

**A SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM
GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR
TŰZVÉDELMI SZABÁLYZATA**

2010

TARTALOMJEGYZÉK

1. Fejezet	A TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT HATÁLYA, CÉLJA	4
1.1	A Tűzvédelmi Szabályzat hatálya, célja.....	4
2. Fejezet	A TŰZVÉDELMI FELADATOKAT IS ELLÁTÓ SZEMÉLYEK FELADATAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI	6
2.1.	Rektor tűzvédelmi feladatai.....	6
2.2.	Főtitkár tűzvédelmi feladatai	6
2.3.	Gazdasági és műszaki főigazgató tűzvédelmi feladatai	6
2.4.	Műszaki főigazgató helyettes tűzvédelmi feladatai	8
2.5.	Intézet vezetők tűzvédelmi feladatai	9
2.6.	Munkavállalók, hallgatók, tanulók tűzvédelmi feladatai.....	10
3. Fejezet	A TŰZVÉDELMI SZERVEZET FELADATA, FELÉPÍTÉSE, MŰKÖDÉSI ÉS IRÁNYÍTÁSI RENDJE, VALAMINT FINANSZÍROZÁSA	11
3.1.	A tűzvédelmi szervezet felépítése	11
3.2.	Az Egyetem tűzvédelmi szervezetének működése, finanszírozása	11
3.3.	A tűzvédelmi vezető feladatai	12
3.4.	A tűzvédelmi megbízott tűzvédelmi feladatai	13
4. Fejezet	A LÉTESÍTMÉNY, ÉPÍTMÉNYEK, ÉPÜLETEK, HELYISÉGEK, SZABAD TEREK TŰZVESZÉLYESSÉGI OSZTÁLYBA SOROLÁSA, AZ AZOKRA VONATKOZÓ ESETI TŰZVÉDELMI HASZNÁLATI SZABÁLYOK, ELŐÍRÁSOK	14
4.1.	Általános előírások	14
4.2.	A használatra vonatkozó általános szabályok.....	14
4.3.	Szállítás, járművek.....	15
4.4.	Raktározás, tárolás.....	15
4.5.	Dohányzás.....	16
4.6.	Tűzoltási felvonulási út, egyéb terület.....	16
4.7.	Kiürítés.....	16
4.8.	Kémény, füstelvezetés.....	17
4.9.	Tüzelő, fűtő berendezés.....	17
4.10.	Szellőztetés.....	17
4.11.	Csatornahálózat.....	18
4.12.	Gép, berendezés, eszköz.....	18
4.13.	Villamos berendezés.....	18
4.14.	Villám és statikus feltöltődés elleni védelem.....	19
4.15.	Tűzjelző és oltóberendezés.....	19
4.16.	Tűzoltó készülék, felszerelés.....	19
4.17.	Lakó és szállásépületek.....	20
5. Fejezet	AZ ALKALOMSZERŰ TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉHEZ SZÜKSÉGES FELTÉTELEK	21
5.1.	Tűzveszélyes tevékenység	21
6. Fejezet	OKTATÁS, VIZSGÁZTATÁS, TOVÁBBKÉPZÉS	22
6.1.	Tűzvédelmi oktatás	22
6.2.	Új felvételes oktatása	22
6.3.	Soron kívüli oktatás	23
6.4.	Ismétlőddő oktatás	23
6.5.	Tűzvédelmi szakvizsga	24
7. Fejezet	A TŰZJELZÉssel, TŰZOLTÁSSAL ÉS A MŰSZAKI MENTÉSSSEL KAPCSOLATOS FELADATOK	25
7.1.	A tűzjelzés	25

7.2.	A tűzoltás	25
7.3.	Műszaki mentés	26
7.4.	A tűz- vagy káreset észlelése után	26
8. Fejezet	TŰZVÉDELMI ELLENŐRZÉS, IDŐSZAKOS FELÜLVIZSGÁLAT, KARBANTARTÁS	27
8.1.	A tűzvédelmi ellenőrzés célja	27
8.2.	A tűzvédelmi ellenőrzés	27
8.3.	Rendszeres tűzvédelmi ellenőrzés:	27
8.4.	Céll ellenőrzés	27
8.5.	Az ellenőrzés területe	27
8.6.	Tűzoltó készülékek felülvizsgálata	28
8.7.	Karbantartás	28
9. Fejezet	EGYES HELYISÉGEKRE, TEVÉKENYSÉGEKRE VONATKOZÓ TŰZVÉDELMI HASZNÁLATI SZABÁLYOK, ELŐÍRÁSOK	29
9.1.	Alapelvek.....	29
9.2.	Iroda, iroda jellegű helyiség.....	29
9.3.	Porta.....	30
9.4.	Öltöző.....	30
9.5.	Számítógépterem.....	30
9.6.	Tanterem, szeminárium terem, tárgyaló.....	31
9.7.	Előadóterem, nagyobb létszám befogadására alkalmas helyiség.....	31
9.8.	Ruhatároló helyiség.....	32
9.9.	Könyvtár, irattár.....	32
9.10.	Kollégium, vendégszoba.....	33
9.11.	Étterem, főzőkonyha, melegítő konyha.....	33
9.12.	Laboratórium.....	34
9.13.	Raktár.....	37
9.14.	Éghető folyadék tárolására szolgáló helyiség, kamra.....	38
9.15.	Gázpalack kezelés és tárolás tűzvédelmi szabályai	40
9.16.	Takarmány és alomtárolás.....	42
9.17.	Gázkazánház.....	42
9.18.	Lépcsőház, előtér, közlekedő, kijárat, vészkijárat.....	42
9.19.	Padlás, tetőtér.....	43
9.20.	Pince, talajszint alatti helyiség.....	43
9.21.	Felvonó, lift.....	43
9.22.	Karbantartó műhely.....	44
10. Fejezet	ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK	45
	MELLÉKLETEK	46
1.sz. melléklet:	Tűzvédelemmel kapcsolatos jogszabályok jegyzéke.....	46
2.sz.melléklet:	Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység tűzvédelmi előírásai	47
3.sz. melléklet:	Engedély, alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységre.....	48
4.sz. melléklet:	Tűzoltó készülékek felülvizsgálata.....	49
5.sz.melléklet:	Tűzelőberendezés helyiségeinek tűzoltó készülékei.....	49
6.sz. melléklet:	Tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett munkakörök.....	50
7.sz. melléklet:	Oktatási Napló.....	51
8.sz. melléklet:	Megbízás tűzvédelmi megbízott részére.....	53
9.sz. melléklet:	Tűzriadó terv.....	54
10.sz. melléklet:	Létesítmény tűzveszélyességi osztályba sorolás összesítő.....	56
11.sz. melléklet:	Az Egyetem épületei és telephelyei.....	57

1. fejezet

A TŰZVÉDELMI SZABÁLYZAT HATÁLYA, CÉLJA

A tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról szóló 1996. évi XXXI. törvény 19. § (1) bekezdése és a Tűzvédelmi Szabályzat készítéséről szóló 30/1996. (XII.6.) BM rendelet alapján, ebben a szabályzatban határozom meg a

SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR

területére érvényes általános és részletes tűzvédelmi előírásokat. A Gyógyszerésztudományi Kar Tűzvédelmi Szabályzata a Szegedi Tudományegyetem Szenátusa által 2010 évben elfogadott Egyetemi Tűzvédelmi Szabályzatában leírtakkal összhangban készült.

1.1. A Tűzvédelmi Szabályzat hatálya:

- a Kar valamennyi intézetére, szervezeti egységére,
- a karon állandó jelleggel foglalkoztatott munkavállalókra,
- a Kar területén jogosultan (szerződés, megbízás, engedély stb. alapján) ideiglenesen, vagy állandóan foglalkoztatott külső munkavállalókra,
- hallgatókra, tanulókra, továbbképzésen résztvevőkre, (nappali, esti, levelező)
- az egyes építmények, épületek, helyiségek, szabadterek bérlőire, illetve a bérlők állandó és ideiglenesen foglalkoztatott külső munkavállalóira

A tűzvédelmi szabályzat célja:

a létesítmény egészére kiterjedően, egységesen rögzítse a vezetők, beosztottak tűzvédelmi feladatait, a tűzvédelmi eljárások szabályait, egy esetlegesen bekövetkező tűz esetén követendő helyes magatartást, továbbá a munkavégzésre és az épületben folyó egyéb tevékenységre vonatkozó általános tűzvédelmi követelményeket.

- 1.3. A Tűzvédelmi Szabályzat a tűzvédelem érvényesülése érdekében kiadott belső biztonsági szabályozás, vezetői intézkedés, amelyet a tűz megelőzés érdekében mindenkinek be kell tartania.
- 1.4. A munkáltató köteles gondoskodni arról, hogy a Szabályzatban foglaltakat a munkavállalók és a külső munkavállalók a rájuk vonatkozó mértékben megismerjék, továbbá megtartsák. Az erről szóló oktatás megtörténtét oktatási naplóban kell rögzíteni és azt az érintettek aláírásukkal kötelesek igazolni.
- 1.5. A Tűzvédelmi Szabályzatot minden érintett vezető részére, továbbá mindazok számára - igazolható módon - át kell adni, akik a feladatok végrehajtását munkakörüknel, beosztásuknál fogva ellenőrizni kötelesek.
- 1.6. A Szabályzatot állandóan hozzáférhető helyen kell tartani és szükség esetén az arra illetékes, eljáró személy rendelkezésére kell bocsátani.
- 1.7. A Szabályzatot mindenkor naprakész állapotban kell tartani. A Kar területén bekövetkezett változások esetén a Kar tűzvédelmi vezetője köteles azt kiegészíteni vagy módosítani, illetve új Szabályzatot készíteni és kiadni.
- 1.8. A Szabályzatban foglaltak végrehajtásáért a Kar dékánja a felelős.
- 1.9. A Szabályzatban foglaltak be nem tartása és megszegése fegyelmi, szabálysértési, polgári, büntető vagy egyéb eljárást von maga után, meghatározott esetekben pedig

tűzvédelmi bírság kiszabását teszi lehetővé. A fegyelmi eljárásokat a "Hallgatói Fegyelmi Szabályzat", valamint a "Szegedi Tudományegyetem Fegyelmi eljárásra vonatkozó szabályzata az Egyetemmel közalkalmazotti jogviszonyban álló munkavállalókra" szabályzatoknak megfelelően kell lefolytatni.

- 1.10.** A Tűzvédelmi Szabályzat az **1. sz. mellékletben** felsorolt jogszabályok rendelkezéseinek figyelembevételével készült.

2. fejezet

A TŰZVÉDELMI FELADATOKAT IS ELLÁTÓ SZEMÉLYEK FELADATAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

A tűzvédelemben közreműködő személyek feladat- és hatásköre

2.1. Rektor tűzvédelmi feladatai

Az Egyetemre vonatkozó tűzvédelmi tevékenység irányítását, a tűzvédelmi feladatok meghatározását és a végrehajtás ellenőrzését a rektor a gazdasági- és műszaki főigazgatóra ruházza át.

2.2. Főtitkár tűzvédelmi feladatai:

Az Egyetem tűzvédelmi szabályzatának aktuális módosítás tervezetét elkészítteti és jóváhagyásra az Egyetem döntéshozó testülete elé terjeszti.

2.3. Gazdasági és műszaki főigazgató tűzvédelmi feladatai

Az Egyetem vezetőjének - annak vezetői beosztásával járó felelőssége változatlanul hagyása mellett - tűzvédelmi feladatait átruházott jog-, és hatáskör alapján látja el, valamint operatíván irányítja a tűzvédelmi tevékenységet.

2.3.1. A gazdasági és műszaki főigazgató a tűzvédelmi tevékenységgel kapcsolatban felelős:

- A tűzvédelmi szervezet hatáskörének megfelelően, az Egyetem tűzvédelmi tevékenységének irányítását, folyamatos ellenőrzését – egyszemélyi felelősség érintetlenség mellett – a tűzvédelmi szervezet (Biztonságszervezési osztály, előadó, tűzvédelmi megbízott) útján biztosítja.
- A tűzvédelemmel kapcsolatos belső szabályozások kiadásáért.
- A jogszabályokban és kötelezően alkalmazandó szabványokban meghatározott – az Egyetemet érintő – tűzvédelmi követelmények megtartásáért.
- A tevékenységi körrel kapcsolatos veszélyhelyzet megelőzésének és elhárításának feltételeiért.
- Az Egyetem közvetlen tűzvédelmét szolgáló tűzvédelmi berendezés, készülék, felszerelés üzemképes állapotban tartásáért, időszakos ellenőrzéséért.
- Biztosítja közreműködésével a tűzoltóság helyszíni gyakorlatának végrehajtását.
- Biztosítja a tűzvédelmi hatósági ellenőrzés lehetőségét.
- Kiadja a tűzvédelmi szabályzatot, szükség szerint módosítja, egyúttal gondoskodik arról, hogy azt a munkavállalók megismerjék és elsajátítsák.
- Meghatározza a tűzvédelemben érintett vezetők és munkavállalók tűzvédelmi feladatait, a végrehajtást ellenőrzi.
- Gondoskodik a munkavállalók tűzvédelmi oktatásáról, rendszeres továbbképzéséről, a munkakörökkel, tevékenységekkel kapcsolatos tűzvédelmi ismeretek megszerzéséről.
- Gondoskodik a jogszabályban előírt foglalkozási ágakban, munkakörökben a munkavállalók tűzvédelmi szakvizsgáztatásáról, továbbképzéséről.
- Gondoskodik a jogszabályban előírt megfelelő képesítésű tűzvédelmi szervezet létrehozásáról.

- Folyamatosan biztosítja az Egyetem tűzbiztonságához szükséges személyi, tárgyi feltételeket.
- Bejelenti a tűzvédelmi helyzetre kiható olyan tevékenységet, amely az Egyetem valamelyik telephelyének (építmény, helyiség, szabadtér) tűzveszélyességi osztályba sorolása megváltoztatását teszi szükségessé.
- Bejelenti a tűzoltóságnak a létesítmény területén a tűzoltást befolyásoló változásokat.
- Biztosítja a tűzoltás-vezető által a tűzoltáshoz, a mentéshez igényelt, az Egyetemenél rendelkezésre álló járművet, eszközt, anyagokat.
- Gondoskodik a tűzvédelem fejlesztését szolgáló tapasztalatok, módszerek, eljárások elterjesztéséről, általánossá tételéről.
- Gondoskodik arról, hogy a Tűzvédelmi Szabályzatban foglaltak az Egyetem területén jogosultan tartózkodókkal szemben is érvényesítésre kerüljenek.
- Intézkedik, hogy a Tűzvédelmi Szabályzatban foglaltakat minden munkavállaló a munkavégzés megkezdése előtt, valamint az időszakos tűzvédelmi oktatás keretében megismerje.
-

2.3.2. A tűzvédelemmel kapcsolatos jogkörének érvényesítése:

- Saját hatáskörben azonnal intézkedik tűz-, és robbanásveszélyes körülmény esetén.
- Rendkívüli esetben készenléti, ügyeleti szolgálatot rendelhet el, a tűzoltóság megérkezéséig a tűzoltás-vezetői feladatokat ellátja, veszély-elhárítási feladatokat irányít.
- Részt vesz a hatósági ellenőrzéseken, a felügyeleti (hatósági) szervek tűzvédelmi ellenőrzési feltételeit biztosítja.
- A tűzvédelmi szervezet tagjainak szakmai képesítési feltételeit ellenőrzi, a képzés, továbbképzés feltételeit biztosítja.
- Új technológiai eljárás tervezésénél, vagy bevezetése, kivitelezése kapcsán technológiai utasításban kidolgoztatja a megtartandó tűzvédelmi előírásokat.
- A tűzoltóság közreműködése nélkül eloltott, vagy emberei beavatkozás nélkül megszűnt tüzeket a Szeged M. J. Város Hivatásos Önkormányzati Tűzoltóságának, és a felügyeleti szervnek (OM) bejelenti. Biztosítja a tűzvizsgálat befejezéséig a tüzeset helyének őrzését, és a helyszín változatlanul hagyását.
- Az egyetem tűzvédelmi vezetőjének munkáját közvetlenül irányítja, ellenőrzi, a munkájáról rendszeresen beszámoltatja.
- Felülvizsgálja, jóváhagyja az éves munkatervet.
- A tűzvédelmi helyzetre kiható minden változást, tevékenységet az I. fokú tűzvédelmi hatóságnak írásban bejelenteni, ezzel egyidejűleg - szükség szerint - az új helyzetnek megfelelő tűzveszélyességi osztályba sorolást elkészíttetni.
- Minden használatbavételi (üzem behelyezési) hatósági eljárásra az illetékes I. fokú tűzvédelmi hatóságot meghívni.
- Gondoskodik arról, hogy a különböző szerződések tartalmazzák a tűzvédelemre vonatkozó előírásokat, a vállalkozó és a megbízó feladatát.
- Biztosítja a tűzvédelmi oktatások, vizsgáztatások, továbbképzések, ismeretbővítő anyagok beszerzéséhez szükséges anyagi feltételeket.
- A költségvetési, felújítási éves, illetve középtávú tervekbe a tűzvédelemmel kapcsolatos igények pénzügyi fedezetét betervezteti.

2.4. Műszaki főigazgató helyettes tűzvédelmi feladatai

- 2.4.1. Az egyetemi létesítmények, építmények, a technológiai rendszerek megvalósításával, üzemeltetésével, fejlesztésével összhangban gondoskodik a tűzvédelmi jogszabályokban és állami szabványokban javasolt elvárások megtartásáról, valamint a tűzveszélyes tevékenységgel kapcsolatos vészhelyzetek megelőzéséhez és elhárításához szükséges műszaki háttér megteremtéséről.
- 2.4.2. Gondoskodik arról, hogy a beruházási, építési, technológiai tervekben lévő, a tűzvédelemmel kapcsolatos előírások a végrehajtás során megvalósuljanak.
- 2.4.3. Biztosítja, hogy csak olyan gép, berendezés kerüljön beszerzésre és üzemeltetésre, mely a mindenkor érvényes tűzvédelmi előírásoknak megfelel.
- 2.4.4. Gondoskodik az új tűz- és robbanásveszélyes anyagok, készülékek, gépek, berendezések, technológiák tűzvédelmi megfelelőségi tanúsításáról, szakmai egyeztetést végez a tűzvédelmi szervezettel,
- 2.4.5. A vállalkozói szerződésekben rögzíteti a tűzvédelemmel kapcsolatos felelősséget, megfogalmazza a helyi sajátosságoknak megfelelő speciális tűzvédelmi óvintézkedéseket, azok betartásának kötelezettségét.
- 2.4.6. A beruházások, fejlesztések során elkészíti a szükséges adatszolgáltatást, konzultál, egyeztet a tűzvédelmi szervezettel, az általa vezetett szervezet tűzvédelmet érintő tevékenységéről rendszeres adatszolgáltatást teljesít a Biztonságszervezési osztály részére.
- 2.4.7. A tűzveszélyességi osztályba sorolás elkészítéséhez, módosításához rendelkezésre bocsátja a Biztonságszervezési osztály részére a tevékenységi körhöz, technológiához szükséges anyagokat, azok mennyiségét, tűzvédelmi jellemzőit.
- 2.4.8. Közreműködik a tevékenységi kör veszélyforrásainak feltárásában, a lehetséges veszélyhelyzet kidolgozott védelmének, technikai, szervezeti megállapításában, meghatározásában.
- 2.4.9. Mint munkahelyi vezető ellenőrzi az irányítása alá tartozó munkaterület használati tűzvédelmét, a szabályzatban foglaltak betartását.
- 2.4.10. Biztosítja az irányítása alá tartozó munkavállalók tűzvédelmi oktatásának, továbbképzésének feltételeit.
- 2.4.11. Amennyiben a kiviteli tervekben meghatározottak betartása akadályba ütközik és a módosítás elkerülhetetlen, a nemzeti szabvány előírásaitól való eltérés megkérésével köteles gondoskodni. a tervezési hiányosságok megszüntetését a felelős tervezőnél, illetve a beruházónál kezdeményezni
- 2.4.12. A tűzvédelmet érintő műszaki átalakítások, kivitelezések befejezése után a tervdokumentációkat az egyetem tűzvédelmi vezetőjének betekintésre átadja, hogy a beállt változások alapján a tűzveszélyességi osztályba sorolásokat módosítani tudja.
- 2.4.13. A tűzvédelmi helyzetre, illetve a tűzoltás feltételeire kiható változtatások megtétele előtt (legalább 15 nappal) az egyetem tűzvédelmi vezetőjének bevonásával intézkedik az illetékes kerületi tűzoltó parancsnokság felé a bejelentés megtételéről (épület, építmény, helyiség, vagy szabad tér tűzveszélyességi osztályba sorolásának megváltoztatása, út, közművezeték elzárása, forgalom elterelése stb.)

