapesti Komplex Szakképzési Centrum

Pogány Frigyes Szakgimnáziuma

1183 Budapest, Thököly út 11.



Tűzvédelmi szabályzat

2018.

Kiadja: **Hakkel Ildikó**
Iskolaigazgató

.....
aláírás

Készítette: **Nyirati Zsolt Gergely**
Tűzvédelmi előadó
Cedit 2000 Kft.
nyirati.zsolt@cedit2000.hu

.....
aláírás

CEDIT 2000
1191 Bp., Üllői út 259
1.

A szabályzat hatályba lép 2018.06.15.

TARTALOMJEGYZÉK

A SZABÁLYZAT HATÁLYA	4
A KÉSZÍTŐ TŰZVÉDELMI SZAKMAI KÉPESÍTÉSÉT IGAZOLÓ DOKUMENTUM EGYEDI AZONOSÍTÓI.....	5
A TŰZVÉDELMI FELADATOK VÉGREHAJTÁSÁNAK KÖTELEZETTJEI.....	6
ISKOLAIGAZGATÓ.....	6
SZAKMAI IGAZGATÓHELYETTES	6
A MUNKAVÁLLALÓK FELADATAI.....	8
TŰZVÉDELMI SZOLGÁLTATÓ (CEDIT 2000 KFT)	8
HASZNÁLATRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS TŰZVÉDELMI SZABÁLYOK	9
A HASZNÁLATRA VONATKOZÓ EGYEDI ELŐÍRÁSOK.....	10
IRODÁK	10
KÖZLEKEDŐK FOLYOSÓK	10
RAKTÁR	11
TANTERMEK	11
TORNATEREM.....	12
ÉTKEZŐ	13
AULA.....	14
DÍSZTEREM	15
ÖLTÖZŐK	16
KÖNYVTÁR	16
TISZTÍTÓSZER RAKTÁR	17
KAZÁN HELYISÉG	17
RAKTÁROZÁSRA ÉS TÁROLÁSRA VONATKOZÓ SZABÁLYOK	19
TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK	20
DOHÁNYZÁS.....	23
KIÜRÍTÉS.....	23
VILLAMOS BERENDEZÉS.....	24
VILLÁMVÉDELMI BERENDEZÉS.....	25
A TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉKEKRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK.....	26
TŰZVÉDELMI OKTATÁS	27

TŰZVÉDELMI ALAPOKTATÁS	27
ISMÉTLŐDŐ OKTATÁS	28
SORON KÍVÜLI OKTATÁS	28
AZ OKTATÁS NYILVÁNTARTÁSA	28
TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉKEK HASZNÁLATA.....	29
MELLÉKLETEK	30

A SZABÁLYZAT HATÁLYA

Ezen Tűzvédelmi Szabályzatot az 54/2014 (XII. 05.) BM rendelet, az 1996. évi XXXI. törvény - a tűz ellen védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról - foglalt jogköröm alapján adom ki, a tűzvédelmi szabályzat készítéséről szóló 30/1996. (XII. 6.) számú BM rendeletben foglaltak figyelembe vételével.

A Tűzvédelmi Szabályzat célja, hogy a **Pogány Frigyes Szakgimnázium** tevékenységi körével összefüggő vészhelyzetek megelőzése érdekében a belső tűzvédelmi viszonyokat, illetve a megelőzés, elhárítás szervezeti, technikai feltételeit, valamint a biztonságos működést szabályozza. Lényege, hogy a tűzvédelmi törvény és végrehajtási rendeletei, a tűzvédelmi jogszabályok, szabványok és szabályzatok rendelkezéseivel összhangban, meghatározza a gazdálkodó szervezetnél megtartandó tűzvédelmi, biztonsági követelményeket, gondoskodjon arról, hogy azokat minden érintett megismerje és betartsa.

A Tűzvédelmi Szabályzat hatálya kiterjed:

- a **Pogány Frigyes Szakgimnázium** (1183 Budapest, Thököly út 11.) területére;
- a **Pogány Frigyes Szakgimnázium** (1183 Budapest, Thököly út 11) alkalmazottaira;
- a **Pogány Frigyes Szakgimnázium** (1183 Budapest, Thököly út 11) tanulóira;
- a **Pogány Frigyes Szakgimnázium** (1183 Budapest, Thököly út 11) területén esetenként munkát végző külső gazdálkodó szervezet dolgozóira, (pl. javítást-, karbantartást végzőkre)
- bármilyen okból a létesítmény területén tartózkodó személyekre;
- az ott folytatott tevékenységre, s a Tűzvédelmi Szabályzat visszavonásáig az abban foglalt előírások az irányadók.

A Tűzvédelmi Szabályzatot új jogszabály megjelenésekor, új tevékenység, ill. technológia bevezetésekor, új anyagok használatbavételekor, - tárolásakor, a létesítmény bővítésekor, - átépítésekor felül kell vizsgálni és a szükséges módosításokat végre kell hajtani.

A Tűzvédelmi Szabályzat előírásain kívül be kell tartani a hatályos jogszabályok előírásait.

A Szabályzatban foglaltak végrehajtásáért minden érintett személy feygyelmileg, anyagilag, és büntetőjogilag felelős.

A KÉSZÍTŐ TŰZVÉDELMI SZAKMAI KÉPESÍTÉSÉT IGAZOLÓ DOKUMENTUM EGYEDI AZONOSÍTÓI

Intézmény neve: Petra Security Szolgáltató, Tanácsadó és Oktatási Kft. (Budapest)

Címe: 1135 Budapest, Béke utca 8-10. 2. emelet 58. ajtó

Törzslap szám: 148683/15/2018.

Azonosító szám: 52 861 10

Szakmai képesítés megnevezése: Tűzvédelmi előadó

Bizonyítvány kiállításának dátuma: 2018.02.16.