- 2.4.14. Köteles gondoskodni arról, hogy az egyetemen a Műszaki és Beruházási Osztály által ellenőrzött karbantartási, javítási munkák során a kivitelezők és szolgáltatók a tevékenységük végzése közben a rájuk vonatkozó mértékben, az egyetem Tűzvédelmi Szabályzatában meghatározottakat megismerjék, és azt a munkájuk során betartsák.
- 2.4.15. Építmény, építményrész, épületegyüttes megépítéséhez, bővítéséhez, felújításához, helyreállításához, átalakításához, korszerűsítéséhez, rendeltetés módosításához, a jóváhagyott építési engedélyezési tervdokumentáció részét képező tűzvédelmi dokumentációban leírtak megvalósítására intézkedik, arra anyagi fedezetet biztosít.

2.5. Intézet vezető tűzvédelmi feladatai

- 2.5.1. Az Intézet vezető a tűzvédelmi megbízottja segítségével ellenőrzi a tűzvédelmi előírások betartását, biztosítja ezek feltételeit.
- 2.5.2. Szükség esetén az adott munkahelyen egyedi tűzvédelmi rendelkezéseket adhat ki.
- 2.5.3. Rendelkezik az időszakos tűzvédelmi oktatások megtartásáról.
- 2.5.4. Gondoskodik a tűzvédelmi szakvizsgához kötött munkakörben foglalkoztatottak vizsgáztatásáról és továbbképzéséről.
- 2.5.5. Azonnali intézkedést igénylő esetekben megteszi a szükséges és elvárható intézkedéseket.
- 2.5.6. Amennyiben a hiányosság, szabálytalanság elhárítására saját hatáskörében nincs lehetőség, akkor ezt haladéktalanul jelzi a Gazdasági és Műszaki Főigazgatónak.
- 2.5.7. Az általa vezetett szervezetnél tartandó tűzvédelmi ellenőrzésen részt vesz.
- 2.5.8. Gondoskodik az új létesítmények használatba vétele, gépek, műszerek üzembe helyezése, valamint jelentősebb műszaki felújítást követően a helyi tűzvédelmi előírások elkészítéséről.
- 2.5.9. Részt vesz az Intézet területén történt tüzesetek kivizsgálásában, elkészíteti a ténymegállapító jegyzőkönyvet a szervezet tűzvédelmi megbízottjával.
- 2.5.10. Figyelemmel kíséri a tűzvédelmi szabályok betartását, biztosítja azok betartatását.
- 2.5.11. Gondoskodik a szervezet területén lévő tűzvédelmi berendezések, és felszerelések üzemképességének folyamatos fenntartásáról, időszakos felülvizsgálatuk, ellenőrzésük, javíttatások elvégeztetéséről. A tűzvédelmi berendezést, készüléket, felszerelést, technikai eszközt állandóan üzemképes állapotban kell tartania.
- 2.5.12. Gondoskodik a dohányzóhelyek jogszabálynak megfelelő kijelöléséről és megjelöléséről, valamint a dohányzás szabályai betartásának ellenőrzéséről. A szabályszegést köteles az Egyetem erre vonatkozó egyéb szabályzatai szerint szankcionálni.
- 2.5.13. Gondoskodik a Tűzriadó Terv naprakésztségének biztosításáról.
- 2.5.14. Gondoskodik a Tűzriadó Tervben leírtak szerint, a mentés módjának, a kiürítés lebonyolításának írásos megtervezéséről.
- 2.5.15. Gondoskodik a Tűzriadó Tervben meghatározottak évenkénti gyakoroltatásáról.

2.6. Munkavállalók, hallgatók, tanulók tűzvédelmi feladatai

2.6.1. *Munkavállalók jogosultak és kötelesek:*

- a/ a rábízott feladatokat a foglalkozási szabályoknak megfelelően a Tűzvédelmi Szabályzatban előírtak betartásával megtartani
- b/ dohányzási és nyílt láng tilalmára vonatkozó előírásokat betartani
- c/ megbízás (kinevezés) alapján ellátni az egyetem tűzvédelmi szervezetében részére meghatározott feladatokat
- d/ a munkahelyen rendet és tisztaságot tartani, megszüntetni minden olyan körülményt, amely tüzet okozhat
- e/ tűz- és robbanásveszélyt megszüntetni
- f/ tűz- és robbanásveszélyes helyeken az alkalomszerű munkavégzéshez írásbeli engedélyt kérni, a munkát az engedélyben meghatározottak szerint végezni.

2.6.2. A munkakörének megfelelő tűzvédelmi oktatáson, szakvizsgán és továbbképzésen részt venni.

2.6.3. A munkavégzés során a technológiai-, műveleti-, kezelési-, és karbantartási utasításokban meghatározott tűzvédelmi előírásokat betartani.

2.6.4. Személyesen észlelt, vagy a tudomására jutott tűzvédelmi hiányosságokat, szabálytalanságokat közvetlen vezetőjének jelenteni.

2.6.5. Tűz esetén a Tűzriadó Tervben **(9. sz. melléklet)** meghatározott magatartási szabályokat betartani, a részére előírt feladatokat végrehajtani.

2.6.6. *Hallgatók jogosultak és kötelesek:*

2.6.7. Kötelesek a Tűzvédelmi Szabályzatban meghatározott tűzvédelmi előírásokat betartani, azokat külön felhívás vagy intézkedés nélkül végrehajtani.

2.6.8. A Tűzriadó Tervben meghatározott feladatok évenkénti begyakoroltatásán részt venni és a részükre meghatározott feladatokat végrehajtani.

2.6.9. A hallgatók, illetve kollégiumban lakók a tűzvédelmi oktatáson részt venni.

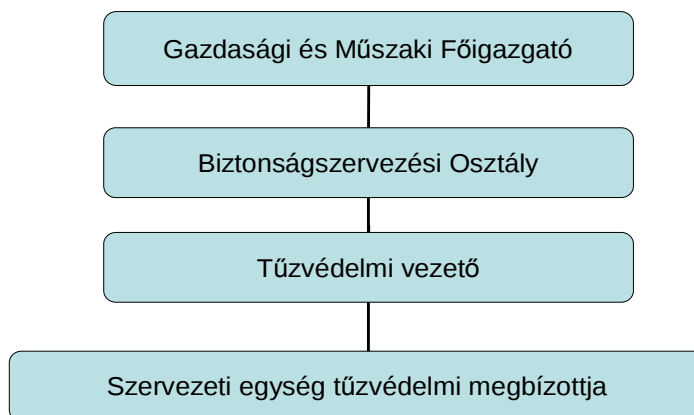
2.6.10. Kiürítési gyakorlat alkalmával a tűzriadó tervben foglalt szabályok szerint az épületet azonnal elhagyni.

2.6.11. Tűz esetén a Tűzriadó Tervben megjelölt intézkedésre jogosult személyt értesíteni (szervezeti egység vezetője, nevelőtanár, vagy gondnok, portás), valamint a tűz oltását megkísérelni és a tűz hatókörében tartózkodókat, a tűzoltókat riasztani.

3. fejezet

A TŰZVÉDELMI SZERVEZET FELADATA, FELÉPÍTÉSE, MŰKÖDÉSI ÉS IRÁNYÍTÁSI RENDJE, VALAMINT FINANSZÍROZÁSA

3.1. A tűzvédelmi szervezet felépítése



3.2. Az Egyetem tűzvédelmi szervezetének működése, finanszírozása

- 3.2.1. A tűzvédelmi szervezet az Egyetem operatív tűzvédelmi feladatának ellátására hivatott, - a helyi sajátosságokat figyelembe vevő - része.
- 3.2.2. A tűzvédelmi szervezet létrehozásával a tűzvédelmi feladatokért felelősséggel tartozók jog-, és hatásköre, az azzal járó felelőssége nem csökken.
- 3.2.3. Az egyetemi tűzvédelmi szervezet tagjai kinevezés útján főfoglalkozásként (tűzvédelmi vezető), vagy írásbeli megbízás alapján a munkaköri tevékenység mellett, munkaidejük részeként, havi átlag 6 órában végzik a tűzvédelmi feladataikat.
- 3.2.4. A tűzvédelmi szervezet minden tagja köteles:
- tűzvédelmi felvilágosítást végezni,
 - az Egyetem dolgozóinak aktív közreműködését kérni a tűz megelőzésére és őket a keletkező tüzek oltásába bevonni,
 - gondoskodni arról, hogy a tüzeset helye a tűzvizsgálat elkezdéséig változatlanul maradjon.
- 3.2.5. A tűzvédelmi szervezet tagjai jogosultak a tűzvédelemmel összefüggő bűncselekmény, szabálysértés, vagy egyéb károkozás elkövetésén tetten ért személyt a cselekményének folytatásának abbahagyására felszólítani.
- 3.2.6. A fellelt tárgyi bizonyítékot, a kár okozására használt eszközt köteles megőrizni, további eljárásra az illetékes szervnek átadni.
- 3.2.7. A tűzvédelmi szervezet tagjai a Biztonságszervezési Osztály Rendészeti Csoportjának, vagy a rendvédelmi hatóságnak a segítségét kérhetik, ha a bűncselekmény

megakadályozása, vagy a tettes helyszínről való távozásának a megakadályozása azt szükségessé teszi.

- 3.2.8. A Kar tűzvédelmi költségei az Egyetem döntéshozó testülete által jóváhagyott éves pénzügyi költségtervben szerepelnek.

3.3. A tűzvédelmi vezető feladatai

- 3.3.1. Az Egyetem tűzvédelmi vezetője jogosult és köteles - a Tűzvédelmi Szabályzatban foglalt előírások érvényre juttatását ellenőrizni, a változtatásokra vonatkozó javaslatait egyeztetni közvetlen felettesével, a Biztonságszervezési főosztályvezetővel. Intézkedési és ellenőrzési hatásköre- tűzvédelmi vonatkozásban - az Egyetem valamennyi szervezeti egységére kiterjed.
- 3.3.2. A tűzvédelmi vezető irányítja, felügyeli az Egyetem valamennyi szervezeti egysége tűzvédelmi megbízottainak szakmai munkáját.
- 3.3.3. Elkészíti és a szolgálati út betartásával előterjeszti az Egyetem Tűzvédelmi Szabályzatát. Ellenőrzi az időszerűségét a létesítmények vezetői által elkészített helyi Tűzriadó Terveknek. Jogszabályi változás esetén a módosításra javaslatot tesz.
- 3.3.4. Az Egyetem építményeinek, helyiségeinek és szabadtereinek tűzveszélyességi osztályba sorolását elkészíti.
- 3.3.5. Megszervezi a tűzvédelmi szakvizsgára kötelezettek vizsgára való felkészítését, gondoskodik a vizsgák, továbbképzések végrehajtásáról.
- 3.3.6. Részt vesz az Egyetemen a tűzvédelmi hatóság és a felügyeleti szerv eljárásain, tűzvédelmi ellenőrzésein.
- 3.3.7. Felkérésre véleményezi a szervezeti egységek területén az alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység eseti engedélyezését.
- 3.3.8. Beruházások, fejlesztések tervbírálata és megvalósítása során elősegíti a tűzvédelmi szabályok, előírások érvényesülését.
- 3.3.9. Gondoskodik az Egyetem területén lévő tűzvédelmi berendezések, felszerelések üzemképességének folyamatos fenntartásához szükséges munkák megrendelésről, valamint időszakos felülvizsgálatuk, ellenőrzésük és karbantartásuk elvégzéséről.
- 3.3.10. Felkérésre elemzést készít az Egyetem tűzvédelmi helyzetéről.
- 3.3.11. Feladata ellátásával kapcsolatban jogosult az Egyetem bármely helyiségébe - az ott érvényes működési és biztonsági előírások figyelembe vételével - belépni és ellenőrzést folytatni.
- 3.3.12. Előkészíti és javaslatot tesz a tűzvédelmi költségvetésre, melyben meghatározza a tűzvédelmi feladatok végrehajtásához (továbbképzések, ellenőrzések, felülvizsgálatok, beszerzések) szükséges pénzügyi keretek nagyságát.
- 3.3.13. Kapcsolatot tart a tűzvédelmi hatósággal és a felügyeleti szerv illetékes osztályával.
- 3.3.14. Elősegíti a tűzvédelmi hatóság tűzvizsgálati munkáját, amelyhez minden segítséget, felvilágosítást, iratot rendelkezésre bocsát.
- 3.3.15. Közvetlen tűz, vagy robbanásveszély esetén saját hatáskörében intézkedik annak megszüntetésére, ennek érdekében jogosult a helyszínen a munkavégzést leállítani, a foganatosított intézkedésekről a Biztonságszervezési főosztályvezető útján a Gazdasági és műszaki főigazgatót utólag köteles tájékoztatni.

- 3.3.16. Elkészíti az éves tűzvédelmi munka és ellenőrzési tervet, azt jóváhagyásra előterjeszti a Gazdasági és műszaki főigazgatónak.
- 3.3.17. Jogosult minden olyan tárgyaláson, értekezleten, vagy hatósági eljáráson, bejáráson részt venni, ahol tűzvédelmet érintő kérdések kerülnek megtárgyalásra.
- 3.3.18. Köteles a keletkezett tüzeseteket bejelenteni, és a keletkezés körülményeinek kivizsgálásában részt venni. A tűzvédelemmel kapcsolatos panaszokat, bejelentéseket kivizsgálja.
- 3.3.19. A munkavállalók általános tűzvédelmi oktatásához szakmai segédanyagot biztosít.
- 3.3.20. Gondoskodik a tűzvédelem fejlesztését szolgáló tapasztalatok, módszerek, eljárások elterjesztéséről, általánossá tételéről.
- 3.3.21. Vezeti az Egyetem egészét érintő, tűzvédelemmel kapcsolatos okmányokat.

3.4. A tűzvédelmi megbízott tűzvédelmi feladatai

- 3.4.1. Az Egyetem szervezeti egységeinek vezetői által kijelölt személy, az írásbeli megbízásban meghatározott területen látja el a megbízotti feladatokat. A megbízást a 8. sz. melléklet mintájára kell kiadni. A tűzvédelmi megbízott kijelölése, megbízása a szervezeti egység vezetőjének (a munkáltatói jogkör gyakorlójának) felelősségét nem érinti.
- 3.4.2. A szervezeti egység meghatározott területén figyelemmel kíséri, segíti a tűzvédelmi szabályok, előírások betartását, hiányosság vagy mulasztás esetén intézkedést kezdeményez.
- 3.4.3. Elősegíti, hogy a munkavállalók megismerjék a tűzvédelmi szabályokat, előírásokat.
- 3.4.4. A napi munka során és annak befejezésekor a Tűzvédelmi Szabályzat előírásai alapján gondoskodik a használati szabályok betartásának ellenőrzéséről, a szabálytalanságok megszüntetéséről.
- 3.4.5. Segítséget nyújt az esetleges tűzvizsgálatban, a tűz keletkezési okának feltárásában.
- 3.4.6. Működési területén segíti a tűz- és káreseteknél az oltási - mentési kárelhárítási munkát, szükség esetén irányítja azt.
- 3.4.7. Köteles figyelemmel kísérni a saját szervezeti egysége részére kiadott tűzoltó készülékek és egyéb tűzoltó eszközök felülvizsgálatának elvégzését.
- 3.4.8. Működési területének tűzoltó készülékeiről nyilvántartást vezet, amely tartalmazza a készenlétkben lévő tűzoltó készülék:
- készenlétkben tartásának a helyét (ahol felszerelték, elhelyezték),
 - ellenőrzésének, javításának idejét,
 - nyomáspróbája esedékességének idejét.

4. fejezet

A LÉTESÍTMÉNY, ÉPÍTMÉNYEK, ÉPÜLETEK, HELYISÉGEK, SZABAD TEREK TŰZVESZÉLYESSÉGI OSZTÁLYBA SOROLÁSA, AZ AZOKRA VONATKOZÓ ESETI TŰZVÉDELMI HASZNÁLATI SZABÁLYOK, ELŐÍRÁSOK

4.1. Általános előírások

A hatályos Országos Tűzvédelmi Szabályzat tartalmazza a tűzveszélyességi osztályba sorolás követelményeit és feltételeit, valamint szabályait.

4.2. A használatra vonatkozó általános tűzvédelmi szabályok, előírások

- 4.2.1. Az építményt, építményrészt (helyiséget, tűzszakaszt), a vegyes rendeltetésű épületet csak a használatbavételi (üzemeltetési, működési, telephely) engedélyben megállapított rendeltetésnek megfelelően szabad használni.
- 4.2.2. A veszélyességi övezetben, helyiségben, építményben és szabadtéren csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges anyagot és eszközt szabad tartani. Az épületben raktározott, tárolt anyag, termék mennyisége nem haladhatja meg a vonatkozó nemzeti szabványban megengedett tűzterhelési értéket.
- 4.2.3. A veszélyességi övezetből, helyiségből, szabadtérről, a gépről, a berendezésről, az eszközről, készülékről a tevékenység során keletkezett éghető anyagot, hulladékot folyamatosan, de legalább műszakonként, illetőleg a tevékenység befejezése után el kell távolítani.
- 4.2.4. Éghető folyadékkal, zsírral szennyezett éghető hulladékot jól zárható fedővel ellátott, nem éghető anyagú edényben kell gyűjteni, majd erre a célra kijelölt helyen kell tárolni.
- 4.2.5. Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó folyadékot alkalmasszerűen csak szabadban vagy hatékonyan szellőztetett helyiségben szabad használni, ahol egyidejűleg gyújtóforrás nincs.
- 4.2.6. Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó építményben, helyiségben, veszélyességi övezetben olyan ruha, lábbeli és eszköz nem használható, amely gyújtási veszélyt jelenthet.
- 4.2.7. Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségekben öltözőszekrényt nem szabad elhelyezni.
- 4.2.8. A munkahelyeken a tevékenység közben és annak befejezése után ellenőrizni kell a tűzvédelmi használati szabályok megtartását, és a szabálytalanságokat meg kell szüntetni.
- 4.2.9. A közmű nyitó- és zárószerkezetet, a füstelvezető kezelőszerkezetet, a nyomásfokozó szivattyú kapcsolóját, valamint a beépített tűzvédelmi berendezés kézi kezelő szerkezetét és a közvetlen tűzjelző távbeszélő készüléket jól láthatóan meg kell jelölni.
- 4.2.10. Az „A” - „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségek ajtóit önműködő csukószerkezettel kell ellátni, és azt csukva kell tartani. Ha ez üzemeltetési okokból nem lehetséges, a nyitvatartás ideje alatt állandó helyszíni felügyeletről kell gondoskodni, illetőleg füst vagy hő hatására automatikusan működő csukóberendezéssel kell ellátni.
- 4.2.11. A munkahelyek, közösségi épületek üzemelés alatt álló, személyek tartózkodására szolgáló helyiségeinek kiürítésre számításba vett ajtóit lezárni nem szabad. Ha a

tevékenység jellege az ajtók zárva tartását szükségessé teszi- veszély esetére- az ajtók külső nyithatóságát a tűzvédelmi szakhatóság által meghatározott módon biztosítani kell.