A TŰZVÉDELMI FELADATOK VÉGREHAJTÁSÁNAK KÖTELEZETTJEI

ISKOLAIGAZGATÓ

Felügyeli az intézmény tevékenységét tűzvédelmi szempontból, ellenőrzi a tűzvédelmi feladatok teljesítését.

Kiadja a Tűzvédelmi Szabályzatot, melyben a fenti feladatokat konkretizálja és szabályozza a létesítmény tűzvédelmi viszonyait.

Gondoskodik arról, hogy az intézmény éves költségvetésébe bekerüljenek a tűzvédelemmel kapcsolatos költségek.

Lehetővé teszi a tűzoltóság részére a tűz oltására, és műszaki mentésre szolgáló felkészítés érdekében, előzetes egyeztetés alapján helyszíni gyakorlatok tartását, illetve abban közreműködik.

Biztosítja a tűzvédelmi ellenőrzés lehetőségét.

Közvetlenül, illetve helyettese útján ellenőrzi a tűzvédelmi felelős szerződésben vállalt feladatának ellátását.

Részt vesz a tűzvédelmi hatósági bejárásokon.

SZAKMAI IGAZGATÓHELYETTES

Felügyeli az intézmény tevékenységét tűzvédelmi szempontból, ellenőrzi a tűzvédelmi feladatok teljesítését.

Lehetővé teszi a tűzoltóság részére a tűz oltására, és műszaki mentésre szolgáló felkészítés érdekében, előzetes egyeztetés alapján helyszíni gyakorlatok tartását, illetve abban közreműködik.

Gondoskodik a villamos, világító, és villámvédelmi berendezések szabványossági felülvizsgálatának időszakos elvégzéséről, a vizsgálat során feltárt hiányosságok megszüntetéséről.

Gondoskodik a tűzjelző berendezés felülvizsgálatának, szabvány szerinti időszakos ellenőrzésének elvégzéséről, a vizsgálat során feltárt hiányosságok megszüntetéséről.

Gondoskodik arról, hogy az új dolgozók részt vegyenek az alapképzésben, illetve a régi dolgozók részt vegyenek az ismétlődő tűzvédelmi oktatásban.

Részt vesz a tűzvédelmi hatósági bejárásokon.

Engedélyezi az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet a tűzvédelmi szakember szakmai tanácsának figyelembevételével.

A tűzvédelmi helyzetre kiható változást jelenti a területileg illetékes önkormányzati tűzoltóságnak.

Gondoskodik a Tűzriadó gyakorlatok megszervezéséről.

Intézkedik a tűzvédelmet érintő hiányosságok megszüntetéséről.

Elvégezteti a tűzvédelmi berendezések szakcéges felülvizsgálatát.

Elvégzi a tűzoltó készülékek negyedéves szemrevételezéssel történő ellenőrzését, annak megtörténtét dokumentálja.

Elvégzi a fali tűzcsapok féléves szemrevételezéssel történő ellenőrzését, annak megtörténtét dokumentálja.

Elvégzi a biztonsági világítás havi ellenőrzését, annak megtörténtét dokumentálja.

Gondoskodik az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység megkezdésének, végzésének és befejezésének ellenőrzéséről.

A létesítmény területén a tűzvédelmet érintő változást (pl. helyiség, terület átépítése) jelzi az Igazgató felé.

A MUNKAVÁLLALÓK FELADATAI

Minden munkavállalónak, illetve az intézmény területén munkát végzőnek részt kell venni a számára kötelező tűzvédelmi oktatáson.

Minden munkavállaló, illetve az intézmény területén munkát végző, köteles jelen Szabályzat rá vonatkozó részét megismerni és az előírásokat betartani.

Minden munkát végző köteles képességének megfelelően a tőle elvárható magatartással elősegíteni a tűz és robbanás megelőzését, illetve ha mégis bekövetkezik legjobb tudása szerint részt venni a mentésben és a további károk elhárításában.

A létesítményben tartózkodó összes személy tűzriadó esetén köteles munkáját azonnal befejezni, a létesítményt a legrövidebb úton elhagyni.

TŰZVÉDELMI SZOLGÁLTATÓ (CEDIT 2000 KFT)

Gondoskodik a Tűzvédelmi Szabályzat és Tűzriadó Terv naprakész állapotban tartásáról.

Ellenőrzi, illetve segíti a tűzvédelemmel kapcsolatos adminisztrációt, ügyvitelt.

Negyedévente a teljes ingatlan területen tűzvédelmi szemlét tart, megállapításait jegyzőkönyvben rögzíti.

Segítséget nyújt, illetve javaslatot tesz a hiányosságok felszámolására, illetve szabálysértési eljárás kedvezményezésére.

Segítséget nyújt a tűzriadó gyakorlatok megszervezésében.

Kapcsolatot tart és szükség szerint együttműködik a területileg illetékes hivatásos önkormányzati tűzoltósággal.

Szemléi, ellenőrzései során vizsgálja a tűzvédelmi berendezések meglétét, az előírt kötelező ellenőrzésének megtörténtét.

Egyéb kötelezettségeit a vállalkozói szerződés rögzíti.

HASZNÁLATRA VONATKOZÓ ÁLTALÁNOS TŰZVÉDELMI SZABÁLYOK

A létesítményt, építményrész (helyiséget, tűzszakaszt), csak a használatbavételi engedélyben megállapított rendeltetésnek megfelelően szabad használni.

A helyiségekben a tűzvédelmi eszközökhöz való hozzáférhetőséget folyamatosan biztosítani kell.

A helyiségekből a tevékenység során keletkezett éghető anyagot, hulladékot folyamatosan, de legalább a munkanap végén el kell távolítani.

A közlekedési, és menekülési útvonalon anyagtárolás végezni, illetve azt leszűkíteni nem szabad.

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

A HASZNÁLATRA VONATKOZÓ EGYEDI ELŐÍRÁSOK

IRODÁK

A helyiségben csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges anyagok és eszközök tarthatók.

A helyiségekben robbanásveszélyes osztályba sorolt anyagot, ill. tűzveszélyes folyadékot átmenetileg sem szabad felhasználni, tárolni!

Az irodában jól látható helyen a tűzoltóság hívószámát maradandó módon fel kell tüntetni a közérdekű hívószámokkal együtt (Általános segélyhívó: 112, Mentők: 104, Tűzoltóság: 105, Rendőrség: 107).

A helyiség berendezési tárgyait és egyéb anyagait úgy kell elhelyezni, hogy a közlekedésre elegendő szélességű út állandóan szabadon maradjon.

Az elektromos készülékek csak a szabvány előírásainak megfelelő földelt dugaszoló aljzatról üzemeltethetők.

A villamos berendezéseken (pl.: világító berendezés, számítógép) éghető anyag átmenetileg sem helyezhető el.

A világító berendezést, eszközt úgy kell elhelyezni, rögzíteni és használni, hogy az a környezetére gyújtási veszélyt ne jelentsen.

KÖZLEKEDŐK FOLYOSÓK

A közlekedők, folyosók, a kijáratok-, lépcsőházak környezetét állandóan szabadon kell tartani, leszűkíteni, vagy bármivel eltorlaszolni, átmenetileg sem szabad.

A fali tűzcsapok hozzáférhetőségét minden esetben biztosítani kell.

A kijáratokat állandóan szabadon, belülről nyitható állapotban kell tartani.

RAKTÁR

A raktárakban be kell tartani a tűzveszélyességi osztálynak megfelelő általános előírásokat.

A helyiségben „robbanásveszélyes” osztályba sorolt anyagot illetve tűzveszélyes folyadékot átmenetileg sem szabad tárolni.

A helyiségekben tűzveszélyes tevékenységet nem szabad folytatni.

A raktározott éghető anyag és a villamos berendezések között legalább 80 cm távolságot kell tartani.

Fém polcos elhelyezés esetén a polcokat EPH bekötéssel kell ellátni.

A tűzoltó készülék láthatóságát és hozzáférhetőségét biztosítani kell.

Az anyagtárolást úgy kell végezni, hogy megfelelő szélességű közlekedési út rendelkezésre álljon.

TANTERMEK

A helyiségek berendezési tárgyait úgy kell elhelyezni, hogy közlekedésre, adott esetben menekülésre elegendő szélességű út álljon rendelkezésre. Ezeket az utakat eltorlaszolni még ideiglenes jelleggel sem szabad!

A helyiségek csak rendeltetésüknek megfelelően használhatók.

A helyiségben éghető anyag, vagy éghető folyadék ideiglenes jelleggel sem tárolható!

A helyiségekben csak a folyamatos tevékenységhez szükséges éghető anyagokat szabad tartani!

A műszaki elektromos vagy gázüzemű berendezéseket csak rendeltetésüknek megfelelően, a kezelési, használati utasításban foglaltak szerint szabad használni.

A napi munka befejezése után, eltávozás előtt a helyiséget utolsóként elhagyó személynek a villamos berendezéseket és egyéb készülékeket ki kell kapcsolni, illetve a villamos hálózatról le kell választani. A helyiség áramtalanítását el kell végezni!

A fentiek betartásáért az ott dolgozók, a tevékenységüket irányító vezető, valamint a létesítmény mindenkori vezetője, a felelős. **A tantermek maximális befogadó képessége nem haladja meg az 50 főt.**

A nagytanári helyiségbe egy időben 50 főnél több személy nem tartózkodhat.

TORNATEREM

Amennyiben a helyiségekben kulturális műsoros rendezvényeket tartanak azt csak az illetékes engedélyével és a megelőző tűzvédelmi szabályok szigorú megtartása mellett végezhető.

A rendezvény céljára igénybe vett helyiség ajtóit addig, míg azokban személyek tartózkodnak bezárni, bereteselni nem szabad.

A menekülési útvonalat szabványos piktogramokkal jelölni kell. Ezeket az utakat a rendezvény teljes ideje alatt szabadon kell hagyni.

A rendezvény ideje alatt irányfénynek, vagy azt helyettesítő utánvilágító irányjelzőknek kell lenniük.

Folyosókat, lépcsőket, belső közlekedési utakat, bejáratokat, tűzoltó felszereléseket, a közművek nyitó- záró szerkezeteit és a hozzá vezető utakat állandóan szabadon kell hagyni.

A helyiségre vonatkozó elvégzett kiürítés számítás alapján az tornaterem maximális befogató képessége: 465 fő

Első szakasz: a veszélyeztetett helyiség kiürítése			
t_{1a}	2.2.2. A helyiségek kiürítésének időtartama a legtávolabbi tartózkodási helytől a hozzá legközelebb eső kijáratig terjedő útvonalon		
s_{i1}	Az egyes útszakaszok hossza az úttengelyeken mérve	25	m
v_i	Az útszakaszokhoz tartozó - vízszintes haladási sebesség (16-30-40)	30	m/min
	- haladási sebesség lépcsőn lefelé (10-20-20)		m/min
	- haladási sebesség lépcsőn fölfelé (8-15-15)		m/min
-	A helyiségben egy főre jutó alapterület nagysága (1-ig, 1-25-ig, >25)	1,5	m ²
t_{1a}	A tűzszakasz, a létesítmény legkedvezőtli helyiségeinek kiürítési időtartama:	0,83	min
t_{1meg}	kiürítés első szakaszára megengedett időtartam az 1. táblázat alapján	2,00	min
A kiürítés értékelése az útszakaszok hossza alapján: ($t_{1a} \leq t_{1meg}$)		Megfelelő	
t_{1b}	2.2.3. A helyiségnek vagy egy részének kiürítési időtartama az ajtók átbecsátóképessége alapján		
N_1	A kijáratonként eltávolítandó személyek száma	465	fő
k	A kijáratok átbecsátó képessége	41,7	fő*m ⁻¹ *min ⁻¹
x_1	A kijáratok szélességeinek összege	7,5	m
t_{1b}	A kiürítés időtartama az ajtók átbecsátóképessége alapján	1,49	min
t_{1meg}	kiürítés első szakaszára megengedett időtartam	1,50	min
A kiürítés értékelése az ajtók átbecsátóképessége alapján: ($t_{1b} \leq t_{1meg}$)		Megfelelő	

ÉTKEZŐ

A helyiség berendezési tárgyait és egyéb anyagait úgy kell elhelyezni, hogy a közlekedésre elegendő szélességű út állandóan szabadon maradjon.