4.2.12. A belső nyithatóságról csak akkor lehet eltekinteni, ha azt a rendeltetés kizárja.

4.3. Szállítás, járművek

- 4.3.1. A járműre vonatkozó tűzvédelmi szabályok megtartásáért az üzemeltető, illetőleg a jármű vezetője a felelős.
- 4.3.2. A forgalomba hozó, illetőleg az üzemeltető a külön jogszabályban meghatározott járműveket az ott megállapított típusú és számú tűzoltó készülékkel köteles ellátni.
- 4.3.3. Az éghető folyadékot, éghető és az égést tápláló gázt közúton, illetőleg közúti járművön csak a nemzetközi előírásnak, szabványnak, egyéb tűzvédelmi előírásnak megfelelően hibátlan állapotban levő, tömören zárható, illetőleg zárt edényben (palackban, kannában, hordóban), ... szabad szállítani.
- 4.3.4. Az éghető folyadékot tartalmazó zárt edényt a járművön kiöntőnyílásával felfelé fordítva úgy kell elhelyezni és rögzíteni, hogy az a szállítás közben ne mozduljon el, illetőleg ne sérüljön meg.

4.4 Raktározás és tárolás

- 4.4.1. Egy helyiségben az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó különböző halmazállapotú anyagok vagy a „C” és „D” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagokkal együtt - amennyiben nemzeti szabvány ettől eltérően nem rendelkezik - nem tárolhatók.
- 4.4.2. Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagot, „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó éghető folyadékot kiszerezni, csomagolni csak nemzeti szabványban meghatározottak szerint, ennek hiányában olyan helyen szabad, ahol nincs gyújtóforrás és a hatékony szellőztetés biztosított.
- 4.4.3. Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagot, valamint a „C” és „D” tűzveszélyességi osztályba tartozó éghető folyadékot csak a jogszabályban, nemzeti szabványban meghatározott zárt csomagolásban, edényben szabad tárolni, szállítani.
- 4.4.4. Öngyulladásra hajlamos anyagot egyéb éghető anyaggal, továbbá olyan anyagokat, amelyek egymásra való hatása hőt fejleszthet, tüzet vagy robbanást okozhat, együtt tárolni nem szabad. Az öngyulladásra hajlamos anyag hőmérsékletét naponta, vagy - ha azt az anyag tulajdonságai szükségessé teszik - folyamatosan kell ellenőrizni, és a veszélyes felmelegedést meg kell akadályozni.
- 4.4.5. Tetőtérben és talajszint alatti helyiségben „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagot tárolni nem szabad.
- 4.4.6. Az épület tetőtérében, padlásán éghető anyagot csak úgy és olyan mennyiségben szabad elhelyezni, 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.
- 4.4.7. A raktározás, a tárolás területét éghető hulladéktól, száraz növényzettől mentesen kell tartani.

- 4.4.8. Az „A” - „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagot és az éghető folyadékot raktározni, tárolni csak nem éghető anyagból készült padozaton, állványon, polcon szabad.

4.5. Dohányzás

- 4.5.1. Égő dohányneműt, gyufát és egyéb gyújtóforrást tilos olyan helyre tenni, vagy ott eldobni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat.
- 4.5.2. Dohányozni nem szabad az „A” – „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó veszélyességi övezetben, szabadtéren, helyiségben, továbbá ott, ahol tüzet vagy robbanást okozhat. A dohányzási tilalmat a vonatkozó műszaki követelmények által meghatározott biztonsági jellel kell jelölni.
- 4.5.3. Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségbe, építménybe, szabadterbe gyújtóeszközt, gyújtóforrást bevinni csak az alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységre jogosító, írásban meghatározott feltételek alapján szabad.

4.6. Tűzoltási út, terület és egyéb utak

- 4.6.1. A létesítmény közlekedési és tűzoltási felvonulási útvonalait, területeit, valamint vízszervezési helyekhez vezető útjait állandóan szabadon és olyan állapotban kell tartani, amely alkalmas a tűzoltó gépjárművek közlekedésére és működtetésére.
- 4.6.2. Az építményben, helyiségben és szabadtéren a villamos berendezés kapcsolóját, a közmű nyitó- és zárószerkezetét, a tűzjelző kézi jelzésadóját, a nyomásfokozó szivattyút, valamint hő- és füstelvezető kezelőszerkezetét, nyílásait, továbbá a tűzvédelmi berendezést, felszerelést és készüléket eltorlaszolni, a közlekedési utakat, ajtókat és a kiürítési utakat leszűkíteni még átmenetileg sem szabad.

4.7. Kiürítés

- 4.7.1. Az építményt, annak tűzszakaszait, helyiségeit úgy kell kialakítani, hogy tűz esetén a bent-tartózkodók megengedett időtartamon belül a veszélyeztetett területről eltávozhassanak a szabadba, átmenetileg védett térbe, tűzszakaszba, füstmentes lépcsőházba.
- 4.7.2. A füstmentes lépcsőház közvetlenül szabadba, vagy a „védett téren” keresztül a szabadba biztosítsa a kiürítést.
- 4.7.3. Az épületekben a kijárat, vészkijárat ajtókat, valamint a menekülési útvonalakat, azok teljes hosszán világító biztonsági jelzésekkel meg kell jelölni oly módon, hogy az épület bármely pontján minden esetben legalább egy menekülési útvonaljelző biztonsági jel látható legyen.
- 4.7.4. A Kar vezetője köteles a biztonsági jelzéseket karbantartani, működőképességét jogszabályban, vagy vonatkozó szabványban, ezek hiányában a gyártó által előírt rendszerességgel ellenőrizni, azt ellenőrzési naplóban dokumentálni, továbbá a biztonsági jeleket a körülmények változásaiból adódóan vagy elhasználódásuk miatt szükségsszerűen cserélni, illetőleg a meglétükről meggyőződni. Azokat a jelzést adó eszközöket, amelyek hálózati energiaforrásról működnek, tartalék energiaforrással kell ellátni úgy, hogy a hálózati energia kimaradása ne okozza azok működésképtelenségét (pl. füstjelző rendszerek).

- 4.7.5. Karunkon a biztonságos kiürítés érdekében kétirányú kiürítést kell biztosítani.
- 4.7.6. A kiürítésre számításba vett nyílászáró szerkezetek - kivéve a legfeljebb 50 fő tartózkodására szolgáló helyiségeket és az arra minősített nyílászárókat - csak a kiürítés irányába nyílhatnak és amíg a helyiségben személyek tartózkodnak, azokat lezárni nem szabad.

4.8. Kémény, füstcsatorna és füstelvezetés

- 4.8.1. Olyan kéményt nem szabad használni, melynek falába éghető anyagú épületszerkezet van beépítve, amelynek műszaki állapota nem megfelelő, amelynél a jogszabály, nemzeti szabvány szerinti vizsgálatot és tisztítást nem végeztek el.
- 4.8.2. Az "A" és "B" tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségen füstcsövet átvezetni nem szabad.
- 4.8.3. Az égéstermék elvezetéséről úgy kell gondoskodni, hogy az gyújtási veszélyt ne okozhasson.

4.9. Tüzelő-, fűtőberendezések

- 4.9.1. Az építményben, helyiségben csak olyan fűtési rendszer létesíthető, illetőleg használható, amely rendeltetésszerű működése során nem okoz tüzet vagy robbanásveszélyt.
- 4.9.2. Csak engedélyezett típusú, kifogástalan műszaki állapotú tüzelő-, és fűtőberendezést szabad használni.
- 4.9.3. Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó veszélyességi övezetben, helyiségben, szabadterén, építményben nyílt lánggal, illetőleg izzással vagy veszélyes felmelegedéssel üzemelő berendezés (pl. kazán) - a tevékenységet kiszolgáló technológiai berendezés kivételével - nem helyezhető el. Technológiai tüzelőberendezés létesítése esetén a tűz vagy robbanás keletkezésének lehetőségét megfelelő biztonsági berendezéssel kell megakadályozni.
- 4.9.4. A tüzelő-, fűtőberendezés felügyeletét csak a berendezés működését ismerő és arra alkalmas személyre szabad bízni.
- 4.9.5. Az "A" és "B" tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagot, valamint az éghető folyadékot a központi fűtőberendezés vezetéktől és a fűtőtesttől 1 méter távolságon belül nem szabad elhelyezni.
- 4.9.6. A munkahelyen a munka befejezésekor az égésbiztosítás nélküli gáz-, és olajtüzelésű berendezésben a tüzelést meg kell szüntetni.
- 4.9.7. A tüzelőberendezések helyiségeiben elhelyezett tűzoltó készülékek számát, valamint a szükséges oltóteljesítményüket az **5. sz. melléklet** tartalmazza

4.10. Szellőztetés

- 4.10.1. Az "A" és "B" tűzveszélyességi osztályba tartozó veszélyességi övezetben, helyiségben tevékenység csak hatékony szellőztetés mellett végezhető.
- 4.10.2. Az „A” - „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó veszélyességi övezetek, helyiségek szellőztető berendezéseit (csatornát, porkamrát és ülepítőt) rendszeresen tisztítani kell.

4.10.3. A szellőztető rendszer nyílásait eltorlaszolni nem szabad.

4.10.4. Szellőztetésre a hő- és füstelvezetők is igénybe vehetők.

4.10.5. A központi szellőző- és klímaberendezések- amennyiben az épület területén tűzjelző hálózat kiépítésre kerül- a tűzjelző jelére automatikusan álljanak le.

4.11. Csatornahálózat

4.11.1. Éghető gázt, gőzt, vagy folyadékot, valamint az ilyen anyagot oldott állapotban tartalmazó szennyvizet, illetőleg vízzel vegyi reakcióba lépő és éghető gázt fejlesztő anyagot a közcsatornába vagy a szikkasztóba bevezetni nem szabad.

4.11.2. Abban a létesítményben, ahol szenny- és csapadékvíz éghető folyadékot (gázt, gőzt) tartalmazhat, a csatornahálózatot berobbanás ellen - az üzemeltetés zavartalanságának biztosításával - vízzárral szakaszokra kell bontani.

4.12. Gépek, berendezések, eszközök

4.12.1. Az "A" és "B" tűzveszélyességi osztályba sorolt veszélyességi övezetben csak robbanásbiztos kivitelben gyártott erő-, és munkagépet, készüléket, eszközt szabad elhelyezni, illetőleg használni.

4.12.2. A "C" tűzveszélyességi osztályba tartozó szabadtéren, helyiségben, illetőleg építményben csak olyan erő- és munkagépet szabad elhelyezni, használni, amely a környezetére gyújtási veszélyt nem jelent.

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

4.13. Villamos berendezés

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

4.13.2. A villamos berendezést, ha a jogszabály másként nem rendelkezik

az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben, szabadtéren legalább háromévenként,

a „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben, szabadtéren legalább hatévenként,

a „D” és „E” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben, szabadtéren legalább kilencévenként tűzvédelmi szempontból felül kell vizsgálni, és a tapasztalt hiányosságokat meg kell szüntetni, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolni kell.

4.13.3. A szabvány szerinti vizsgálatok elvégzéséről, szükséges javításáról a Műszaki Főosztály gondoskodik.

4.14. Villám és sztatikus feltöltődés elleni védelem

4.14.1. A villámvédelmi berendezést, ha a jogszabály másként nem rendelkezik

az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben, szabadtéren legalább háromévenként,

a „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben, szabadtéren legalább hatévenként,

a „D” és „E” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben, szabadtéren legalább kilencévenként tűzvédelmi szempontból felül kell vizsgálni, és a tapasztalt hiányosságokat meg kell szüntetni, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolni kell. A szabvány szerinti vizsgálatok elvégeztetéséről, szükséges javításáról a Műszaki Főosztály gondoskodik.

4.15. Tűzjelző és oltóberendezés

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

4.15.2. A tűzjelző készüléket, beépített tűzjelző, valamint tűzoltó berendezést állandóan üzemképes állapotban kell tartani, annak meghibásodását a hivatásos önkormányzati, illetőleg az önkéntes tűzoltóságnak be kell jelenteni.

4.15.3. A tűzjelző központ jelzései átjelzéssel olyan helyre is továbbíthatók, ahol állandó felügyelet (pl. diszpécserszolgálat, rendőrség) és a tűzjelzés továbbításának lehetősége közvetlenül biztosított. Az Egyetemen, ezt a tevékenységet a Rendészeti Ügylet látja el.

4.16. Tűzoltó készülék, felszerelés

4.16.1. A létesítményben legalább egy darab, az ott keletkező tűz oltására alkalmas - a vonatkozó jogszabályban és szabványban foglalt követelményeknek megfelelő - tűzoltó készüléket kell elhelyezni. Az újonnan létesült építményekben, építményrészekben, a megváltozott rendeltetésű helyiségekben, helyiségcsoportokban, építményekben, valamint szabadtereken csak az érvényben lévő hatályos szabványok szerint gyártott tűzoltó készülék tartható készenlétben.

4.16.2. az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségekben, és veszélyességi övezetekben minden megkezdett 50 m² alapterület után

4.16.3. a „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó építmények, és szabadterek a) pont hatálya alá nem eső részein az - „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiség, valamint veszélyességi övezet területével csökkentett-

4.16.4. a „D” tűzveszélyességi osztályba tartozó építmények, és szabadterek a) pont hatálya alá nem eső részein az - „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiség, valamint veszélyességi övezet területével csökkentett- alapterület minden megkezdett 600 m²-e után, de legalább szintenként,

4.16.5. az „E” tűzveszélyességi osztályba tartozó építmények és szabadterek a) pont hatálya alá nem eső részein szükség szerint.

4.16.6. A tűzoltó-technikai eszközt, készüléket, felszerelést jól láthatóan, könnyen hozzáférhetően a veszélyeztetett hely közelében kell elhelyezni és állandóan használható, üzemképes állapotban tartani. Községi építményben - a fali tűzcsappal kombinált tűzoltó készüléket tartó fali tűzcsap szekrény, vagy tűzoltó készülék tartó szekrény kivételével, - a tűzoltó készüléket legfeljebb 1,35 m talpmagasságban, akadálymentes elhelyezési magasságban kell rögzíteni. Helyéről eltávolítani, a rendeltetésről eltérő célra használni csak külön jogszabályban meghatározottak szerint szabad.

4.17. Lakó- és szállásépületek (Simmelweis Kollégium)

4.17.1. Lakó- és szállásépületekben a főrendeltetéshez alkalmoszerűen kapcsolódó tevékenységeken túlmenően „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó tevékenységet folytatni nem szabad.

4.17.2. Az épületben, illetőleg helyiségeiben nem szabad éghető anyagot olyan mennyiségben és módon tárolni, illetőleg azzal olyan tevékenységet folytatni, továbbá olyan tűzveszélyes cselekményt végezni, amely az épület, illetőleg helyiségeinek rendeltetésszerű használatától eltér, tüzet vagy robbanást okozhat.

4.17.3. Propán –bután gázpalack nem alkalmazható, nem tárolható, mivel egy esetleges gázrobbanás a tartószerkezet összeomlását idézheti elő.

5. fejezet

AZ ALKALOMSZERŰ TŰZVESZÉLYES TEVÉKENYSÉG VÉGZÉSÉHEZ SZÜKSÉGES FELTÉTELEK

5.1. Tűzveszélyes tevékenység

- 5.1.1. A tűzveszélyes tevékenység olyan tevékenység, amely a környezetében lévő éghető anyag gyulladási hőmérsékletét, lobbanáspontját meghaladó hőmérséklettel és/vagy nyílt lánggal, izzással, parázslással, szikrázással jár.
- 5.1.2. Tűzveszélyes tevékenységet tilos olyan helyen végezni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat.
- 5.1.3. Állandó jellegű tűzveszélyes tevékenységet csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő, erre a célra alkalmas helyen szabad végezni.
- 5.1.4. Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységet, előzetesen írásban meghatározott feltételek alapján szabad végezni. A feltételek megállapítása a munkát elrendelő feladata.
- 5.1.5. 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 köteles kiegészíteni.
- 5.1.6. A nem egyetemi (külső) szervezet, vagy személy által végzett tűzveszélyes tevékenység feltételeit, a közös működési területekre vonatkozóan a Műszaki Főosztály műszaki ellenőreivel és/vagy az Egyetem tűzvédelmi vezetőjével, a szervezeti egységek területén végzett tűzveszélyes tevékenység vonatkozásában a létesítmény vezetőjével és/vagy a helyi tűzvédelmi megbízottal kell egyeztetni.
- 5.1.7. Az alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységre vonatkozó feltételeknek tartalmaznia kell a tevékenység időpontját, helyét, leírását, a munkavégző nevét és - tűzvédelmi szakvizsgához kötött munkakör esetén - a bizonyítvány számát, valamint a vonatkozó tűzvédelmi szabályokat és előírásokat.
- 5.1.8. Az alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység engedélyezésére vonatkozó formanyomtatványt a Szabályzat **3. sz. melléklete** tartalmazza.
- 5.1.9. Jogszabályban meghatározott tűzveszélyes tevékenységet csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező, egyéb tűzveszélyes tevékenységet a tűzvédelmi szabályokra, előírásokra kioktatott személy végezhet.
- 5.1.10. A tűzveszélyes környezetben végzett tűzveszélyes tevékenységhez a munka kezdetétől annak befejezéséig a munkát elrendelő - szükség esetén műszeres - felügyeletet köteles biztosítani.
- 5.1.11. A tűzveszélyes tevékenységhez a munkát elrendelő az ott keletkező tűz oltására alkalmas tűzoltó felszerelést, készüléket köteles biztosítani.
- 5.1.12. A tűzveszélyes tevékenység befejezése után a munkavégző a helyszínt és annak környezetét tűzvédelmi szempontból köteles átvizsgálni, és minden olyan körülményt megszüntetni, ami tüzet okozhat.
- 5.1.13. A szabadban a tüzet és az üzemeltetett tüzelőberendezést örizetlenül hagyni nem szabad. Veszély esetén, vagy ha arra szükség nincs, a tüzet azonnal el kell oltani.
- 5.1.14. Szabadban a tüzelés, a tüzelőberendezés használatának helyszínén olyan eszközöket, illetőleg felszereléseket kell készenlétben tartani, amelyekkel a tűz terjedése megakadályozható, illetőleg a tűz eloltható.

6. fejezet

OKTATÁS, VIZSGÁZTATÁS, TOVÁBBKÉPZÉS

6.1. Tűzvédelmi oktatás

1996. évi XXXI. tv. 19 § (2) ... (a jogi személyek) kötelesek gondoskodni arról, hogy a munkavállalók a jogszabályokban, kötelezően alkalmazandó szabványokban foglalt előírások szerint végezzék a tevékenységüket, illetőleg a létesítmény, építmény, helyiség igénybe vevői a tűzvédelmi szabályzatban foglaltakat megismerjék és betartsák.

- 6.1.1. Az a munkavállaló, aki a munkaköréhez szükséges tűzvédelmi ismerettel nem rendelkezik, - annak megszerzéséig - az adott munkakörben csak felügyelet mellett foglalkoztatható.
- 6.1.2. Valamennyi munkavállaló sajátítsa el a munkatevékenységi köréhez szükséges tűzvédelmi ismereteket, a tűz esetén végzendő feladatokat a munkába állás előtt, majd rendszeres oktatás keretén belül bővítse ismereteit.
- 6.1.3. Az oktatás elvégzéséhez szükséges feltételeket (dolgozó megjelenését, oktatási anyag stb.) a munkáltatói jogkör gyakorlója köteles biztosítani.