Az elektromos készülékek csak a szabvány előírásainak megfelelő földelt dugaszoló aljzatról üzemeltethetők.

A maximális befogadó képesség biztosításáért az iskola igazgatója felel.

A helyiségre vonatkozó elvégzett kiürítés számítás alapján az étkező maximális befogadó képessége: 219 fő.

Első szakasz: a veszélyeztetett helyiség kiürítése			
t_{1a}	2.2.2. A helyiségeinek kiürítésének időtartama a legtávolabbi tartózkodási helytől a hozzá legközelebb eső kijáratig terjedő útvonalon		
S_{i1}	Az egyes útszakaszok hossza az úttengelyeken mérve	25	m
v_i	Az útszakaszokhoz tartozó - vízszintes haladási sebesség (16-30-40)	30	m/min
	- haladási sebesség lépcsőn lefelé (10-20-20)		m/min
	- haladási sebesség lépcsőn fölfelé (8-15-15)		m/min
-	A helyiségben egy főre jutó alapterület nagysága (1-ig, 1-25-ig, >25)	1,5	m ²
t_{1a}	A tűzszakasz, a létesítmény legkedvezőtli helyiségeinek kiürítési időtartama:	0,83	min
t_{1meg}	kiürítés első szakaszára megengedett időtartam az 1. táblázat alapján	2,00	min
A kiürítés értékelése az útszakaszok hossza alapján: ($t_{1a} \leq t_{1meg}$)		Megfelelő	
t_{1b}	2.2.3. A helyiségnek vagy egy részének kiürítési időtartama az ajtók átbecsátóképessége alapján		
N_1	A kijáratonként eltávolítandó személyek száma	219	fő
k	A kijáratok átbecsátó képessége	41,7	fő*m ⁻¹ * min ⁻¹
x_1	A kijáratok szélességeinek összege	3,6	m
t_{1b}	A kiürítés időtartama az ajtók átbecsátóképessége alapján	1,46	min
t_{1meg}	kiürítés első szakaszára megengedett időtartam	1,50	min
A kiürítés értékelése az ajtók átbecsátóképessége alapján: ($t_{1b} \leq t_{1meg}$)		Megfelelő	

AULA

A helyiségek berendezési tárgyait úgy kell elhelyezni, hogy közlekedésre, adott esetben menekülésre elegendő szélességű út álljon rendelkezésre. Ezeket az utakat eltorlaszolni még ideiglenes jelleggel sem szabad!

A helyiségek csak rendeltetésüknek megfelelően használhatók.

A helyiségben éghető anyag, vagy éghető folyadék ideiglenes jelleggel sem tárolható!

A helyiségekben csak a folyamatos tevékenységhez szükséges éghető anyagokat szabad tartani!

A műszaki elektromos vagy gázüzemű berendezéseket csak rendeltetésüknek megfelelően, a kezelési, használati utasításban foglaltak szerint szabad használni.

Az aulára vonatkozó elvégzett kiürítés számítás alapján az étkező maximális befogadó képessége: 302 fő

Első szakasz: a veszélyeztetett helyiség kiürítése

t_{1a}	2.2.2. A helyiségeinek kiürítésének időtartama a legtovábbi tartózkodási helytől a hozzá legközelebb eső kijáratig terjedő útvonalon		
s_{i1}	Az egyes útszakaszok hossza az úttengelyeken mérve	29,2	m
v_i	Az útszakaszokhoz tartozó - vízszintes haladási sebesség (16-30-40)	30	m/min
	- haladási sebesség lépcsőn lefelé (10-20-20)		m/min
	- haladási sebesség lépcsőn fölfelé (8-15-15)		m/min
-	A helyiségben egy főre jutó alapterület nagysága (1-ig, 1-25-ig, >25)	6	m ²
t_{1a}	A tűzszakasz, a létesítmény legkedvezőtl. helyiségeinek kiürítési időtartama:	0,97	min
t_{1meg}	kiürítés első szakaszára megengedett időtartam az 1. táblázat alapján	1,50	min

A kiürítés értékelése az útszakaszok hossza alapján: ($t_{1a} \leq t_{1meg}$)

Megfelelő

t_{1b}	2.2.3. A helyiségnek vagy egy részének kiürítési időtartama az ajtók átbecsátóképessége alapján		
N_1	A kijáratonként eltávolítandó személyek száma	302	fő
k	A kijáratok átbecsátó képessége	41,7	fő*m ⁻¹ *min ⁻¹
x_1	A kijáratok szélességeinek összege	4,9	m
t_{1b}	A kiürítés időtartama az ajtók átbecsátóképessége alapján	1,49	min
t_{1meg}	kiürítés első szakaszára megengedett időtartam	1,50	min

A kiürítés értékelése az ajtók átbecsátóképessége alapján: ($t_{1b} \leq t_{1meg}$)

Megfelelő

DÍSZTEREM

A helyiségek berendezési tárgyait úgy kell elhelyezni, hogy közlekedésre, adott esetben menekülésre elegendő szélességű út álljon rendelkezésre. Ezeket az utakat eltorlaszolni még ideiglenes jelleggel sem szabad!

A helyiségek csak rendeltetésüknek megfelelően használhatók.

A helyiségben éghető anyag, vagy éghető folyadék ideiglenes jelleggel sem tárolható!