1996. évi XXXI. tv. 22. § (1) Az általános és középiskolákban, a szakképző iskolákban, valamint a felsőoktatási intézményekben a tanulmányi követelményekbe építve, továbbá a szaktanfolyamokon, továbbképzéseken oktatni kell az általános és az egyes szakanyagokhoz kapcsolódó tűzvédelmi ismereteket. Az oktatásról a nevelési-oktatási intézmény és az oktatást végző szerv köteles gondoskodni.

6.2. Új felvételes oktatása

- 6.2.1. Minden munkavállalót a munkába állás előtt általános és a munkakörnyezet speciális elemeit tartalmazó elméleti, továbbá gyakorlati tűz megelőzési oktatásban kell részesíteni.
- 6.2.2. Az általános és speciális elméleti, gyakorlati oktatást a munka jellegének, és veszélyességének megfelelően úgy kell meghatározni, hogy a munkavállaló a tűzvédelmi ismereteket és készséget megszerezze. Az oktatás szakmai szempontjait az Egyetem tűzvédelmi vezetője felügyeli.
- 6.2.3. A munkahelyre vonatkozó oktatás megtartása a szervezeti egység tűzvédelmi megbízottjának a feladata.
- 6.2.4. Az oktatás során a munkavállalót a következőkre kell kioktatni:
 - a) a tűzjelzésre, a riasztásra, oltási feladatokra, a Tűzriadó Tervben elrendeltekre,
 - b) a tűzvédelmi berendezések, eszközök, felszerelések használatára, működésére, kezelésére,
 - c) a Tűzvédelmi Szabályzatnak a munkahelyre vonatkozó konkrét előírásaira,
 - d) a kijáratok, vészkijáratok helyére, a menekülési utak és a helyiségek, épületek elhagyásának, kiürítésének módjára, emberek, anyageszköz mentésre,
 - e) a munkahelyen tárolt éghető folyadékok, gázpalackok tárolásának helyére, módjára.
 - f) a dohányzás szabályainak, vagy tilalmának betartására,

g) a tűzvédelmi szabályok megszegésének jogkövetkezményeire.

6.2.5. A munkába álló dolgozó általános elméleti és gyakorlati oktatásának megtörténtét a jelen Szabályzat **7. sz. melléklete** szerinti nyomtatványon kell dokumentálni.

6.2.6. A szervezeti egységre érvényes előírások oktatása során a munkavállalót a következőkre kell kioktatni:

- a munkahely helyi sajátosságaira és tűzveszélyességére,
- a technológiára és a kapcsolatos tűzvédelmi előírásokra, a munkafolyamat során felhasznált anyagok tulajdonságaira, illetve veszélyeire,
- a Tűzvédelmi Szabályzat munkahelyre vonatkozó konkrét előírásaira,
- a tűzjelzés módjának lehetőségeire, a riasztás jelére, a tűzoltó-technikai eszközök helyére és használatára,
- a kijáratok, vészkijáratok helyére, a menekülési utak és a helyiségek, épületek kiürítési módjára, emberek, eszközök mentésére,
- a munkahelyen tartható éghető folyadékok, gázpalackok tárolásának módjára.

6.2.7. Az oktatás során az anyag elsajátításáról visszakerdezéssel meg kell győződni.

6.3. Soron kívüli oktatás

Soron kívüli oktatásban kell részesíteni azt a munkavállalót:

a/ aki hat hónapnál hosszabb távollét után ismét munkába lép,

b/ aki tűzvédelmi ismeretek hiányában a munkavégzés alól felmentésre került,

c/ aki a Karon belül munkahelyet vagy munkakört változtat (pl. adminisztrátor volt, és áthelyezik kémiai laboratóriumba stb.)

d/ akinek a munkahelyén tűzvédelmi szempontból jelentős technológiai változás történt,

e/ ahol azt a tűzvédelmi hatóság, a felügyeleti szerv elrendeli (pl. tüzeset stb. kapcsán)

6.4. Ismétlődő oktatás

6.4.1. A munkavállalót

"A"- "B" tűzveszélyességi osztályba sorolt létesítményben **félévenként**,

"C" tűzveszélyességi osztályba sorolt létesítményben **évenként**,

"D"- "E" tűzveszélyességi osztályba sorolt létesítményben **kétévenként** ismétlődő, munkakörének megfelelő tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni, amelynek célja a már elsajátított ismeretek felelevenítése és a változások, új felszerelések megismertetése.

a/ a vezetőket és irányítókat évenként továbbképzésben kell részesíteni.

b/ az adminisztratív munkát végző dolgozókat kétévenként kell oktatásban részesíteni.

6.4.2. Az oktatás végrehajtása a szervezeti egység tűzvédelmi megbízottjának a feladata. Ennek megtörténtét a jelen Szabályzat **7. sz. melléklete** szerinti nyomtatványon kell dokumentálni.

6.4.3. A hallgatók, tanulók tűzvédelmi oktatását oktatási évenként egy alkalommal az első foglalkozási napon kell végrehajtani.

6.5. Tűzvédelmi szakvizsga

- 6.5.1. Meghatározott foglalkozási ágakban, illetőleg munkakörökben csak tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező személy foglalkoztatható.
- 6.5.2. Szakvizsgával kell rendelkeznie annak a vezetőnek (munkáltatónak) is, aki a rendelet mellékletének 1-9. pontjaiban meghatározott tevékenységet végzők munkáját közvetlenül irányítja.
- 6.5.3. *A szakvizsga bizonyítvány, a sikeres szakvizsga napjától számított 5 évig érvényes.*
- 6.5.4. Az szakvizsgához kötött foglalkozási ágakat, munkaköröket a Tűzvédelmi Szabályzat **6. sz. melléklete** tartalmazza.
- 6.5.5. A végrehajtásról a Gazdasági és műszaki főigazgató intézkedik az Egyetem tűzvédelmi vezetőjének bevonásával.
- 6.5.6. *A továbbképzések felmerülő költségeit a Karok a saját munkavállalói részére biztosítják.*

7. fejezet

A TŰZJELZÉssel, TŰZOLTÁSSAL ÉS A MŰSZAKI MENTÉSSSEL KAPCSOLATOS FELADATOK

7.1. A tűzjelzés

- 7.1.1. Aki tüzet vagy annak közvetlen veszélyét észleli, köteles azt haladéktalanul jelezni a tűzoltóságnak, vagy ha erre nincs lehetősége, a rendőrségnek vagy a mentőszolgálatnak, illetőleg a települési önkormányzat polgármesteri hivatalának.
- 7.1.2. A tűzjelzés, a kárjelzés lehetőleg a következőket tartalmazza:
- a tüzeset, káreset pontos helyét (címét),
 - mi ég, milyen káreset történt, mit veszélyeztet a tűz,
 - emberélet van-e veszélyben,
 - a jelző nevét, a jelzésre használt távbeszélő számát.
- 7.1.3. Mindenki köteles a tűz jelzéséhez, a segítségkéréshez a távközlési / híradási eszközét rendelkezésre bocsátani, szükség esetén járművével segítséget nyújtani.
- 7.1.4. A rendőrség, a mentőszolgálat, a polgármesteri hivatal a hozzá beérkezett tűzjelzést köteles haladéktalanul továbbítani az állandó készenléti szolgálatot ellátó tűzoltósághoz. A tűzjelzés lehetőségét az állandó készenléti szolgálatot ellátó tűzoltósághoz minden településről és létesítményből biztosítani kell.
- 7.1.5. A tűzjelzés díjtalan és más hívásokkal szemben elsőbbséget élvez.

7.2. A tűzoltás

- 7.2.1. A tűzoltásban, a műszaki mentésben - ellenszolgáltatás nélkül - az életkor, egészségi, fizikai állapot alapján elvárható személyes részvétellel, adatok közlésével mindenki köteles közreműködni.
- 7.2.2. A tűz oltásának felelős vezetője a tűzoltás-vezető, aki csak a tűzoltóság tagja lehet. A tűzoltás-vezető a tűzoltáshoz magánszemélyeket a tűz oltásában és a mentési munkálatokban az életkoruk, egészségi és fizikai állapotuk alapján elvárható közreműködésre kötelezhet, továbbá a jogi személyeket, valamint a magán- és jogi személyiséggel nem rendelkező szervezeteket a tűz oltásában és a mentési munkálatokban való közreműködésre szintén kötelezhet és a felsoroltak járműveit, eszközeit, felszereléseit, anyagainak igénybe veheti.
- 7.2.3. Köteles a tűzoltással, műszaki mentéssel és ezek jelzésével kapcsolatosan keletkezett költségek megtérítésére az, aki:
- a beavatkozást igénylő eseményt szándékosan okozta,
 - a tűzoltásra vagy a műszaki mentésre vonatkozóan szándékosan megtevesztő jelzést adott.

7.3. Műszaki mentés

A műszaki mentések jelzésére, a jelzés feltételeinek biztosítására, a műszaki mentésben való részvételre, irányítására a tűzjelzés, a tűzoltás részben foglaltakat kell értelemszerűen alkalmazni.

7.4. A tűz- vagy káreset észlelése után

- lehetőleg meg kell őrizni a nyugalmat és meg kell előzni a pánik kialakulását,
- a tüzet vagy a káresetet jelezni (kézi jelzésadót betörni, telefonhívás),
- a veszélyhelyzetbe került személyeket menteni, vagy mentésüket megkísérelni,
- a rendelkezésre álló tűzoltó készülékekkel, felszerelésekkel a tűz oltását megkezdeni, illetve a tűzoltást megkísérelni,
- az anyagi javakat menteni,
- a tűzoltás vezetőjének intézkedései szerint mindenki - életkora, egészségi és fizikai állapota alapján elvárható mértékben - köteles tevékenykedni, vagy az intézkedéseit végrehajtani,
- a tűz- vagy káreset vizsgálatát elősegíteni.

8. fejezet

TŰZVÉDELMI ELLENŐRZÉS, IDŐSZAKOS FELÜLVIZSGÁLAT, KARBANTARTÁS

8.1. A tűzvédelmi ellenőrzés célja:

a/ a tevékenység végzésének feltételei megfelelnek-e a vonatkozó tűzvédelmi jogszabályokban, szabványokban, Tűzvédelmi Szabályzatban előírtaknak,

b/ a tűzvédelmi technikai felszerelések, eszközök, berendezések, oltóanyagok a tűz-terhelést, az esetleges veszélyhelyzetet (tűz, robbanásveszély stb.) figyelembe véve elegendőek-e azok elhárítására,

c/ továbbá intézkedni a szükségesnek ítélt feladatok végrehajtására.

8.2. A tűzvédelmi ellenőrzés:

a/ rendszeres és céllenőrzés,

b/ a tűzvédelmi berendezések, felszerelések, eszközök, és egyéb berendezések időszakos felülvizsgálata, karbantartása.

8.3. Rendszeres tűzvédelmi ellenőrzést kell tartani:

a/ az Egyetem tűzvédelmi vezetőjének az előírt (munkatervben megállapított) időben, amely a biztosított hatáskör szerint lehet munkaidő alatti és utáni,

b/ a szervezeti egység tűzvédelmi megbízottjának szükség szerint, de legalább hetente egyszer,

c/ a munkahely területéről utolsóként távozó dolgozónak a tevékenység befejezésével, a helyiség bezárása előtt (pl. laboratórium, iroda, műhely stb.).

8.4. Céllenőrzést kell tartani:

a/ a szervezeti egység vezetőjének legalább félévenként,

b/ a Gazdasági és műszaki főigazgató által meghatározott időben és szervezeti egységben,

c/ ha tüzeset történt, vagy erre illetékes felügyeleti szervtől, hatóságtól felhívás érkezett.

Tűzvédelmi céllenőrzést a Gazdasági és műszaki főigazgató szükség szerint rendeli el az érintett vezető/k számára, és meghatározza a végrehajtandó feladatokat. A feladattal megbízottak kötelesek a tevékenység befejezése után beszámolni a tapasztaltakról.

Céllenőrzést kell tartani rendkívüli esemény idején és minden olyan esetben, amikor a körülmények ezt indokoltá teszik.

A Gazdasági és műszaki főigazgató soron kívüli ellenőrzést rendel el abban az esetben, ha:

a/ tüzeset történt,

b/ a tűzvédelmi helyzet romlott, az ellenőrzés súlyos hiányosságot állapított meg.

8.5. Az ellenőrzés terjedjen ki:

a/ a közlekedési utak szabadon tartására,

b/ az anyagtárolás követelményeinek megtartására,

- c/ az égésbiztosítóval, valamint az automatakapcsolóval el nem látott tüzelőberendezésekben a tüzelés megszüntetésére,
- d/ a gázpalackok szelepének elzárására,
- e/ a kávéfőző és egyéb elektromos melegítők (rezsó) lehűlt állapotára és annak egyedi feszültségmentesítésére,
- f/ a helyiségek biztonságos zárására (ablakok, ajtók stb.),
- g/ feszültségmentesítés (áramtalanítás) végrehajtására, kivéve az éjszakai áramkörökön működő berendezések (pl. hűtőberendezések),
- h/ a tűzoltó felszerelés, készülék megközelítésének lehetőségére.
- i/ nem maradt-e hátra olyan állapot, helyzet, amelyből tüzeset keletkezhet,

- 8.5.1. Szabálytalanság észlelése esetén gondoskodni kell annak azonnali megszüntetéséről.
- 8.5.2. Az ellenőrzést végző csak akkor hajthatja végre a zárást, ha a megelőző ellenőrzés során hiányosságot nem tapasztalt, illetve az észlelt hiányosságot megszüntette.
- 8.5.3. Ajtózárok, lakatok cseréje esetén a szervezeti egység vezetője által megbízott munkavállaló (általában a portás, vagy a tűzvédelmi megbízott) köteles gondoskodni arról, hogy az új kulcsok a megfelelő helyre (pl.: a tűzvédelmi kulcsszekrénybe) kerüljenek.

8.6. Tűzoltó készülékek felülvizsgálata

Az épületekben, helyiségekben, szabadtereken, elhelyezett tűzoltó készülékek felülvizsgálata rendjét a **5. sz. melléklet** tartalmazza.

8.7. Karbantartás

A tűzvédelem eszközeinek, berendezéseinek karbantartását a központi költségvetési előirányzatok tartalmazzák. *Annak nagyságát, a vonatkozó jogszabályok alapján a Biztonságszervezési Osztály tervezi meg.*

9. fejezet

EGYES HELYISÉGEKRE, TEVÉKENYSÉGEKRE VONATKOZÓ TŰZVÉDELMI HASZNÁLATI SZABÁLYOK, ELŐÍRÁSOK

9.1. Alapelvek: Az építményt, építményrészt (helyiséget, tűzszakaszt), vegyes rendeltetésű épületet, csak a használatbavételi (üzemeltetési, működési, telephely) engedélyben megállapított rendeltetésnek megfelelően szabad használni.

9.2. Az iroda és iroda jellegű helyiségek

9.2.1. A helyiségek tűzveszélyességi osztálya: „D - mérsékelten tűzveszélyes”

9.2.2. Az irodaépületet, épületrészt, helyiséget (pl. előtér, információs tér, irodai közlekedő, tárgyaló, irodai munkahely, tartózkodó, irattár, könyvtár, számítógép szerver terem, teakonyha, raktár, stb.) csak rendeltetésszerűen lehet használni. A rendeltetésszerű használat az, amelyre az épület, térrész, vagy helyiség létesült.

9.2.3. Az irodai tevékenységhez csak a folyamatos napi feladatokhoz szükséges éghető anyagok, irodai-számítástechnikai berendezések, használhatók, illetve tárolhatók az irodákban. A tartalék mennyiséget képező papírtermékeket, segédeszközöket (ragasztó, írószer) és a működést szolgáló anyagokat, berendezéseket a raktározás céljára kialakított helyiségekben lehet csak tárolni, polcokon.

9.2.4. Az iroda bejárati ajtaját, közlekedő folyosóit, lépcsőházát eltorlaszolni, azok átbocsátóképességét korlátozni, a keresztmetszetét leszűkíteni még átmenetileg sem szabad. A helyiségek, terek rendeltetését az ajtókon meg kell jelölni. A több ajtóval rendelkező helyiség, térség be- és kijáratát tartós felirattal kell ellátni. Az irodahelyiségből a kijutást mindenkor biztosítani kell.

9.2.5. A helyiségben alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység (pl. hegesztés) csak írásos engedély birtokában végezhető, a szabályzatban előírt feltételekkel.

9.2.6. Éghető folyadék, szilárd éghető anyagokkal, termékekkel, gépekkel együtt nem tárolható.

9.2.7. Az ügyintézésrel kapcsolatos iratok, irattartók, adathordozók csak az irodai szekrényekben, illetve a folyamatos tevékenységet biztosító irattárban tárolhatók.

9.2.8. Az irodai tevékenység során felhalmozódott szennyezett, papírt, számítástechnikai anyagokat, eszközöket az irodai hulladéktároló edényben kell tárolni és azt naponta a központi hulladéktárolóba kell szállítani.

9.2.9. Az irodaépület biztonságos működését, illetve vészhelyzetben a működtetés felfüggesztését szolgálják a szintenkénti villamos kapcsolók, a leválasztó-szakaszoló kapcsolók, a közműelzárók (gáz, víz), továbbá a tűzvédelmi berendezések (tűzoltó készülék, tűzjelző berendezés, beépített tűzoltó vízhálózat), amelyeket a mindenkori használhatóság érdekében eltorlaszolni nem lehet. Azok megközelítését minden időszakban és helyzetben biztosítani kell.

9.2.10. Az irodai tevékenységet szolgáló berendezéseket (teremvilágítás, asztali világítás) a mechanikai sérülés ellen védeni kell. A világító berendezések éghető szilárd anyaggal közvetlenül nem érintkezhetnek.

9.2.11. Az irodaépületbe telepített tűzjelző berendezés érzékelőit (füstérzékelő) védeni kell a mechanikai sérülésektől, a folyosókon elhelyezett kézi jelzésadókat eltorlaszolni nem szabad.

9.2.12. Irodákban dohányozni csak az arra kijelölt helyen szabad.

- 9.2.13. Irodában bármilyen hőfejlesztő berendezés, készülék (rezsó, kávéfőző stb.) csak abban az esetben használható, ha az éghető anyagtól olyan távolságra helyezhető el, hogy a legnagyobb hőterheléssel való üzemeltetés mellett se jelentsen gyújtási veszélyt.
- 9.2.14. Az irodai tevékenység közben és annak befejezését követően ellenőrizni kell a használati előírások betartását (pl. kiürítés útvonalának biztosítása, tűzvédelmi eszközök megléte, villamos berendezések kikapcsolása stb.) a szabálytalanságot meg kell szüntetni.

9.3. Porta helyiség

- 9.3.1. Tűzveszélyességi osztályba sorolása „D - mérsékelten tűzveszélyes”
- 9.3.2. A szolgálat átvételekor a portás köteles meggyőződni a tűzjelző berendezés, a távbeszélő készülék, a riasztóberendezés, stb. üzembiztonságáról, és a tűzriadó terv meglétéről, naprakészségéről.
- 9.3.3. Naponta egy alkalommal a tűzjelző berendezést és a közvetlen tűzjelzésre alkalmas telefonkészüléket, a biztonságos üzeme érdekében ki kell próbálni. A próbán tapasztaltakat, a berendezés állapotát naplóba kell bejegyezni.
- 9.3.4. A szolgálatot teljesítő portás tűz esetén köteles a szolgálati utasítás, illetve a tűzriadó tervben meghatározottak szerint eljárni.
- 9.3.5. A portahelyiségben bármilyen villamos hőfejlesztő berendezés, készülék (rezsó, kávéfőző stb.) csak abban az esetben használható, ha az éghető anyagtól olyan távolságra helyezhető el, hogy a legnagyobb hőterheléssel való üzemeltetés mellett sem jelent gyújtási veszélyt.
- 9.3.6. A porta helyiségben dohányozni csak a munkavédelmi előírások figyelembevételével szabad.
- 9.3.7. A cigarettavég, gyufa gyújtására nem éghető anyagú hamutartókat kell elhelyezni.