A helyiségekben csak a folyamatos tevékenységhez szükséges éghető anyagokat szabad tartani!

A műszaki elektromos vagy gázüzemű berendezéseket csak rendeltetésüknek megfelelően, a kezelési, használati utasításban foglaltak szerint szabad használni.

A helyiségre vonatkozó elvégzett kiürítés számítás alapján az étkező maximális befogadó képessége: 112 fő

Első szakasz: a veszélyeztetett helyiség kiürítése			
t_{1a}	2.2.2. A helyiségeinek kiürítésének időtartama a legtávolabbi tartózkodási helytől a hozzá legközelebb eső kijáratig terjedő útvonalon		
s_{i1}	Az egyes útszakaszok hossza az úttengelyeken mérve	25	m
v_i	Az útszakaszokhoz tartozó - vízszintes haladási sebesség (16-30-40)	30	m/min
	- haladási sebesség lépcsőn lefelé (10-20-20)		m/min
	- haladási sebesség lépcsőn fölfelé (8-15-15)		m/min
-	A helyiségben egy főre jutó alapterület nagysága (1-ig, 1-25-ig, >25)	1,5	m ²
t_{1a}	A tűzszakasz, a létesítmény legkedvezőtl. helyiségeinek kiürítési időtartama:	0,83	min
t_{1meg}	kiürítés első szakaszára megengedett időtartam az 1. táblázat alapján	2,00	min
A kiürítés értékelése az útszakaszok hossza alapján: ($t_{1a} \leq t_{1meg}$)		Megfelelő	
t_{1b}	2.2.3. A helyiségnek vagy egy részének kiürítési időtartama az ajtók átbecsátóképessége alapján		
N_1	A kijáratonként eltávolítandó személyek száma	112	fő
k	A kijáratok átbecsátó képessége	41,7	fő*m ⁻¹ *min ⁻¹
x_1	A kijáratok szélességeinek összege	1,8	m
t_{1b}	A kiürítés időtartama az ajtók átbecsátóképessége alapján	1,49	min
t_{1meg}	kiürítés első szakaszára megengedett időtartam	1,50	min
A kiürítés értékelése az ajtók átbecsátóképessége alapján: ($t_{1b} \leq t_{1meg}$)		Megfelelő	

ÖLTÖZŐK

Az öltözőkben a bútorokat úgy kell elhelyezni, hogy a helyiségben a szabad mozgás, közlekedés biztosítva legyen és az ajtók teljes szélességben nyithatók legyenek.

A szekrényekben tűzveszélyes folyadékot, vagy ilyen anyaggal szennyezett ruhát tárolni nem szabad. A szekrényeket csak rendeltetésüknek megfelelő célra szabad használni.

Az öltözőkben a rendre és tisztaságra fokozott gondot kell fordítani.

Az öltözőkhöz tartozó fürdő, zuhanyzó helyiségben a világításra szolgáló elektromos berendezést a szabvány szerint (nedves, párás helyiségekre vonatkozó előírás) kell szerelni és karbantartani. A helyiséghez tartozó kapcsolót, biztosítékot csak a helyiségen kívül szabad elhelyezni.

Egyéb elektromos berendezést, csak tűzvédelmi szempontból kifogástalan állapotban lehet üzemeltetni. Meghibásodott lámpatestet, kapcsolót vagy egyéb elektromos berendezést üzemeltetni tilos!

KÖNYVTÁR

A helyiségek berendezési tárgyait úgy kell elhelyezni, hogy közlekedésre, adott esetben menekülésre elegendő szélességű út álljon rendelkezésre. Ezeket az utakat eltorlaszolni még ideiglenes jelleggel sem szabad!

Hibás elektromos berendezés üzemeltetése tilos!

Fűtésre csak központi fűtés használható. Kiegészítő fűtés használata tilos!

A napi munka befejezése után, helyiséget utolsóként elhagyó személynek a villamos berendezéseket és egyéb készülékeket ki kell kapcsolni, illetve a villamos hálózatról le kell választani.

TISZTÍTÓSZER RAKTÁR

Nyílt láng használata tilos!

Az anyagok kifolyás elleni védelmét biztosítani kell.

A tisztítószeret csak eredeti csomagolásukban szabad tárolni.

A tisztítószeres biztonsági adatlapjait a helyiségben kell tartani.

A helyiséget állandóan zárva kell tartani.

Az aeroszoloikat külön kell tárolni az egyéb takarítószerektől.

HULLADÉK TÁROLÓ

Nyílt láng használata tilos!

A tárolóban a hulladékot úgy kell elhelyezni, hogy az tűzveszélyt ne jelentsen.

Csak rendszeresített tárolóedényekben szabad tárolást végezni!

Veszélyes hulladéknak minősülő anyag a tárolóban nem helyezhető el.

KAZÁN HELYISÉG

A kazán helyiségben be kell tartani a tüzelő- és fűtőberendezésekre vonatkozó általános előírásokat.

A kazán üzemeltetőjének a berendezés és a hozzá kapcsolódó részeinek kivitelezett állapotát feltüntető tervdokumentációt, a gépkönyveket, műbizonylatokat és az üzembe helyezés jegyzőkönyveit jó állapotban kell megőrizni. A berendezés átalakítását és módosítását dokumentálni kell. Ezeket a dokumentációkat csak a berendezéssel együtt szabad selejtezni.

A berendezés üzemeltetéséről olyan naplót kell vezetni, amely tartalmazza az üzemeltetés adatait, a karbantartás időpontját és az üzemeltetéssel kapcsolatos észrevételeket.

A berendezés üzemi vizsgálatokor ebben a naplóban kell bejegyezni a vizsgálat időpontját, az észlelt rendellenességeket, ezek kijavításának módját és megtörténtét, a berendezés állapotára vonatkozó nyilatkozatot, valamint a vizsgálatot végző nevét. A bizonylatként kezelt naplót a berendezés üzemeltetésének helyszínén kell tartani.