9.4. Öltöző

- 9.4.1. Az öltöző helyiség a „C – tűzveszélyes” - tűzveszélyességi osztályba tartozik.
- 9.4.2. A helyiségben és az öltöző szekrényekben „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyag, illetve tűzveszélyes / éghető folyadék (festék, hígító stb.) ideiglenes jelleggel sem tárolható.
- 9.4.3. Az öltözőhelyiségeket csak a rendeltetésének megfelelően szabad használni.
- 9.4.4. Az öltözők területén a nyílt láng használata és a dohányzás tilos! Ezt a tiltást megfelelő biztonsági jelekkel, táblával jelölni kell.
- 9.4.5. Olajos, zsíros munkaruha csak fém öltözőszekrényben helyezhető el.
- 9.4.6. Az öltöző helyiségben hősugárzással, hőtermeléssel járó burkolatlan elektromos berendezés, készülék nem használható.
- 9.4.7. Villamos berendezést és kapcsolóját, tűzoltó készüléket, ajtót eltorlaszolni, valamint az azokhoz vezető közlekedési utakat leszűkíteni még ideiglenes jelleggel sem szabad.
- 9.4.8. Az öltöző elhagyásakor a világítást le kell kapcsolni és meg kell szüntetni minden olyan rendellenességet, amely tüzet okozhat.

9.5. Számítógépterem

- 9.5.1. A helyiség tűzveszélyességi osztálya: „D - mérsékelten tűzveszélyes”
- 9.5.2. A helyiségben a dohányzás és nyílt láng használata tilos.
- 9.5.3. A helyiségekben csak a folyamatos üzemeltetéshez feltétlenül szükséges anyagmennyiség (pl. nyomtatványok, mágneslemezek stb.) helyezhetők el.

- 9.5.4. A helyiségben a nem rendeltetésszerűen alkalmazott éghető anyagot, illetve folyadékokat ideiglenes jelleggel sem szabad használni vagy tárolni. Kivétel a berendezések kezelése, karbantartása folyamán felhasználásra kerülő éghető folyadékok.
- 9.5.5. A berendezések kezelésére, karbantartására csak a gyártó által előírt tisztítószer szabad használni. Éghető folyadékkal történő munkák esetén egyidőben, legfeljebb 1 litert szabad a helyiségben tartani, az alábbi megkötésekkel:
- a/ meg kell akadályozni, hogy a tisztítási folyamat alatt robbanást (tűzet) előidéző ok fennálljon pl. részleges áramtalanítással, a klímaberendezés leállításával,
 - b/ a munkafolyamat alatt 1db habbal oltó vagy gázzal oltó kézi tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani a helyszínen.
- 9.5.6. A berendezéseken karbantartást, javítást csak az arra kiképzett (szakképzett) személy végezhet.
- 9.5.7. Villamos berendezést és kapcsolóját, tűzoltó berendezést, készüléket, tűzjelző helyét, ajtót eltorlaszolni, valamint az azokhoz vezető közlekedési utakat leszűkíteni még ideiglenes jelleggel sem szabad.
- 9.5.8. Tűzveszélyes tevékenységet csak külön írásos engedéllyel szabad végezni.
- 9.5.9. Az elektromos berendezések kapcsolóinak rendeltetését, funkcióját felirattal jelölni kell.
- 9.5.10. Tűz vagy elektromos zárlat esetén is a szükséges feszültség-mentesítést azonnal el kell végezni.
- 9.5.11. A helyiségekben az előírt mennyiségű tűzoltó készülék darabszámát 50 %-kal kell növelni. A helyiségben habbal oltó vagy gázzal oltó tűzoltó készüléket elhelyezni.
- 9.5.12. A tevékenység befejezése után, valamint a napi munka befejezése után, eltávozás előtt a helyiséget utolsóként elhagyó személynek azokat a berendezéseket és készülékeket ki kell kapcsolni, a villamos hálózatról le kell választani (feszültség-mentesíteni kell), amelyek folyamatos üzemeltetése (pl. szerver) nem indokolt.

9.6. Tanterem, szemináriumi és tárgyalóterem

- 9.6.1. A helyiségek tűzveszélyességi osztálya: „D - mérsékelten tűzveszélyes”
- 9.6.2. A használat tűzvédelmi szabályai azonosak az iroda és iroda jellegű helyiségekkel.
- 9.6.3. A helyiségekben a dohányzás tilos. A tiltást felirattal kell jelölni. Dohányozni csak a „Kijelölt dohányzóhely” felirattal megjelölt helyen szabad. Dohányzás céljára kijelölt helyen, megfelelő számú hamutartót, szükség szerint vízzel telt edényt kell elhelyezni.
- 9.6.4. A villamos berendezéseket (oktatási audiovizuális stb.) az oktatás befejezése után ki kell kapcsolni.
- 9.6.5. A kijárat és vészkijárat felé vezető közlekedési utakat eltorlaszolni, vagy leszűkíteni még ideiglenesen sem szabad.

9.7. Előadóterem, nagyobb létszám befogadására alkalmas helyiségek

- 9.7.1. Tűzveszélyességi osztályba sorolás: 500 fő befogadó képességig „D - mérsékelten tűzveszélyes”
- 9.7.2. Az előadás, rendezvény ideje alatt a bejárat, vészkijárat ajtókat csukva, de nem zárt állapotban kell tartani, amíg a bent lévők el nem távoztak a helyiségből.
- 9.7.3. Az előadóteremben a padokat úgy kell elhelyezni, hogy a hallgatók szükség esetén akadálytalanul kijuthassanak a helyiségből.
- 9.7.4. A mozgáskorlátozottak a kijáratok közelében foglaljanak helyet.

- 9.7.5. Nagyobb létszámú rendezvények alkalmával, a terem használatát engedélyező köteles gondoskodni arról, hogy a rendkívüli (pl. tűz esetén) helyzetekben követendő magatartás szabályait (tűzriadó terv, rendészeti ügyelet telefonszáma) a résztvevők megismerjék.
- 9.7.6. A teremben a dohányzás és nyílt láng használata tilos.
- 9.7.7. Nagyobb létszámú rendezvények alkalmával a közönség részére dohányzóhelyet kell biztosítani. Zárt helyiségben kialakított dohányzó légcseréjét műszaki megoldással, óránként ötszörös légcserével kell biztosítani.
- 9.7.8. Büfé létesítése esetén az asztalokat és székeket csak úgy szabad elhelyezni, hogy közöttük a kijárat irányában legalább 1 méter széles út maradjon szabadon. A büfé levegőjének mesterséges légcseréje legalább kétszeres legyen óránként.
- 9.7.9. A helyiségben a nem odavaló éghető folyadékokat (festék, olaj stb.) ideiglenes jelleggel sem szabad tárolni.
- 9.7.10. A terem kijáratánál, vészkijáratánál küszöböt még ideiglenesen sem szabad kialakítani.
- 9.7.11. Az előadás befejezése után, eltávozás előtt a villamos készülékeket (hangosítás, világítás stb.) ki kell kapcsolni. A világítás ki-be kapcsolása-vezérlése csak központi (vagy zárható) helyiségből, szakképzett, vagy kioktatott személy által történhet.

9.8. Ruhatároló helyiség

- 9.8.1. A helyiség tűzveszélyességi osztálya: „C – tűzveszélyes”
- 9.8.2. A ruhák elhelyezésére létesített fogasokat úgy kell kialakítani, hogy a hozzáférhetőség biztosítva legyen.
- 9.8.3. A ruhatároló helyiségekben nyílt láng használni és a dohányozni nem szabad.
- 9.8.4. Távozás előtt meg kell győződni arról, hogy nincs-e olyan körülmény, amely utólag tüzet okozhat. A tapasztalt szabálytalanságot, hiányosságot meg kell szüntetni.

9.9. Könyvtár, irattár

- 9.9.1. A helyiség tűzveszélyességi osztálya: „C – tűzveszélyes”
- 9.9.2. A könyvtárakban a könyveken kívül más anyagokat elhelyezni nem szabad. A könyvek szállításából visszamaradt göngyöleget /láda, papír/ az erre a célra kijelölt helyre kell elszállítani.
- 9.9.3. A helyiségek területén nem odavaló éghető anyagot, illetve éghető folyadékokat (festék, hígító, olaj stb.) ideiglenes jelleggel sem szabad tárolni. Iratokat, könyveket rendezett körülmények között kell polcon, állványon elhelyezve tárolni.
- 9.9.4. A helyiségek területén a dohányzás, nyílt láng használata tilos Elektromos főzőlap (rezsó) és kávéfőző csak kijelölt helyen, és hőszigetelő alátét alkalmazásával felügyelet mellett üzemeltethető.
- 9.9.5. Villamos berendezést és kapcsolóját, tűzoltó készüléket, ajtót eltorlaszolni, valamint az azokhoz vezető közlekedési utakat leszűkíteni még ideiglenes jelleggel sem szabad.

9.10. Kollégium, vendégszoba

- 9.10.1. Tűzveszélyességi osztály: „D - mérsékelten tűzveszélyes”
- 9.10.2. A lakó-, klub és társalgó szobákban a dohányzás csak a kijelölt helyen engedélyezett.
- 9.10.3. Az égő gyufa, cigaretta valamint az elhasznált dohányféle (cigaretta, szivar stb.) elhelyezésére nem éghető anyagú hamutálakat kell biztosítani.
- 9.10.4. Ágyban dohányozni tilos.
- 9.10.5. A lakószobákban nem szabad olyan tevékenységet folytatni pl. éghető folyadékkal ruhát tisztítani, vegyi anyagokkal kísérletezni stb. amely tüzet vagy robbanást okozhat.
- 9.10.6. A lakószobákban szigorúan tilos rezsót, hőszugárzót és vasalót használni. Étél melegítésére, főzésre, vasalásra, az erre a célra kialakított helyiségeket kell igénybe venni. Vasalni csak az e célra kijelölt helyiségben, hibátlan, szabványos vasalóval szabad.
- 9.10.7. Csak az adott helyre, a hálózat terhelését figyelembe vételével engedélyezett elektromos berendezést, (hőszugárzót, rezsót, hajszárítót stb.) szabad használni.
- 9.10.8. A szoba elhagyásakor az elektromos hálózatról működtetett berendezéseket, rádiót, televíziót stb. ki kell kapcsolni.
- 9.10.9. A világító lámpatestekre, vezetékekre dekorációt, és egyéb éghető anyagot elhelyezni nem szabad.
- 9.10.10. A lakószobákban működő elektromos készülékeket felügyelet nélkül hagyni nem szabad, a meghibásodott elektromos készülékeket üzemén kívül kell helyezni.
- 9.10.11. Gyertyát égetni csak felügyelet mellett, nem éghető anyagból készült alátéten, vagy gyertyatartóban szabad. A gyertya eloltása után, annak izzását meg kell szüntetni.
- 9.10.12. A helyiségben a bútorokat úgy kell elhelyezni, hogy tűz esetén azok a menekülést ne akadályozzák.
- 9.10.13. Közlekedési utakat, folyosókat, kijáratokat állandóan szabadon kell hagyni, azokat leszűkíteni még átmenetileg sem szabad.
- 9.10.14. A kollégium lakóit évente egyszer tűzvédelmi (elméleti és kiürítési gyakorlat) oktatásban kell részesíteni és annak végrehajtását a kollégium lakóival írásban kell elismertetni, az oktatás megtartásáért a kollégium vezetője a felelős.
- 9.10.15. Házi szerelésű (nem szabványos) világítóberendezést, elektromos fogyasztót üzemeltetni nem szabad.
- 9.10.16. A villamos eszközökön tűzveszélyességi szabványossági felülvizsgálatot kell végezni és annak tényét dokumentálni.
- 9.10.17. A vendégszobák, kollégiumi szobák tűzvédelmi rendelkezéseit angol és német nyelven is ki kell függeszteni.
- 9.10.18. A szobából távozás előtt meg kell győződnie arról, hogy nincs-e olyan körülmény, amely tüzet okozhat.

9.11. Étterem, főzőkonyha, ételmelegítő konyha

- 9.11.1. Tűzveszélyességi osztály: „D - mérsékelten tűzveszélyes”
- 9.11.2. Az étteremben az asztalokat, székeket úgy kell elhelyezni, hogy a kijáratok és vészkijáratok felé legalább 1,2 m széles út biztosítva legyen.
- 9.11.3. Az étteremben tartott rendezvény ideje alatt a kijáratok ajtókat bezárni nem szabad addig, amíg a bent lévők el nem távoztak a helyiségből.
- 9.11.4. A dohányzóhely kijelölése esetén megfelelő számú és éghetetlen anyagú hamutartót kell biztosítani.
- 9.11.5. A rendezvényeken a székeket úgy kell elhelyezni, hogy a széksorok legalább két oldalról megközelíthetők legyenek.

- 9.11.6. Az ideiglenesen kialakított ruhatárban dohányozni és nyílt lángot használni tilos.
- 9.11.7. Gyertya használata csak asztalon történhet, feldőlés ellen védett, nem éghető anyagból készült gyertyatartóban.
- 9.11.8. Szesztartalmú készítmény meggyújtását, felszolgálatát kellő körültekintéssel kell végezni.
- 9.11.9. Tűzveszélyes tevékenységet csak külön írásos engedéllyel szabad végezni.
- 9.11.10. A tüzelőberendezés, vagy az égéstermék elvezető és az éghető anyagok között olyan távolságot kell megtartani, illetőleg olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy a legnagyobb hőterheléssel való üzemeltetés mellett se jelentsen az éghető anyagra gyújtási veszélyt.
- 9.11.11. Rezsót, hőszugárzót nem éghető alátétet úgy kell elhelyezni, hogy a hőszugárzás közvetlen közelében könnyen gyulladó, ill. éghető anyag ne legyen.
- 9.11.12. Elektromos hőszugárzó, rezsó üzemeltetésekor mindig figyelembe kell venni az elektromos hálózat teherbíró képességét.
- 9.11.13. Elektromos üzemű hőfejlesztő készüléket üzemeltetni csak abban az esetben szabad, ha annak bekapcsolt állapotát jól láthatóan jelzi egy piros fényű jelzőlámpa.
- 9.11.14. Éghető gázzal üzemeltetett tüzelőberendezés, készülék működtetése alatt felügyeletről kell gondoskodni (nemzeti szabvány szerinti kezelési osztálynak megfelelő).
- 9.11.15. A konyhai berendezések előtt egy irányból (kezelési irány) legkevesebb 80 cm szabad közlekedési utat biztosítani kell, hogy a berendezés kezelhető legyen.
- 9.11.16. A tüzelőberendezés gázellátását biztosító vezeték kézi elzárója mindenkor szabadon kezelhető legyen (tárgyat rárakni, közelében elhelyezni tilos!).
- 9.11.17. Tüzelőberendezés felügyeletét csak a berendezés működését ismerő és arra alkalmas személyre szabad bízni.
- 9.11.18. Az üzemeltető, illetve a berendezés kezelésével megbízott köteles a használati (kezelési) utasításban foglaltakat megtartani, a berendezést annak megfelelően üzemeltetni.
- 9.11.19. A gázüzemű főzőszámolyokat és elektromos melegítőket a műszak befejezése után üzemről kívül kell helyezni. A gázcsapot (örlángot is) el kell zárni, illetve az elektromos hálózatról le kell választani.
- 9.11.20. A munka (tüzelés) befejezésekor az égésbiztosítás nélküli gáz- és olajtüzelésű berendezésben a tüzelést meg kell szüntetni. A munkahely elhagyása előtt meg kell győződni a fűtőberendezés veszélytelenségéről.
- 9.11.21. Étkezési zsírral és olajjal történő sütést kellő körültekintéssel kell végezni, annak esetleges égőtérbe, lángtérbe jutása elkerülésével.
- 9.11.22. Az éttermet, főző, melegítő konyhát utolsónak elhagyó személynek eltávozás előtt meg kell győződnie arról, hogy tüzet, vagy robbanást okozó körülmény nem áll-e fenn. Az esetleges szabálytalanságokat meg kell szüntetni és a szükséges áramtalanítást el kell végezni. Az ellenőrzésért a közvetlen munkahelyi vezető, vagy az általa megbízott személy a felelős.

9.12. Laboratóriumok

- 9.12.1. A helyiség tűzveszélyességi osztálya: „C – tűzveszélyes”
- 9.12.2. A helyiség tűzveszélyességi osztályát biztonsági jelekkel kell jelezni.
- 9.12.3. Biztonsági jellel kell jelezni a dohányzás és nyílt láng használatának tilalmát.
- 9.12.4. A helyiségekben dohányozni nem szabad. Dohányozni csak az arra kijelölt dohányzóhelyeken lehet.

- 9.12.5. A laboratóriumban a veszélyes anyagokról és veszélyes készítményekről (pl.: tűzveszélyes folyadékok) naprakész nyilvántartást kell vezetni. A nyilvántartást a vonatkozó jogszabályok szerint kell vezetni.
- 9.12.6. A laboratóriumi vészszuhyant állandóan üzemképes állapotban kell tartani, az évenként megtartott felülvizsgálatot dokumentálni kell.
- 9.12.7. **Gázzal, gázpalackkal végzett tevékenység**
- 9.12.8. A helyiség „C – tűzveszélyes” tűzveszélyességi osztályba sorolásától függetlenül a munkafolyamathoz (technológiához) szükséges nyílt láng (gázégők) használata, vagy izzítással járó tevékenység csak felügyelettel és az alábbi előírások betartásával végezhető:
- a, a gázégők közelében éghető folyadékot tartalmazó edényt tárolni tilos,
 - b, a gázégők gumicsöveit a gázcsapnál és az égőnél csőbilinccsel rögzíteni kell (huzal alkalmazása tilos!),
 - c, használat után a gázcsapot el kell zárni.
- 9.12.9. A laboratórium területén hegeszteni, vagy nyílt lánggal járó tevékenységet csak írásbeli engedéllyel és a laborvezetővel előzetesen egyeztetett feltételekkel szabad végezni.
- 9.12.10. A gázvezeték csökötéseinél, illetve a gázcsapnál az esetleg fellépő gázszivárgást nyílt láng használatával ellenőrizni tilos.
- 9.12.11. A laboratóriumban gázpalackok, éghető gázok, folyadékok csak egy napi szükségletnek megfelelő mennyiségben tárolhatók. Palackot a sérüléstől óvni kell, nyílt láng, elektromos berendezés, fűtőtest közelében elhelyezni nem szabad.
- 9.12.12. A gázpalackot talpán állítva, függőlegesen vagy a függőlegestől legfeljebb 60 fokos szöggel eltérő helyzetben kell tárolni és eldőlés ellen a felső harmadánál rögzíteni kell.
- 9.12.13. A gázpalack szelepét minden használat után le kell zárni.
- 9.12.14. A gázpalackot (beleértve a kiürített is) csak lezárt szeleppel és felcsavart védősapkával szabad tárolni.
- 9.12.15. Sérült, illetve kopott menetű gázpalackot használni tilos.
- 9.12.16. Éghető gázt vagy égést tápláló gázt tartalmazó gázpalack szerelvényeit nem szabad zsír-, illetve olajtartalmú, vagy könnyen gyulladó anyaggal tömíteni.
- 9.12.17. Oxigénpalackot tilos zsíros vagy olajos kézzel, illetve ezekkel szennyezett ruhában, és zsíros vagy olajos ronggyal tisztítani.
- 9.12.18. Az elszívó fülkében, gázzal végzett műveletek ideje alatt a fülke ablakát teljesen le kell húzni és az elszívó ventilátort működtetni kell.

9.12.19. **Éghető folyadék tárolása, kezelése**

Általános előírások:

A tárolás és szállítás tárolóeszközei (a továbbiakban: edény):

- ⇒ fiola (üveg vagy műanyag, max. űrtartalom 0,25 liter lehet.)
- ⇒ palack vagy flakon (üveg vagy műanyag, max. űrtartalom 2 liter lehet.)
- ⇒ folyadéküveg (max. űrtartalom 10 liter lehet), vagy üvegballon (max. űrtartalom 60 liter lehet.)
- ⇒ doboz vagy kanna (fém vagy műanyag, max. űrtartalom legfeljebb 20 liter lehet.)
- ⇒ hordó (fémhordó I-IV, műanyag hordó csak III-IV tűzveszélyességi fokozatú folyadéknak.)

A sérülékeny edények gyűjtőcsomagolása vagy védőburkolása sérülés (törés, felszakadás) ellen nyújtson védelmet.

Az edényeket kiöntőnyílásukkal felfelé, légmentesen lezárt állapotban szabad tárolni és szállítani.

Kiürített, de ki nem tisztított edények tárolására és szállítására a megtöltöttekre vonatkozó előírások érvényesek.

Étert és szén-diszulfidot csak folyadékküvegben szabad tárolni.

Egy helyiségben I. és II. tűzveszélyességi fokozatú folyadék III. és IV. tűzveszélyességi fokozatú folyadékkal együtt csak akkor tárolható, ha az edények egymástól jól láthatóan elkülönítve vannak csoportosítva.

TÁROLÁS

Tárolás szekrényen kívül

-Fiola

Fiolában – a folyadék tűzveszélyességi fokozatától függetlenül – legfeljebb 1 liter folyadékot szabad tárolni.

-Palack vagy flakon

A folyadék hatásának ellenálló, jól zárható **palackban** vagy **flakonban** – a folyadék tűzveszélyességi fokozatától függően – a következő mennyiségek tárolhatók.

A folyadékok	
tűzveszélyességi fokozata	tárolható legnagyobb mennyiség (liter)
I.	2
II.	3
III. és IV.	5

-Folyadékküveg vagy üvegballon

Jól zárható, erős falú folyadékküvegben:

⇒I. és II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékból legfeljebb 10 liter (éterből és szén-diszulfidból legfeljebb 1 liter),

⇒III. és IV. tűzveszélyességi fokozatú folyadékból legfeljebb 20 liter tárolható.

Üvegballonban III. és IV. tűzveszélyességi fokozatú folyadékból legfeljebb 60 litert szabad tárolni.

-Doboz vagy kanna

Jól zárható üzemanyagkannában (MSZ 10799) és a BM TOP által jóváhagyott egyéb dobozban vagy kannában:

⇒I. és II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékból legfeljebb 60 liter,
 ⇒III. és IV. tűzveszélyességi fokozatú folyadékból pedig legfeljebb 300 liter tárolható.

-Hordó

Fémhordóban I–IV., műanyaghordóban csak III. és IV. tűzveszélyességi fokozatú folyadékok tárolhatók a következők szerint:

⇒50 m³ helyiségtér fogatig legfeljebb 60 liter
 ⇒100 m³ helyiségtér fogatig legfeljebb 150 liter
 ⇒100 m³ feletti térfogatú helyiségben legfeljebb 300 liter

Tárolás szekrényben

Az edények biztonságos tárolására a következő szekrénytípusokat szabad használni:

— a kizárólag erre a célra használatos fémlemez, vagy legalább 5 mm vastagságú üveggel üvegezett fémvázis szekrény

— robbanás gátló szekrény. (MSZ 9905-83) A szekrényt öt évenként nyomáspróbának kell alávetni

Szekrényben a különböző edények (fiola, palack vagy flakon, folyadékküveg, vagy üvegballon, doboz, kanna) - folyadékok tűzveszélyességi fokozatától függetlenül - együttesen is tárolhatók a következő mennyiségben:

— fémlemez vagy üvegezett szekrényben legfeljebb 20 liter (fiolákból legfeljebb 5 liter)
 — robbanás gátló szekrényben legfeljebb 50 liter.

Együttes tárolás

A fiola, palack, folyadékküveg, üvegballon, doboz, kanna, hordó együttesen is tárolható:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| — 50 m ³ helyiségtérfogatig legfeljebb | 60 liter, |
| — 100 m ³ helyiségtérfogatig legfeljebb | 150 liter, |
| — 100 m ³ feletti térfogatú helyiségben legfeljebb | 300 liter folyadék- összmennyiséggel. |

9.12.20.Éghető folyadékkal végzett tevékenység során a tűz-, és robbanásveszélyes gőzök, gázok eltávolítása érdekében be kell kapcsolni az elszívó berendezést.

9.12.21.Laboratóriumban műszálas köpeny, ruhanemű viselése tilos.

9.12.22.Éghető folyadékokat tartalmazó vagy üres mosatlan edényzetet (kannát, flakont, üveget) állványon tárolni tilos.

9.12.23.A helyiségben csak a folyamatos tevékenységhez feltétlenül szükséges - az előbbieken meghatározott mennyiségű - éghető folyadék tárolható.

9.12.24.Éghető folyadékkal együtt más anyag (gumi, papír, fa stb.) nem tárolható.

9.12.25.Minden tároló edényen feltűnő módon fel kell tüntetni a tárolt anyag nevét. Az "A" és "B" tűzveszélyességi fokozatú anyagnál az edényt szabványos felirattal is el kell látni.

9.12.26.Éghető folyadékot tároló edényeket csak úrtartalmuk 96%-áig szabad megtölteni.

9.12.27.A vegyszereket, mérgező anyagokat, éghető folyadékokat külön raktárban vagy robbanás gátló szekrényben kell tárolni. Az egyéb anyagok, eszközök tárolása állványon, polcon, beépített szekrényben történhet. Ezen anyagokat jól látható felirattal kell ellátni és az edényen fel kell tüntetni az anyag nevét, tulajdonságát, minőségét és lobbanási pontját.

9.12.28.A laboratóriumi munkaasztalon és a vegyszerraktár polcain I. és II. veszélyességi fokozatba tartozó folyadék tartósan nem tárolható.

9.12.29.Kézi erővel legfeljebb 20 liter tűzveszélyes anyagot tartalmazó edényt szabad szállítani.

9.12.30.A laboratóriumban dolgozó nők veszélyes munkavégzés közben kibontott hajjal nem dolgozhatnak.

9.12.31.Személyszállító felvonóban tűzveszélyes folyadék legfeljebb 20 liter mennyiségig és legfeljebb egy személy kíséretében szállítható.

9.12.32.Éghető folyadékot és gázt mosogatóba, szennyvízcsatornába önteni tilos! A tűz- és robbanásveszélyes mintákat vizsgálat után fedéllel ellátott edényben kell összegyűjteni és a kijelölt gyűjtőhelyre kell szállítani. Műszak befejeztével összegyűlt tűzveszélyes minta maradék a laboratóriumban nem maradhat.

9.12.33.Villamos berendezéseket csak méretezésüknek megfelelően szabad igénybe venni.

9.12.34.Elektromos főzőlap (rezsó) és kávéfőző csak hőszigetelő alátét alkalmazásával felügyelet mellett üzemeltethető.

9.12.35.Villamos berendezést és kapcsolóját, tűzoltó készüléket, ajtót eltorlaszolni, valamint az azokhoz vezető közlekedési utakat leszűkíteni még ideiglenesen sem szabad.

9.12.36.Munkavégzés (műszak) befejeztével ellenőrizni kell a munkaterületet, hogy tüzet, vagy robbanást okozó körülmény nem áll-e fenn. Az esetleges szabálytalanságokat meg kell szüntetni és a szükséges áramtalanítást el kell végezni. Az eltávozás előtti ellenőrzésnek ki kell terjednie az egyéb közművezetékekre (víz, gáz stb.), kezelőszerkezetének elzárására is. Az ellenőrzésért a közvetlen munkahelyi vezető, vagy az általa megbízott személy a felelős.

9.13. Raktárak

9.13.1. Tűzveszélyességi osztály: „C – tűzveszélyes”

9.13.2. Tűzveszélyes tevékenységet csak külön írásos engedéllyel szabad végezni.

9.13.3. Dohányozni csak a kijelölt helyen szabad.

- 9.13.4. A raktárban éghető folyadékot, éghető vagy égést tápláló gázt tartalmazó palackot még ideiglenesen sem szabad tárolni. Azok tárolása csak erre a célra kialakított helyen történhet.
- 9.13.5. Világítótest közelében éghető anyagot csak olyan távolságon belül szabad elhelyezni, hogy az környezetére gyújtási veszélyt ne jelentsen.
- 9.13.6. Elektromos berendezést és kapcsolóját, tűzoltó készüléket, ajtót eltorlaszolni, valamint az azokhoz vezető közlekedési utakat még ideiglenes jelleggel sem szabad.
- 9.13.7. A raktárban az állványos tárolás szerint kialakított szélességű utakat kell létesíteni amely legalább 0,80 cm-t.
- 9.13.8. Raktárakban az anyagot csak talajszinten vagy megfelelően rögzített polcokon szabad tárolni. A tárolási egységek között a szabad közlekedést biztosítani kell.
- 9.13.9. Gépek, gépalkatrészek csak éghető anyagtól megtisztított állapotban tárolhatók.

9.14. Éghető folyadék tárolására szolgáló helyiség (kamra)

- 9.14.1. Az éghető folyadéktároló kamra tűzveszélyességi osztálya: „A - fokozottan tűz és robbanásveszélyes” –től a „D - mérsékelten tűzveszélyes”-ig . A pontos meghatározás a kamrában tárolt éghető folyadékok I.-IV. tűzveszélyességi fokozata figyelembe vételével történik.
- 9.14.2. A kamrában tárolt folyadékok mennyiségéről és fajtájáról, valamint tűzveszélyességi fokozatáról naprakész nyilvántartást kell vezetni. A nyilvántartás vezetéséért és a tűzvédelmi szabályok betartásáért a kamrát használó szervezeti egység vezetője a felelős.

9.14.3. Tárolható mennyiség:

Egy kamrában I. és II. tűzveszélyességi fokozatba tartozó folyadékokból vagy vegyes tárolás (I.-IV. tűzveszélyességi fokozat) esetén legfeljebb **3000 liter**

III. és IV. tűzveszélyességi fokozatba tartozó folyadékokból legfeljebb **5000 liter**

Ugyanazon létesítmény területén (megfelelő védőtávolságban elhelyezett több kamrában) I. és II. tűzveszélyességi fokozatba tartozó folyadékokból, vagy vegyes tárolás esetén összesen legfeljebb **12000 liter**

III. és IV. tűzveszélyességi fokozatba tartozó folyadékokból összesen legfeljebb **20000 liter** tárolható.

A tárolható mennyiségbe a kiürített, de ki nem tisztított edények ürtartalma is beleszámít

9.14.4. A tárolás módja:

– a kamrában nem tárolhatók együtt olyan tulajdonságú folyadékok, amelyek egymásra hatása veszélyes kémiai reakciót, felmelegedést, vagy egyéb veszélyes következményt okozhat

– a kiürített, de ki nem tisztított edények tárolására és szállítására a megtöltöttekre vonatkozó előírások érvényesek

– az azonos tűzveszélyességi fokozatba tartozó folyadékot tartalmazó edényeket egy csoportban, ezen belül fajtánként csoportosítva kell tárolni.

– üvegballon és fémhordó együtt (közös helyiségben) nem tárolható

– üvegedényes (ballonos) tároláskor legalább 1 db kármentő edény szükséges, amelybe a sérült üvegedény elhelyezhető A kármentő edény térfogata a csoportban lévő legnagyobb ballon ürtartalmánál legalább 10 %-kal nagyobb legyen.

– fém hordók álló helyzetben is tárolhatók, egymásra rakni ebben a helyzetben sem üres, sem töltött állapotban nem szabad

- üvegballonokat, vagy műanyag kannákat egymásra helyezni nem szabad
- a tárolóedényeket illetve azok halmazait elmozdulás ellen biztosítani kell
- a legfeljebb 50 liter folyadékot tartalmazó edények nyitott, vagy zárt állványon egymás felett is elhelyezhetők. Az állvány nem éghető anyagú, a legfelső polc maximum 1,8 m magas lehet.
- töltött tárolóedényeket tömítetten zártan, töltőnyílásukkal (záródugóval) felfelé állított helyzetben, a kiürítettektől elkülönítve kell tárolni
- ballont ledugaszolva a záródugóval felfelé fordítva szabad tárolni, és elmozdulás ellen biztosítani kell.
- kamráként csak egy kimérő hely létesíthető, a folyadék más edénybe kimérhető, hordóból való kimérést csak szabványos (MSZ 1049, MSZ 10064) berendezéssel lehet végezni. A kimérő hely és a tároló hely között legalább 3 méter szabad térköznek kell lenni.
- hibás edényben folyadék nem tárolható, a folyadékon kívül más anyagot még átmenetileg sem szabad tárolni
- a tárolás és átfajtás biztonsági előírásait jól láthatóan és maradandóan el kell helyezni

9.14.5. Egyéb szabályok:

- Kamrát csak talajszint felett, egyszintesen szabad létesíteni, épülethez (építményhez) építve, vagy épületbe helyezve, vagy szabadon állva.
- Épülethez vagy épületbe épített kamrák csak annak földszintjével egy magasságban helyezhetők el úgy, hogy a kamráknak legalább két határoló fala a szabad légtérrel legyen határos.
- Épületbe helyezett kamra felett huzamos tartózkodásra szolgáló helyiség nem lehet.
- Kettőnél több kamra csak szabadon álló lehet.
- Kamra alatt pince, vagy talajszint alatti helyiség nem lehet. Pince nem nyúlhat a kamra alá. Pince nyílása, vagy nyílászáró szerkezete a kamra nyílászáróitól, illetve szellőzőnyílásaitól legalább 6 m-re legyen. A pince nyílása a talajszint felett legalább 0,15 m-re legyen.
- A tároló helyiségben (kamrában) dohányozni és nyílt lánggal járó tevékenységet végezni tilos. A dohányzási és nyílt láng használatára vonatkozó tilalom betartása érdekében a bejáratú ajtóra kívülről, valamint a helyiségben jól látható helyen "ROBBANÁSVESZÉLY! vagy TŰZVESZÉLY! NYÍLT LÁNG HASZNÁLATA ÉS A DOHÁNYZÁS TILOS! feliratú, vagy ennek megfelelő biztonsági szín- és alakjelű táblát kell elhelyezni. A helyiség természetes szellőztetését biztosítani kell. A szellőző nyílásokat eltorlaszolni vagy eltömíteni nem szabad, valamint azokat tisztán kell tartani.
- Éghető folyadékok rendszeres átfajtása, kimérése esetén a mesterséges szellőztetés biztosítása céljából a szellőző berendezést működtetni kell.
- Az önműködő csukó szerkezettel ellátott ajtókat kitérítve, illetve eltorlaszolni tilos.
- A tároló helyiségben dolgozók csak antisztatikus ruhát, és vasalatlan lábbelit viselhetnek, valamint eszközöket, szerszámokat használhatnak. (Ez csak az "A" és "B" tűzveszélyességi osztályba sorolás esetére vonatkozik.)
- A helyiségekben csak az oda beosztott, tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező (32/1997. (V.9. BM) rendelet melléklet 2. pont) személyek tartózkodhatnak.
- Elektromos főzőlap (rezsó) és egyéb nem robbanásbiztos kivitelű villamos-, valamint világító berendezés használata tilos. (Az egyéb nem robbanásbiztos kivitelű tilalom csak az "A" és "B" tűzveszélyességi osztályba sorolás esetére vonatkozik.)
- Nyílt fűtési rendszer (elektromos hősugárzó, elektromos kályha stb.) helyett csak gyújtási veszélyt nem okozó zárt fűtési rendszert szabad használni.
- A helyiségekben az éghető folyadékon kívül más anyagot tárolni, illetve annak átfajtásán kívül egyéb tevékenységet végezni nem szabad.

- Villamos berendezést és kapcsolóját, tűzoltó készüléket, ajtót eltorlaszolni, valamint az azokhoz vezető közlekedési utakat még ideiglenesen sem szabad leszűkíteni.
- A tároló helyiség bejárata közelében - kívül - 2 db, egymás mellé épített kamrák esetén a további kamrákhoz 1-1 db 12 kg-os porral oltó tűzoltó készüléket, 0,5 m³ homokot 1 db szórólápatot kell készenlétben tartani.
- Ha a helyiségben I. és II. tűzveszélyességi fokozatba tartozó folyadékok kimérését végzik, akkor a helyiségben 1 db, legalább 2 m² nagyságú lángmentesített takarót vagy ponyvát is el kell helyezni.
- A tároló helyiséget a munkavégzés után zárva kell tartani.
- A tevékenység befejezése után, eltávozás előtt a helyiséget utolsóként elhagyó személynek a villamos berendezést ki kell kapcsolnia, illetve a villamos hálózatról le kell választania (feszültség-mentesítenie kell).

9.15. Gázpalack tárolás és kezelés tűzvédelmi szabályai

- 9.15.1. A tároláshelyiség tűzveszélyességi osztálya: „A - fokozottan tűz- és robbanásveszélyes”
- 9.15.2. Szabad- és zárttéri palacktároló helyeken és azok 5 m-es körzetében dohányozni és nyílt lángot használni nem szabad.
- 9.15.3. A palacktárolót veszélyt jelző táblákkal kell ellátni, amelyek utaljanak a tárolt gázok tulajdonságaiból adódó veszélyhelyzetekre.
- 9.15.4. A palacktárolókat illetéktelen behatolás ellen védeni kell.
- 9.15.5. A tároló területén lévő helyiségekben éghető anyagokat, és éghető folyadékokat (festék, olaj stb.) és egyéb anyagokat, berendezéseket ideiglenes jelleggel sem szabad elhelyezni.
- 9.15.6. A gázpalack tároló területére előírt szakképesítéssel rendelkező és kioktatott személyek léphetnek be. Ha a kezelőszemélyzet nem tartózkodik a helyiségben, a helyiség ajtaját állandóan zárva kell tartani.
- 9.15.7. A tároló helyiségek szellőztetését biztosítani kell. A szellőző nyílásokat eltorlaszolni vagy eltömíteni nem szabad, azokat állandóan tisztán kell tartani.
- 9.15.8. Villamos berendezés (világítás) a nemzeti szabványban meghatározottak szerint kell kiépíteni.
- 9.15.9. Palackokat nem szabad tárolni nehezen megközelíthető, a személyi közlekedést és a mentést akadályozó helyeken, továbbá:
⇒talajszint alatti helyiségekben,
⇒lépcsőkön, lépcsőházakban, folyosókon, szűk udvarokban, átjárókban, vagy azok közvetlen közelében,
⇒garázsokban és tetőtérben.
- 9.15.10. A palackot (az üres palackot is) csak lezárt szeleppel és szelepvédővel (védősapka, védőkengyel stb.) szabad tárolni és szállítani. Ezen túlmenően felcsavart záróanyával kell tárolni és szállítani azokat a menetes csatlakozású palackokat, amelyek töltete mérgező, maró, tűz- és robbanásveszélyes.
- 9.15.11. Kézi erővel egy személy 1 db, legfeljebb 20 liter űrtartalmú palackot szállíthat. Kézikocsin való szállításkor a palackot legurulás ellen rögzíteni kell. A palackot talpgyűrűjén, illetve homorú fenekén szabad gurítani. Palackot szállító járművet közterületen felügyelet nélkül hagyni nem szabad.