A kezelő a kezelési utasításban meghatározott időszakonként, de legalább havonta egyszer tart ellenőrzést.

A kazánházban és az állandó felügyeleti helyen olyan kezelési utasítást kell elhelyezni, amelyből megállapítható a tüzelőanyag-vezetékek vázlatos elrendezése, a tüzelőanyag fajtája, a berendezés karbantartásának, üzembe helyezésének, kezelésének és leállításának módja, az üzemzavar vagy veszély esetén teendő intézkedések, valamint a nagyobb berendezési tárgyak szállítási lehetősége és a kazánház fagyvédelmének módja.

RAKTÁROZÁSRA ÉS TÁROLÁSRA VONATKOZÓ SZABÁLYOK

Robbanásveszélyes osztályú aeroszol és I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadék pincszinten, padlástérben, menekülési útvonalon nem tárolható.

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

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

Az edények csak kiöntőnyílásukkal felfelé, lezárt állapotban tárolhatók és szállíthatók. Kiürített, de ki nem tisztított edények tárolására és szállítására a megtöltöttekre vonatkozó előírások irányadók. A tárolható anyagmennyiség a tárolóedények űrtartalmának összesített értékét jelenti.

A lakóépületeket kivéve a I-III. tűzveszélyességi fokozatú folyadékot és a robbanásveszélyes osztályú aeroszolt nem éghető anyagú polcon vagy Az OTSZ 235. § (2) bekezdés szerinti szekrényben kell tárolni.

I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékok maximum 20 liter űrtartalmú tárolóeszközben tárolhatók.

20 litert meghaladó mennyiségű I-II. tűzveszélyességi fokozatú folyadék egy helyiségen belüli tárolása esetén legalább 1 db szóró eszközt, továbbá:

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

Kereskedelminek nem minősülő közösségi rendeltetés esetén csak a rendeltetésnek megfelelő tevékenységhez szükséges, legfeljebb az OTSZ 17. mellékletben foglalt 2. táblázat szerint meghatározott mennyiségű I-III. tűzveszélyességi fokozatú folyadék és robbanásveszélyes osztályú aeroszol tárolható.

Az anyagok maximális tárolási mennyisége:

- a) fémszekrényben 20 liter,
- b) robbanás gátló szekrényben 50 liter,
- c) folyadéktárolásra alkalmas tűzálló szekrényben 60 liter.

A szekrényeken kívül legfeljebb 5 liter anyagmennyiség tárolható helyiségenként.

TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

TŰZVÉDELMI SZAKVIZSGA

A tűzvédelmi szakvizsgáláshoz kötött foglalkozási ágak és munkakörök:

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

- Tűzállóságot növelő burkolatok beépítését, karbantartását végzők.

A szakvizsgálóval rendelkezők 5 évente továbbképzésen érvényesíthetik bizonyítványukat. A tűzvédelmi szakvizsgálóról bizonyítványt kell kiadni, melyet a munkavállalónak magánál, illetve elérhető helyen kell tartania, és azt ellenőrzéskor be kell tudni mutatni.

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

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

A munkát közvetlenül irányító személy köteles ellenőrizni a munkát végző személyek tűzvédelmi szakvizsga-bizonyítványának meglétét, érvényességét, ha az a tevékenység végzéséhez szükséges feltétel. Hiányosság esetén a munkavégzésre való utasítás nem adható ki.

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

A külső szervezet vagy személy által végzett tűzveszélyes tevékenység feltételeit a tevékenység helye szerinti létesítmény vezetőjével vagy megbízottjával egyeztetni kell, aki ezt szükség szerint – a helyi sajátosságnak megfelelő – tűzvédelmi előírásokkal egészíti ki.

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

A tűzveszélyes környezetben végzett tűzveszélyes tevékenységhez a munka kezdetétől annak befejezéséig, a munkavégzésre közvetlenül utasítást adó, a munkát végző személyek tevékenységét közvetlenül irányító személy, ha nincs ilyen személy, akkor a munkát végző szükség esetén műszeres – felügyeletet köteles biztosítani.

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

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

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

DOHÁNYZÁS

A **Pogány Frigyes Szakgimnázium** által üzemeltetett épületek teljes területén tilos a dohányozás!

A dohányzási tilalmat nemzeti szabványban meghatározott táblával, illetőleg piktogrammal kell jelölni.

KIÜRÍTÉS

Az eltávozást a szabadba - átmenetileg -, védett tűzszakaszba, füstmentes lépcsőházba biztosítani kell.

Az építményt, illetve annak tűzszakaszait, helyiségeit úgy kell kialakítani, hogy tűz esetén a bent tartózkodók megengedett időtartamon belül a veszélyeztetett területről eltávozhassanak, illetőleg az építmény elhagyásával a szabadba juthassanak.

A kiürítésre számításba vett útvonalon körforgó, toló, billenő és emelkedő zsalsus rendszerű, valamint csak fotocella elven működő ajtót alkalmazni nem szabad.

A kiürítésre számításba vett útvonal kijáratainak nyílásába küszöböt, lépcsőt építeni nem szabad.

A kiürítés részletes szabályait a Tűzriadó Terv tartalmazza.

VILLAMOS BERENDEZÉS

A villamos berendezés és az éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani, vagy olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy az éghető anyagra gyújtási veszélyt ne jelentsen.

A csoportosan elhelyezett villamos kapcsolók és biztosítékok rendeltetését, továbbá a kapcsolók ki- és bekapcsolt helyzetét meg kell jelölni.

A villamos gépet, berendezést és egyéb készüléket a tevékenység befejezése után ki kell kapcsolni, használaton kívül helyezésük esetén a villamos hálózatról le kell választani.

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

a) 300 kilogrammnál vagy 300 liternél nagyobb mennyiségű robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására, felhasználására szolgáló helyiség vagy szabadtér esetén legalább 3 évenként,

b) egyéb esetben legalább 6 évenként

a villamos berendezés tűzvédelmi felülvizsgálatát elvégezteti, és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban a felülvizsgáló által meghatározott határnapiig megszüntetteti, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolja.