- 9.15.12. Gépjárműről kemény, vagy kemény burkolatú talajra, illetve padozatra a palackot óvatosan kell leengedni. A rendszeres rakodóterületeket a palack talpgyűrűjét, homorú fenekét nem rongáló rugalmas anyaggal kell burkolni.
- 9.15.13. A töltött palackot a természetes és a mesterséges hőforrásoktól úgy kell védeni, hogy hőmérséklete legfeljebb 50°C legyen. A palackot a káros mechanikai és kémiai hatásoktól védeni kell.
- 9.15.14. A palackot sérültnek kell tekinteni, ha legalább 1 méter magasságból kemény talajra esett, égésnyomok látszanak rajta, éles bemetszésű sérülése, vagy horpadása van, a szállítójárművet baleset érte, átalakítás nyomai láthatóak rajta. A sérülésről a töltővállalatot értesíteni kell.
- 9.15.15. Befagyott szelepű vagy lefagyott palackot csak legfeljebb 40°C hőmérsékletű vízzel szabad melegíteni. A palack szelepét és csatlakozószerevényeit nem szabad zsír-, illetve olajtartalmú, vagy könnyen gyulladó anyaggal tömíteni, kezelni.
- 9.15.16. A palackokat, különös tekintettel az oxigénpalackra nem szabad zsíros, vagy olajos kézzel, illetve ezekkel szennyezett ruhában kezelni és zsíros vagy olajos ruhával tisztítani.
- 9.15.17. A különböző gázokkal töltött palackokat a következő korlátozásokkal szabad együtt tárolni:
- ⇒ az éghető és az égést tápláló gázokkal töltöttek legfeljebb 150 db palack, vagy 15 db tárolóhordó mellett a semleges gázokat tartalmazó palackokat tetszőleges mennyiségben;
 - ⇒ az éghető és semleges gázokat tartalmazó palackok tetszőleges mennyiségben;
 - ⇒ az égést tápláló és a semleges gázokat tartalmazó palackok tetszőleges mennyiségben;
 - ⇒ a fentiekén kívül mérgező gázzal töltöttek további 15 db palack, vagy 1 db tároló hordó.
- 9.15.18. A palackcsoportok között legalább 2 m távolság legyen.
- 9.15.19. Gázpalackot gázfajtánként, valamint üres és a tele palackot egymástól elkülönítve csak olyan helyen szabad tárolni, ahol éghető és könnyen gyulladó anyagok jelenléte kizárt, a fizikai és/vagy vegyi sérülések lehetősége kizárt, a tárolt gáznál a veszélyes hőmérséklet-növekedés kizárt, a tárolási hőmérséklet nem haladja meg az engedélyezett értéket, a tároló jól szellőző.
- 9.15.20. Az oxigénpalackot éghető gázt tartalmazó gázpalackkal együtt tárolni tilos.
- 9.15.21. Cseppfolyósított, éghető és mérgező gázokkal töltött palackokat álló helyzetben szabad tárolni vagy készenlétben tartani.
- 9.15.22. A gázok felhasználásának a helyén csak a napi munkálatok folytatásához előkészített gázmennyiséget tartalmazó palackokat szabad tárolni. A palackokat üzemeltetéskor láncsal, vagy egyéb módon, a palack felső harmadánál rögzíteni vagy eldőlés ellen biztosítani kell, kivéve, ha a palackok egymás mellett nagyobb csoportokban kerülnek felállításra.
- 9.15.23. Ha a gázpalack szelep körül a szivárgó gáz lángolni kezd, akkor vizes rongy, víz vagy kézi tűzoltó készülék segítségével meg kell kísérelni a tűz eloltását, a palack elzáró szelepét haladéktalanul el kell zárni és késedelem nélkül értesíteni kell a tűzoltóságot. A tűzoltósággal közölni kell a helyszínt, a körülményeket, valamint azt is, hogy a tűz hány darab és milyen gázt tároló palackot veszélyeztet.

9.16. Takarmány-, és alomtárolás

- 9.16.1. Tűzveszélyességi osztály: „C – tűzveszélyes”
- 9.16.2. A takarmánytárolóban éghető folyadékot, gázpalackot, egyéb éghető anyagot tárolni nem szabad.
- 9.16.3. A takarmánytároló helyiségben csak védőbúrával ellátott világítótestet szabad üzemeltetni.
- 9.16.4. A helyiségben dohányozni, nyílt lángot használni tilos.
- 9.16.5. A raktározás, tárolás területét éghető hulladéktól, száraz növényzettől mentesen kell tartani.
- 9.16.6. Raktárban, tároló helyiségben az éghető anyagú födém, tetőszerkezet és a tárolt éghető anyag közötti legkisebb távolság 1 m lehet.

9.17. Gázkazánház

- 9.17.1. A helyiség tűzveszélyességi osztálya: „D - mérsékelten tűzveszélyes”
- 9.17.2. A gázkazán helyiségében a dohányzás és a nyílt láng használata tilos.
- 9.17.3. Dohányozni csak a kijelölt helyen szabad.
- 9.17.4. Tűzveszélyes tevékenységet csak külön írásos engedéllyel szabad végezni.
- 9.17.5. A helyiségben az üzemeltetéshez nem szükséges éghető anyagok, valamint "A" és "B" tűzveszélyességi osztályba tartozó éghető folyadékot még átmenetileg sem szabad tárolni.
- 9.17.6. A kazánház üzemben kívül helyezésekor, pl. fűtési idény befejezésekor stb. a villamos berendezéseket és egyéb készülékeket ki kell kapcsolni. A gáz főelzárót el kell zárni.
- 9.17.7. A kazánok működési időszakában a kezelési osztálynak megfelelő felügyeletről gondoskodni kell. A felügyeletet csak szakképzett és előírt tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező, valamint a tűzvédelmi előírásokra kioktatott személy láthatja el.
- 9.17.8. Üzemeltetés közben a természetes és mesterséges szellőzést biztosítani kell.
- 9.17.9. A tüzelőberendezés helyiségében ki kell függeszteni a tüzelőberendezés kezelési utasítását.

A kezelési utasítás tartalmazza: – az üzembe helyezést,

- az üzem alatti ellenőrzést,
- üzemzavar, gázszivárgás esetén a teendőket,
- a szellőző rendszert és annak működését.

- 9.17.10. Minden begyűjtés vagy újragyűjtés előtt a tüzelőberendezés belső terét úgy kell átszellőztetni, hogy abban robbanóképes gáz-levegő elegy ne legyen.
- 9.17.11. A tüzelőberendezés helyiségét ellátó fogyasztói vezetékekbe – lehetőleg épületen kívül – főelzáró szerelvényt kell beépíteni. Ennek helyét a tüzelőberendezés helyiségének bejárati ajtaján felirattal jelölni kell.

9.18. Lépcsőházak, előterek, közlekedők, vészkijáratok

- 9.18.1. Tűzveszélyességi osztályba sorolás: „E – nem tűzveszélyes”
- 9.18.2. Dohányozni csak az arra kijelölt helyen szabad.

- 9.18.3. A lépcsőházban, lépcsőpihenőkön, folyosón anyag még átmenetileg sem tárolható, azokat teljes szélességükben szabadon kell tartani.
- 9.18.4. Előtérben szekrény, vagy egyéb bútor úgy tárolható, hogy az a közlekedési utat ne szűkítse le, a menekülést (menekítést) ne akadályozza.
- 9.18.5. A bejárati, illetőleg vészkijáratú ajtó, kapu előtt járművel megállni TILOS!
- 9.18.6. Bejárati ajtóknál és szélfogóknál elhelyezett függönyök széleit jól láthatóan meg kell jelölni. A függönyök széthúzott állapotban nem szűkíthetik le a kijáratot.
- 9.18.7. Ha a vészkijáratú, illetőleg menekülésre szolgáló ajtót biztonsági okból lezárva kell tartani, a kulcs egy példányát az ajtó közelében szembetűnő helyen kell elhelyezni.

9.19. Padlás, tetőtér

- 9.19.1. Tűzveszélyességi osztályba sorolás: "D – mérsékelten tűzveszélyes"
- 9.19.2. A padlásajtó előtti teret, a közlekedés útvonalait mindenkor szabadon kell hagyni, ott bútort, vagy egyéb anyagot tárolni nem szabad.
- 9.19.3. A padlásteri ajtókat állandóan zárva kell tartani. Kulcsait a portán vagy az ajtó mellett szekrényben kell tárolni.
- 9.19.4. **A Karépületeinek padlásterében anyagokat, eszközöket tárolni, még átmeneti időre sem szabad!** Kivételt képeznek azok az eseti engedéllyel rendelkező padlásteretek, ahol a tűzvédelmi hatóság által előírt átalakításokat elvégezték.
- 9.19.5. A padlásteret tisztán, lezárt állapotban kell tartani. A padlás bejárati ajtaján feltűnő betűkkel "Dohányzás és nyílt láng használata tilos" figyelmeztető táblát kell kifüggeszteni.
- 9.19.6. A kéményekből a tisztítás alkalmából kiszedett égéstermék (korom) el kell szállítani.
- 9.19.7. A padláson a szabványoknak megfelelő világítást kell kialakítani.

9.20. Pincék és talajszint alatti helyiségek

- 9.20.1. Tűzveszélyességi osztály: „E – nem tűzveszélyes”:
- 9.20.2. A pincék (talajszint alatti helyiségek) és egyéb mélypince folyosóin 120 cm széles akadálymentes közlekedési folyosót kell biztosítani.
- 9.20.3. A pincékben savakat, robbanóanyagokat, gázpalackokat, ill. "A" - "B" tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagokat még átmenetileg sem szabad tárolni.
- 9.20.4. A pince egész területén csak központi áramtalanító berendezéssel ellátott elektromos világítást szabad használni.
- 9.20.5. A pincékben elfekvő anyagokat tárolni, csak a raktározásra vonatkozó előírások maradéktalan betartása mellett szabad.
- 9.20.6. A pincék szabadba nyíló ablakait, szellőző nyílásait sűrű dróthálósval kell ellátni.
- 9.20.7. Amennyiben a pincékben villanymotor üzemel, vagy engedéllyel „C” – „D” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagot tárolnak, a pince folyosóján tűzoltó készülék(ke)t kell elhelyezni.
- 9.20.8. Amennyiben a pincében nyílt lánggal dolgoznak, a hegesztő készüléket és gázpalackot a szabadban kell elhelyezni és csak a tömlőt szabad a pincébe vezetni.

9.21. Felvonó, lift, liftgépház

9.21.1. Tűzveszélyességi osztály: „D – mérsékelten tűzveszélyes”

9.21.2. A felvonóban **dohányozni tilos!**

9.21.3. A felvonógépház ajtaját zárva kell tartani.

9.21.4. A felvonógépház ajtónál 1 db tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

9.21.5. A felvonó gépi berendezéseiben csak szakképzett szerelő végezhet javításokat.

9.22. Karbantartó műhely

9.22.1. Tevékenységtől függően „C” vagy „D” – tűzveszélyességi osztályba tartozik.

9.22.2. A műhelyben az anyagokat úgy kell elhelyezni, hogy a kijáratokat és a kijáratokhoz vezető utakat még ideiglenes jelleggel sem szabad eltorlaszolni.

9.22.3. Az anyagok tisztítására, festésére, anyagféleségenként 1-1 liter éghető folyadék, festék tárolható jól zárható edényben.

9.22.4. Tiszta és olajos rongyok tárolása egymástól elkülönített helyen és módon történhet. Olajos rongy jól záródó fedővel ellátott nem éghető anyagú edényben tárolható. Az edényeket a munka befejezésekor ki kell üríteni.

9.22.5. A helyiségben csak a folyamatos munkához feltétlenül szükséges mennyiségű faanyag tárolható. A munkadarabokat úgy kell csoportosítani (rakni), hogy a szabad közlekedést, a gépek kapcsoló-berendezésének megközelítését ne akadályozza.

9.22.6. A műhely területén az elektromos berendezéseket és vezetékeket, valamint a világító berendezéseket legalább hetenként egyszer meg kell tisztítani a rárakódott fűrészportól. Tevékenység során keletkező éghető hulladékot (forgács, fűrészpor) összegyűjteni, és a műszak befejezésével erre a célra kijelölt helyre üríteni.

9.22.7. Festési tevékenység csak alkalmasszerűen és kézzel (ecsettel) végezhető. Festékszóró berendezéssel festést végezni tilos! A festéktároló doboz csak a festés idejére tartható nyitott állapotban, a tevékenység befejezése után azonnal le kell zárni.

9.22.8. A festési tevékenység és a száradási idő közben a műhely hatékony szellőzését biztosítani kell.

9.22.9. A szellőzőnyílásokat eltorlaszolni vagy eltömíteni nem szabad, azokat tisztán kell tartani.

9.22.10. A festési tevékenységet végző dolgozók csak antisztatikus ruhát és gyújtási veszélyt nem jelentő lábbelit használhatnak.

9.22.11. A helyiségben csak a folyamatos tevékenységhez feltétlenül szükséges lakk és oldószer tárolható gyári csomagolásban. Maximálisan tárolható összes mennyiség 5 liter.

9.22.12. Tevékenység befejeztével a fel nem használt lakk és hígító erre a célra kialakított helyen és fém szekrényben, lezárt doboztetővel, vagy ledugózva tárolható.

9.22.13. Munkaruha csak fém öltözőszekrényben helyezhető el.

10. Fejezet

Záró rendelkezések

10.1. A jelen szabályzatot a Szegedi Tudományegyetem Gyógyszerésztudományi Kar Tanácsa a 2010. december...hó...1-i ülésén elfogadta.

10.2. E szabályzat az elfogadás napján lép hatályba, egyidejűleg hatályon kívül helyezésre kerül a Kar korábbi Tűzvédelmi Szabályzata.

10.3. A Kari Tanács által elfogadott Tűzvédelmi Szabályzatot mindenki által hozzáférhetővé kell tenni.

Kari Tűzvédelmi szabályzatot 23 „igen”, 0 „nem” szavazattal, 1 tartózkodás mellett elfogadta. [Határozat sz. 2-5-6/2010. (XII. 01.) KT]

**Dr. Fülöp Ferenc s.k.
dékán**

1. sz. melléklet

TŰZVÉDELEMMEL ÖSSZEFÜGGŐ FONTOSABB JOGSZABÁLYOK

Törvények:

1996. évi XXXI. sz. tv. a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról
1999. évi XLII. tv. a nemdohányzók védelméről és a dohánytermékek fogyasztásának, forgalmazásának egyes szabályairól
1999. évi LXIX. tv. a szabálysértésekről
1999. évi LXXIV. tv. a katasztrófák elleni védekezés irányításáról, szervezetéről és a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről.
2007. évi LXXXVI. tv. a villamos energiáról,
2008. évi XL. tv. a földgázellátásról,
2000. évi XXV. tv. a kémiai biztonságról.

Kormányrendeletek

38/1995 (IV. 5.) Korm. rendelet a közműves ivóvíz ellátásról
261/2009.(XI.26.) Korm. rendelet a tűzvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervezetekről, és a tűzvédelmi hatósági tevékenység részletes szabályairól
116/1996.(VII. 24.) Korm. rendelet a tűzvédelmi bírságról [
253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet az Országos Településrendezési és Építési Követelményekről
218/1999.(XII.28.)Korm. rendelet az egyes szabálysértésekről
155/2003. (X. 1.) Korm. rendelet a polgári célú pirotechnikai tevékenységek felügyeletéről.
18/2006.(I.26.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

Miniszteri rendeletek

32/2009.(XI.30.) ÖM rendelet a tűzoltóságok legkisebb erő- és eszközállományáról, a Riasztási és Segítségnyújtási Tervről, működési területéről, valamint a tűzoltóságok vonulásával kapcsolatos költségek megtérítéséről
27/1996. (X. 30.) BM rendelet a kötelező kéményseprő ipari közszolgáltatásról
9/2008.(II.22.) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról
1/2010.(II.23.) BM rendelet a helyszíni bírságolás részletes szabályairól
14/1998. (XI. 27.) GM rendelet Gázpalack Biztonsági Szabályzatról.
26/2004.(VI.11.) BM rendelet az egyes műszaki termékek tűzvédelmi megfelelőséget vizsgáló, ellenőrző és tanúsító szervezetek kijelöléséről
48/1999.(XII.15.) BM rendelet a belügyminiszter irányítása alá tartozó szervek katasztrófavédelmi feladatairól és a védekezés végrehajtásának rendjéről, valamint e szervek irányítási és működési rendjéről
1/2003.(I.9.) BM rendelet a tűzoltóság tűzoltási és műszaki mentési tevékenység szabályairól
28/2000. (X. 11.) EüM r. a tűzvédelem és a műszaki mentés egészségügyi ágazatra vonatkozó kül. szabályairól.
23/2003. (X. 16.) KüM r. a katasztrófák elleni védekezés és a polgári védelem ágazati feladatairól.
27/2009.(X.29.) ÖM rendelet a tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett foglalkozási ágakról, munkakörökről a tűzvédelmi szakvizsgálóval összefüggő oktatásszervezésről és a tűzvédelmi szakvizsga részletes szabályairól
6/1990.(IV.12.) KÖHÉM rendelet a közúti járművek forgalomba helyezésének és forgalomban tartásának műszaki feltételeiről.

2. sz. melléklet

Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység tűzvédelmi előírásai

1. Tűzveszélyes tevékenységet tilos végezni olyan helyen, ahol az tüzet, vagy robbanást okozhat mindaddig, amíg a tűz- vagy robbanásveszélyt el nem hárították.
2. Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenységet (pl. hegesztést) csak a munka elrendelőjének (vezető) előzetes írásbeli engedélye alapján szabad végezni. A nem Egyetemi, külső vállalkozás által végzett tűzveszélyes tevékenységre az engedélyt a külső cég munkát elrendelő vezetője adja ki. Az engedélyt azonban a munka helyszínének vezetőjével egyeztetni kell, aki ezt szükség esetén - a helyi sajátosságoknak megfelelő - tűzvédelmi előírásokkal kiegészítheti.
3. Ellenőrzés esetén az engedélyt fel kell mutatni.
4. Hegesztést csak szabványos és kifogástalan állapotban levő hegesztő-berendezéssel szabad megkezdeni és végezni. Szívárgó tömlővel, bizonytalanul csatlakozó szerelvényekkel dolgozni nem szabad.
5. Ív- és lánghegesztést csak hegesztői képesítéssel és tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező személy végezhet.
6. A helyiség földem- és faláttöréseit, továbbá több szinten áthaladó csővezetékek nyílásait tűzgátló anyaggal és hézagmentesen le kell zárni.
7. Éghető anyagú padozattal burkolt helyiségben a padozatot az éghető hulladéktól fel kell takarítani és locsolni.
8. Éghető anyagot a munkavégzés 5 m-es körzetéből el kell távolítani, ha az nem lehetséges, vizes ponyvával történő letakarással kell védeni a szikraszóródás ellen.
9. A szikraszóródás megakadályozás céljából, tűzbiztos anyagból (vaslemez) védőfalat kell létesíteni. Indokolt esetben tűzvédelmi felügyeletről kell gondoskodni.
10. Tilos az oxigénpalackot zsíros, olajos kézzel, ronggyal kezelni, valamint a palackok szerelvényezéskor dohányozni és nyílt lángot használni. Gázpalackot feldőlés ellen rögzíteni kell.
11. A tűzveszélyes tevékenységhez az engedélyező az esetleg keletkező tűz oltására alkalmas tűzoltó felszerelést, készüléket köteles biztosítani.
12. Forrasztásnál biztosítani kell, hogy a páka a hőátadással, hősugárzással ne legyen gyújtóforrás.
13. Izzó pákát vagy felhevült pákát, továbbá elektromos pákát felügyelet nélkül hagyni, éghető anyagra rátenni nem szabad és csak a teljes lehűlés után lehet a tároló helyre tenni.
14. A szabadban tüzet gyújtani, tüzelőberendezést használni csak úgy szabad, hogy az környezetére tűz- vagy robbanásveszélyt ne jelentsen.
15. A szabadban a tüzet és az üzemeltetett tüzelőberendezést őrizetlenül hagyni nem szabad, veszély esetén - vagy ha arra nincs szükség - a tüzet azonnal el kell oltani.
16. A tüzelés, a tüzelőberendezés használatának színhelyén olyan eszközöket, illetőleg felszereléseket kell készenlétben tartani, amelyekkel az esetleges tűz terjedése megakadályozható, vagy a tűz eloltható.
17. Tűzveszélyes tevékenység befejezése után a munkát végző, a helyszínt és annak környezetét köteles átvizsgálni, és minden olyan körülményt megszüntetni, ami tüzet okozhat. A munka befejezését az engedélyt kiadó felé jelezni kell.