(2) A tűzvédelmi felülvizsgálat szempontjából a naptári napot kell figyelembe venni.

(3) A telep- vagy működési engedélyhez, bejelentéshez kötött átalakítás vagy rendeltetésváltás során a helyiségben, épületben elhelyezett villamos berendezéseken a berendezés üzemeltetője a tűzvédelmi felülvizsgálatot elvégezteti, ha az új rendeltetéshez a jogszabály gyakoribb felülvizsgálatot határoz meg.

(4) A villamos berendezések tűzvédelmi felülvizsgálata, a berendezés minősítése a létesítéskor érvényes vonatkozó műszaki követelmény szerint történik.

(5) A felülvizsgálat része a villamos berendezés környezetének értékelése és a hely robbanásveszélyes zónabesorolásának tisztázása.

(6) A felülvizsgálat kiterjed azokra a hordozható berendezésekre is, amelyeket az üzemeltető nyilatkozata szerint a technológiából adódóan rendszeresen használnak.

VILLÁMVÉDELMI BERENDEZÉS

(1) A nem norma szerinti meglévő villámvédelem időszakos felülvizsgálatát a létesítéskor érvényben lévő vonatkozó műszaki követelménynek megfelelően kell végezni.

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

a) a 300 kg vagy 300 l mennyiségnél több robbanásveszélyes osztályba tartozó anyag gyártására, feldolgozására, tárolására szolgáló helyiséget tartalmazó, ipari vagy tárolási alaprendeltetésű építmény vagy szabadter esetén legalább 3 évenként,

b) egyéb esetben legalább 6 évenként,

c) a villámvédelem (LPS és SPM) vagy a védett épület vagy építmény minden olyan bővítése, átalakítása, javítása vagy környezetének megváltozása után, ami a villámvédelem hatásosságát módosíthatja,

d) sérülés, erős korrózió, villámcsapás valamint minden olyan jelenség észlelése után, amely károsan befolyásolhatja a villámvédelem hatásosságát,

felül kell vizsgálatni és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban meghatározott határnapig meg kell szüntetni, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolni kell.

A TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉKEKRE VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Tűzoltó készülék

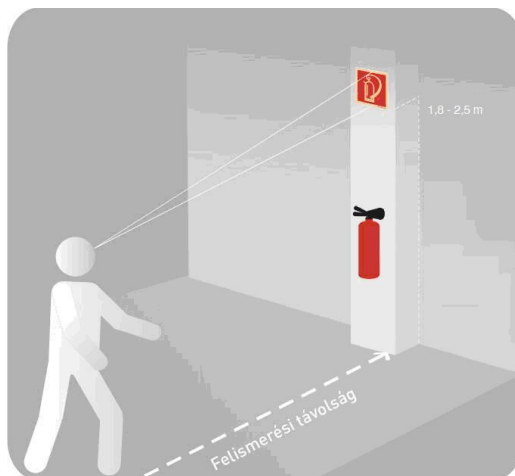
A tűzoltó technikai eszközt, felszerelést jól láthatóan, könnyen hozzáférhetően, a veszélyeztetett hely közelében kell elhelyezni, és állandóan használható, üzemképes állapotban kell tartani.

A fali tűzcsappal kombinált tűzoltó készüléket tartó szekrény kivételével a tűzoltó készüléket legfeljebb 1,35 méter talpmagasságban rögzíteni kell.

A tűzoltó készülékek időszakos ellenőrzését évenként szakemberrel el kell végeztetni. Ha a tűzoltó készülék, felszerelés előírt időszakos ellenőrzését nem hajtották végre, akkor az nem tekinthető üzemképesnek. Üzemképtelennek kell tekinteni továbbá azt a tűzoltó készüléket, melyet már használtak, melyről hiányzik az ellenőrzést igazoló címke vagy sérülés nyomai látszanak rajta. Az üzemképtelen tűzoltó készüléket haladéktalanul ki kell cserélni.

Az üzemben tartónak negyedévente szemrevételezéssel kell ellenőriznie a készülékeket, ezt dokumentálni kell.

A tűzoltó készülékeket utánvilágító vagy világító biztonsági jellel megjelölni. A biztonsági jelzéseket minden esetben a tűzoltó készülék fölé 1,8-2,5 méter magasságban kell elhelyezni.



TŰZVÉDELMI OKTATÁS

TŰZVÉDELMI ALAPOKTATÁS

A munkáltató köteles gondoskodni arról, hogy a munkavállalók a munka- és tevékenységi körrel kapcsolatos tűzvédelmi ismereteket munkába állásuk előtt elsajátítsák és a tűz esetén végzendő feladatokat megismerjék.

Az alapoktatáson részt kell vennie minden újonnan felvett munkavállalónak munkába állás előtt.

Az alapoktatást a Tűzvédelmi kapcsolattartónak kell megtartania a Tűzvédelmi szolgáltató által készített oktatási anyagból.

Az új munkavállaló oktatásának az alábbiakat kell tartalmaznia:

- jelen TVSZ fő előírásait;
- az adott munkaterületre, munkahelyre vonatkozó egyedi előírásokat;
- az adott terület tűzveszélyességét;
- tűzvédelmi és tűzoltó berendezések, felszerelések ismertetését, kezelési módját,
- a tűzjelzés módját;
- a tűz esetén tanúsítandó magatartást;
- a tűzvédelmi szabályok megsértésének következményeit;
- a munkaterületen lévő éghető anyagok tűzveszélyességét;
- tűz és robbanásveszély keletkezésének okait, azok megelőzését;
- a munkaterületen lévő anyagok oltásának módját;
- kijáratok, vészkijáratok helye, menekülési lehetőségek;
- közművek, (víz, villany, gáz) főelzáróinak helyét, az elzárás és kikapcsolás módját.

A munkáltató azokat a munkavállalókat, akik a munkakörükhöz szükséges tűzvédelmi ismeretekkel nem rendelkeznek, annak megszerzéséig az adott munkakörben nem foglalkoztathatja.

ISMÉTLŐDŐ OKTATÁS

Az ismétlődő oktatást évente kell megtartani. Tematikája megegyezik az alapoktatás tartalmával.

Az oktatáson minden munkavállalónak részt kell vennie. A távol lévők oktatásáról külön gondoskodni kell a lehető legrövidebb időn belül.

Az oktatást a Tűzvédelmi megbízottnak kell megszerveznie, megtartásáról a Tűzvédelmi szolgálatotnak kell gondoskodnia.

Az oktatáson minden munkavállalónak részt kell vennie. A távollévők oktatásáról külön gondoskodni kell, a lehető legrövidebb időn belül.

A munkáltató azokat a munkavállalókat, akik a munkakörükhöz szükséges tűzvédelmi ismeretekkel nem rendelkeznek, annak megszerzéséig az adott munkakörben nem foglalkoztathatja.

SORON KÍVÜLI OKTATÁS

Soron kívüli oktatást kell tartani minden új tűz- és robbanásveszélyes készülék, berendezés, technológia, anyag, stb. bevezetése, illetve alkalmazása előtt, valamint tüzeset után.

Soron kívül kell oktatni azt a munkavállalót, aki a tűzvédelmi előírásokat megszegte.

AZ OKTATÁS NYILVÁNTARTÁSA

A munkavállalók tűzvédelmi oktatását oktatási jegyzőkönyvben kell dokumentálni, amely az oktatást végző személy feladata.

Az oktatási jegyzőkönyvben fel kell tüntetni az oktatás tematikáját, időpontját, az oktató nevét és aláírását, az oktatott dolgozók nevét, aláírását.

Az oktatási jegyzőkönyvet a gondnoknál kell tartani, hozzáférhetően.

TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉKEK HASZNÁLATA

A porral oltó tűzoltó készülék a következőképpen használható. A véletlenműködés elleni biztosító szeg oldalirányú, rántó mozdulattal történő eltávolítása után a lövő tömlőt a tűz fészke felé irányítjuk, majd a felső nyomókar alsó nyomókarhoz történő nyomásával az oltópor kiáramlását idézzük elő. Fontos, hogy a tömlővel vízszintes irányú csukló vagy karmozdulatokkal minél nagyobb felületet borítsunk be a kiáramló oltóanyaggal.

A CO₂ –dal töltött készülék használata szinte ugyanez, csupán itt úgynevezett hőszóró csövön keresztül távozik az oltógáz. Lényeges dolog, hogy a használata után –sikeres tűzoltás esetén természetesen-, szellőztessünk. Talajszint alatti helyiségben felhalmozódott oltógáz fulladást okozhat.

Mindkét készülékről elmondható, hogy emberi ruházat oltására nem szabad használni, ugyanis az oltópor a tüdőbe jutva súlyos és maradandó egészségkárosodást, a CO₂ fagyási sérüléseket okozhat. Ilyen esetben a vastag, nem éghető, textíliával több rétegben történő beburkolás a követendő vagy vízzel oltást kell alkalmazni.

Sikeres tűzoltás esetén, a helyszínt a tűzoltóság megérkezéséig változatlanul kell hagyni. Meg kell akadályozni az esetleges nyomok eltüntetését, a tűzvizsgálat minél pontosabban tényfeltárása érdekében.

MELLÉKLETEK

- I. Engedély alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység végzéséhez

- II. Tűz esetén értesítendő személyek

ENGEDÉLY ALKALOMSZERŰ TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉRE

Kiállító:

Sorszám:.....

TŰZVESZÉLYES MUNKA VÉGZÉSÉNEK FELTÉTELEI

A munkavégzés pontos helye:.....

A tevékenység meghatározása:.....

A munkaterület átadásának ideje: 20.....év:.....hó napóra

A munkát végzők neve, beosztása:1.....

2.....

3.....

Tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványszám:1.....

Tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványszám:2.....

Tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványszám:3.....

oktatási naplószám:

A munka tűzveszélyes környezetben történik? (A válasz aláhúzendő) NEM IGEN

ha IGEN, akkor **a felügyelet biztosító személyek** neve és beosztása:

.....

A munkavégzés helyén az alábbi tűzoltó felszereléseket és tűzoltó készülékeket kell
készenlétbe helyezni:

.....

Az Országos Tűzvédelmi Szabályzat általános előírásain túl az alábbi előírásokat kell
betartani a munkavégzés során:

.....

.....

....., 20.....év.....hónap

.....
engedélyt kiadó neve, beosztása

aláírás

A felsorolt előírásokat az alábbi - a helyi sajátosságoknak megfelelő - tűzvédelmi előírásokkal kiegészítem: (Ha a munkát külső személy végzi és engedélyezi)

.....
.....
....., 20.....év.....hónap

.....
létesítmény vezetője, megbízottja

A felsorolt előírásokat **tudomásul veszem** és azok megtartásáért **büntetőjogilag felelősséget vállalok**

....., 20.....év.....hónap

.....
munkát végző aláírása

.....
munkát végző aláírása

.....
munkát végző aláírása

(A munka befejezése után a helyszínt át kell vizsgálni, a tüzet előidézhető körülményeket meg kell szüntetni! A munkaterületet a létesítmény vezetőjének, vagy megbízottjának át kell adni!)

A munkaterületet visszaadásának ideje: 20.....év.....hó.....napóra

.....
engedélyt kiadó

.....
létesítmény vezetője, vagy megbízottja

TŰZ ESETÉN ÉRTESÍTENDŐ SZEMÉLY

NÉV	TELEFONSZÁM
Hakkel Ildikó	+36 30 720 22 63
Simon István	+36 20 411 19 40