3. sz. melléklet

Létesítmény neve, címe:		Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység feltételeinek írásbeli meghatározása		Sorozatszám: Kitöltendő három példányban !	
A munkát elrendelő vezető tölti ki	A tűzveszélyes tevékenységet végző(k) neve:				
	Tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvány száma vagy oktatási naplószáma:				
	A tevékenység leírása:				
	Munkavégzés helye:				
	Munkavégzés ideje: év hó nap órától év hó nap óráig				
A tevékenység végzéséhez szükséges főbb előírások:					
A munkát végzők felelős vezetőjének előírásai	Biztosítani kell a munkavégzéshez további tűzoltó készüléket az alábbiak szerint:		Biztosítani kell a munkavégzéshez további tűzoltó készüléket az alábbiak szerint:		A létesítmény tűzvédelmi megbízottjának előírásai
	Éghető anyagok eltávolítása a területről az alábbiak szerint:		Éghető anyagok eltávolítása a területről az alábbiak szerint:		
	A tevékenység környezetét védeni kell az alábbi módon:		A tevékenység környezetét védeni kell az alábbi módon:		
	A tevékenység felügyeletét biztosítani kell az alábbi módon:		A tevékenység felügyeletét biztosítani kell az alábbi módon:		
	A tűzoltóság felé történő tűzjelzés biztosítható:		A tűzoltóság felé történő tűzjelzés biztosítható:		
	Munkavégzés után a terület felügyelete:		Munkavégzés után a terület felügyelete:		
	Egyéb teendők, speciális előírások:		Egyéb teendők, speciális előírások:		
					
					
					
A év hó napján megtartott helyszíni szemle alapján a tűzvédelmi előírások végrehajtása és betartása mellett végrehajtható.					
Az alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység feltételeit kiegészítettük, tudomásul vesszük, azok betartásáért büntetőjogilag felelősséget vállalunk.					
Aláírás	A munkát elrendelő		A munkát végző(k)		Létesítmény tűzvéd. megbízott.
	A helyszínt megtekintettem, a szükséges óvintézkedéseket meghatároztam. Aláírás: Dátum: év hó nap		Ismerem az elvégzendő munkát és a betartandó óvintézkedéseket. Aláírás: Dátum: év hó nap		A feltételekben felsorolt előírásokat a fenti tűzvédelmi előírásokkal egészítettem ki. Aláírás: Dátum: év hó nap
Megjegyzés:					

4. sz. melléklet**Tűzoltó készülék időszakos felülvizsgálata**

A tűzoltó készülék típusa		Alap karbantartás	Közép-karbantartás	Teljes körű karbantartás	A tűzoltó készülék élettartama
1	Porral oltó, vizes oltóanyag-bázisú habbal és vízzel oltó	1 év	5 és 15 év	10 év	20 év
2	Törőszeges porral oltó	1 év	15 év	10 év	20 év
3	Gázzal oltó	1 év	-	10 év	20 év
4	Valamennyi szén-dioxiddal oltó	1 év	-	10 év	A vonatkozó szabályozás szerint
5	Az MSZ 1040 szabványsorozat alapján gyártott tűzoltó készülék (szén-dioxiddal oltó kivételével)	hat hónap	-	5 év	20 év, de legkésőbb 2014.12.31-ig

A kötelező ellenőrzési és javítási ciklusidők túrési ideje 2 hónap.

A beépített fali tűzcsapok felülvizsgálatát hat hónaponként kell elvégezni.

5. sz. melléklet

7. TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉKEK ELHELYEZÉSE A TŰZELŐBERENDEZÉS HELYISÉGÉNél

A tűzelőberendezés helyiségénél - a helyiségből és kívülről a helyiség érintése nélkül egyaránt jól megközelíthető helyen - tűzoltó készülékeket kell készenlétben tartani. A szükséges tűzoltó készülékek az alábbiak:

- a) 233 kW összteljesítmény alatt külön a gázfogyasztó berendezéshez nem szükséges;
- b) 233-580 kW összhőteljesítményhez **1 db 55 A, 233 B és C tűzoltási teljesítményű;**
- c) 580-1160 kW összhőteljesítményhez **2 db 55 A, 233 B és C tűzoltási teljesítményű;**
- d) 1160-5800 kW összhőteljesítményhez **4 db 55 A, 233 B és C tűzoltási teljesítményű;**
- e) 5800 kW összhőteljesítményen felül **1 db 50 kg-os porral oltó és 4 db 55 A, 233 B és C tűzoltási teljesítményű**

6. sz. melléklet**A tűzvédelmi szakvizsgához kötött foglalkozási ágak és munkakörök**

27/2009.(X.29.) ÖM rendelet 1.sz. melléklete

- 1.Hegesztők és az építőipari tevékenység során nyílt lánggal járó munkát végzők.
- 2.Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba sorolt anyagoknak bármely időpontban 300 kg tömegmennyiséget meghaladó mennyiségű tárolását vagy 100 kg tömegmennyiséget meghaladó mennyiségű ipari és szolgáltatás körébe tartozó feldolgozását, technológiai felhasználását végzők.
- 3.Propán-bután gáz lefejtését, töltését, kiszolgálását végzők, továbbá azon propán-bután gáz üzemű targoncák kezelői, akik a targonca üzemanyag palackjának (tartályának) cseréjét végzik.
- 4.Üzemanyagtöltő-állomások üzemviteli dolgozói.
- 5.Tűzoltó-vízforrások felülvizsgálatát végzők.
- 6.Pirotechnikai szakbolti eladó, raktárkezelő, terméküzemeltető, anyag- és termékgyártás –vezető, kivétel a csak 1. kategóriájú (játékos) pirotechnikai termékek kereskedését folytatók.
- 7.Tűzoltó készülékek karbantartását végzők.
- 8.Beépített tűzjelző berendezések szerelését, telepítését, felülvizsgálatát, javítását és karbantartását végzők.
- 9.Beépített tűzoltó berendezések szerelését, telepítését, felülvizsgálatát, javítását és karbantartását végzők.
- 10.Beépített tűzjelző berendezéseket tervezők, valamint a kivitelezésért felelős, műszaki vezetők.
11. Beépített tűzoltó berendezéseket tervezők, valamint a kivitelezésért felelős, műszaki vezetők.

7. sz. melléklet

Tűzvédelmi oktatási napló

Az oktatás

Jellege:

- alapoktatás,
- ismétlődő oktatás,
- rendkívüli oktatás

Formája:

- elméleti oktatás,
- gyakorlati oktatás

Oka:

- Tűzvédelmi Szabályzat előírása,
- egyszeri, különleges munka,
- új anyag, gép, termelő berendezés,
- új tűz- és robbanásveszélyes, illetve robbanásveszélyes technológia,
- tüzeset utáni,
- tűzvédelmi hatóság rendelkezése.

*Megjegyzés: a megfelelő szöveget alá kell húzni.

Az elméleti oktatás tárgya:

.....

.....

.....

.....

.....

A gyakorlati oktatás tárgya:

.....

.....

.....

.....

.....

Aláíró ív minta a második oldalon.

- 2 -

[illegible]

Megjegyzés:

.....

.....

.....

8. sz. melléklet

MEGBÍZÁS

..... részére.
Az Egyetem Tűzvédelmi Szabályzata III. fejezet 3.4.1. pontjában foglaltak alapján megbízom
a Szegedi Tudományegyetem..Gyógyszerésztudományi
Kar..... Intézet területén a

TŰZVÉDELMI MEGBIZOTT
feladat ellátásával

Feladatát a munkaköri leírásban szereplő munkaköri jogköre és személyi felelőssége érintetlenül hagyása mellett, munkaidejük részeként, havi átlag 6 órában, az alábbiakkal kiegészítve lássa el:

1. Munkahelyén kísérje figyelemmel a tűzvédelmi előírásokban szereplő használati szabályok megtartását. Ezek a szabályok a Tűzvédelmi Szabályzatban is rögzítve vannak. Hiányosság, vagy mulasztás észlelése esetén jelezze azt a munkahelyi vezetőnek, vagy a tűzvédelmi vezetőnek.
2. A működési területén, az új tűz- vagy robbanásveszélyes anyag, készülék, gép, berendezés beszerzése, vagy technológiai változások kapcsán kezdeményezzen szakmai egyeztetést a tűzvédelmi szervezettel.
3. Tevékenységi területén vegyen részt az önkormányzati tűzoltóság, vagy az egyetemi tűzvédelmi szervezet által végzett tűzvédelmi ellenőrzéseken. Kísérje figyelemmel az ellenőrzéskor feltárt hiányosságok megszüntetése érdekében tett intézkedéseket.
4. Az új belépő munkavállalókat részesítse tűzvédelmi alapoktatásban.
5. Az oktatások megtartását írásban rögzítse és a dokumentumokat a tűzvédelmi ellenőrzést végzőnek mutassa be.
6. Munkaterületén, az alkalmoszerű (eseti) tűzveszélyes tevékenység végzése alkalmával, amennyiben az szükséges szakmai felügyeletet lásson el.

Szeged, 20.....év.....hó.....nap.

.....
megbízó

9. sz. melléklet**TŰZRIADÓ TERV***
(Kiürítési és mentési terv)

A SZTE területén keletkezett tűz, vagy robbanás esetén az alábbiak szerint kell eljárni:

1. A tűzjelzés végrehajtása

1.1. Ha valaki tüzet észlel, meg kell kísérelni a tűz oltását a közelében lévő tűzoltó eszközökkel. Ha az oltás eredménytelen, értesítse a tűzoltóságot. Az eloltott tüzet is jelenteni kell a tűzoltóságnak! A bejelentéshez a tűzvédelmi vezető közreműködését kell kérni (48-37).

1.2. A tüzet távbeszélő készülék igénybevételével kell jelezni a tűzoltóságnak.

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

Tűz jelzésekor a tűzoltóságnak a következő adatokat kell jelenteni:

- a tűz- vagy egyéb esemény pontos helyét,
- mi ég, milyen esemény történt,
- emberélet van-e veszélyben,
- a tűz, az esemény terjedelme, mit veszélyeztet,
- a jelző személy nevét és e jelzésre használt telefonkészülék hívószámát.

A tűzoltósági jelzés akadályoztatása esetén a rendőrség segítségét a **107-es** számon, sérülés, baleset, füstmérgezés esetén a mentők segítségét a **104-es** számon lehet kérni.

1.3. Aki a tűzről tudomást szerez köteles az épületben tartózkodókat a rendelkezésre álló eszközökkel - hangosbemondóval, jelzőcsengővel, szirénával, vagy élőszóval - értesíteni az eseményről, továbbá ha szükséges, riasztani kell a szomszédos épületek munkavállalóit is.

A tüzesetről azonnal tájékoztatni kell a közvetlen munkahelyi vezetőt:

név:.....telefonszám:.....

név:.....telefonszám:.....

1.4. Abban az épületben, ahol tűzjelző rendszer van kiépítve, a tűzjelző figyelmeztető jelzésének okáról előbb meg kell győződni és csak akkor kell a tűzoltást megkezdeni, vagy a tűzoltóságot riasztani, ha az valóban indokolt.

1.5. A kézi jelzésadóval ellátott helyszíneken a tüzet úgy kell jelezni, hogy a jelzésadó üvegét be kell törni. Ekkor a tűzjelző központba érkező információ alapján intézkedik a központ kezelője.

1.6. A tűzjelzés, tűzoltók riasztása után az egyetemi rendészeti ügyeletet is értesíteni kell. A rendészeti ügyelet telefonszáma: **58-63** vagy 545-863.

2. Tűz esetén a munkavállalók feladatai

2.1. Tűz, vagy robbanás esetén el kell végezni a veszélyeztetett terület részleges, vagy teljes feszültségmentesítését, a villamos főkapcsoló, vagy kismegszakító lekapcsolásával.

2.2. Meg kell szüntetni a tűz által veszélyeztetett helyiségek gázellátását.

2.3. A rendelkezésre álló tűzoltó készülékekkel és eszközökkel meg kell kezdeni a tűz oltását **(feszültség alatt lévő berendezések tűzét vízzel oltani tilos)**, továbbá a keletkezett füst elvezetésére a legfelső emeleten lévő lépcsőházi nyílászárókat ki kell nyitni.

2.4. Életmentés - meg kell kezdeni az épületben tartózkodó, esetleg sérült személyek mentését, majd a tárgyak, berendezések mentését kell megkísérlni,

2.5. A tűzoltóság kiérkezése után, a tűzoltás irányítását végző személy utasítása szerint kell közreműködni a tűz oltásában és a mentési munkálatokban.

3. Kiemelt veszélyforrások megnevezése:

3.1 Tűzveszélyes folyadék/anyag tárolásának helye:.....

A tárolásért felelős neve:..... telefonszáma:.....

3.2. Gázpalacktárolás helyszíne:.....

A gázpalackkezelő neve:.....telefonszáma:.....

Egyéb veszélyforrások megnevezése, valamint az esetleges veszély elhárításában érintett szakember neve, az értesítés módja:.....

4. Közművek főelzáró szerelvényeinek helye (a helyszínrajzon is fel kell tüntetni):

Villamos főkapcsoló:.....

Gáz főelzáró csap:.....

Víz főelzáró csap:.....

Füstelvezetőt működtető szerkezet:.....

A Tűzriadó tervet és annak mellékletét, - amelyben a készenlétkben tartott tűzoltó készülékek és eszközök helyét, valamint a külső és belső vízszervezési helyeket egy helyszínrajzon vázlatosan feltüntették, - **a szervezeti egységnél állandóan hozzáférhető helyen kell tartani**, "TŰZRIADÓ TERV a Tűzoltóság részére" felirattal. A Tűzriadó Tervben foglaltak végrehajtását szükség szerint, de legalább évente az érintettekkel gyakoroltatni és annak eredményét írásban rögzíteni kell [33/1999. (IX. 24.) BM r. 4. § (3) bek.]

Szeged, 20....év.....hó.....nap

.....
szervezeti egység vezetője

***Megjegyzés:** 30/1996. (XII.6.) BM. rendelet 4.§ (1) bek. szerint Tűzriadó Tervet kell készíteni:

a) az "A" - "C" tűzveszélyességi osztályba tartozó létesítményekre;

b) a művelődési, oktatási, egészségügyi és szociális létesítményekre;

c) azokra a létesítményekre, amelyekben egy tűzzszakaszon belül több mint 300 fő tartózkodhat;

d) kereskedelmi szálláshelyekre;

e) az olyan időszakos, vagy állandó jelleggel üzemelő zenés szórakozóhelyekre, ahol egy időben 50 főnél több személy tartózkodhat.

A b)-e) pontokban felsorolt épületek közösségi terein el kell helyezni az épület elhagyásának lehetőségét tartalmazó alaprajzot és annak szöveges kivonatát, amely az épület biztonságos elhagyásának irányáról, módjáról ad tájékoztatást. [33/1999. (IX.24.) BM r. 3. § (5) bek.]

10. sz. melléklet

SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM
LÉTESÍTMÉNYI TŰZVESZÉLYESSÉGI OSZTÁLYBA SOROLÁSA
(összesítő)

Kar / szervezeti egység megnevezése	Tűzveszélyességi osztályba sorolás
Állam és Jogtudományi Kar (ÁJTK)	„D – mérsékelt tűzveszélyes”
Általános Orvostudományi Kar (ÁOK)	„D – mérsékelt tűzveszélyes”
Bölcsészettudományi Kar (BTK)	„D – mérsékelt tűzveszélyes”
Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar (ETSzK)	„D – mérsékelt tűzveszélyes”
Fogorvostudományi Kar (FOK)	„D – mérsékelt tűzveszélyes”
Gazdaságtudományi Kar (GTK)	„D – mérsékelt tűzveszélyes”
Gyógyszerésztudományi Kar (GyTK)	„D – mérsékelt tűzveszélyes”
Juhász Gyula Pedagógusképző Kar (JGyPK)	„D – mérsékelt tűzveszélyes”
Mezőgazdasági Kar (MGK)	„D – mérsékelt tűzveszélyes”
Mérnöki Kar (MK)	„D – mérsékelt tűzveszélyes”
Természettudományi és Informatikai Kar (TTIK)	„D – mérsékelt tűzveszélyes”
Zeneművészeti Kar (ZMK)	„D – mérsékelt tűzveszélyes”
Egyetemi központi irányító és oktatást segítő egységek	„D – mérsékelt tűzveszélyes”
Egyetemi és kari kollégiumok, vendégházak, üdülők	„D – mérsékelt tűzveszélyes”

A 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat II. fejezet 2. pontja alapján a **Szegedi Tudományegyetem** a:

"D" - mérsékelt tűzveszélyes - tűzveszélyességi osztályba tartozik.

11. sz. melléklet

**SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM
TELEPHELYEI, ÉPÜLETEI***

Ssz.	Épület / telephely	Épület tűzveszélyességi osztályba sorolása
1	SZTE Rectori Hivatal Szeged, Dugonics tér 13.	
2	SZTE Számítóközpont Szeged, Árpád tér 4.	
3	SZTE Sportközpont Szeged, Hattyas sor 10.	
4	SZTE Gazdasági és Műszaki Főigazgatóság (GMF) Központi Raktára Szeged, Tompai kapu	
5	SZTE Európai Tanulmányok Intézete Szeged, Feketesas u. 28.	„D”
6	SZTE Ady-téri épület Szeged, Egyetem u. 2.	
7	SZTE Irinyi épület Szeged, Tisza L. krt. 103.	
8	SZTE Oktatási épület Szeged, Zoltán u. 14.	
9	SZTE Diáklakások Szeged, Budapesti út 4.	
10	SZTE Óvoda Szeged, Batthyány u. 5.	
11	SZTE Hermann Ottó Kollégium „A” épület Szeged, Temesvári krt. 50-52.	
12	SZTE Hermann Ottó Kollégium „B” épület Szeged, Fürj u. 51.	
13	SZTE Károlyi Mihály Kollégium Szeged, Kossuth L. sgt. 72/b.	
14	SZTE Móra Ferenc Kollégium Szeged, Közép fasor 31-33.	
15	SZTE Ságvári Endre Gyakorló Gimnázium Szeged, Boldogasszony sgt. 3-5.	„C”
16	SZTE Ságvári E. Gyakorló Ált. Iskola Szeged, Boldogasszony sgt. 3-5.	
17	SZTE József A. Tanulmányi és Információs Központ (TIK) 6722 Szeged, Ady tér 10.	
18	SZTE Gazdasági és Műszaki Főigazgatóság és ÁJTK Szeged, Rákóczi tér 1.	„D”
19	ÁJTK Fő épület Szeged, Tisza L. krt. 54.	
20	ÁOK Anatómiai Intézet Szeged, Kossuth L. sgt. 40.	„D”
21	ÁOK Gyermekgyógyászati Klinika Szeged, Korányi fasor 14-15.	„C”
22	ÁOK Országos Vérellátó Szolgálat K. Szeged, Pécsi u. 4/b.	
23	ÁOK II. Belgyógyászati és Bőrgyógyászati klinika Szeged, Korányi fasor 6.	„C”
24	ÁOK I. Belgyógyászati klinika Szeged, Korányi fasor 8-10.	„C”
25	ÁOK I. Belgyógyászati Intenzív Osztály Szeged, Korányi fasor 7.	„D”

26	ÁOK Fül- Orr- Gégészeti és Fej- Nyaksebészeti klinika Szeged, Tisza Lajos krt 111.	„D”
27	ÁOK Patológiai Intézet Szeged, Állomás u. 2.	„D”
28	ÁOK Sebészeti Klinika Szeged, Pécsi u. 4.	„C”
29	ÁOK Szemészeti Klinika Szeged, Korányi fasor 10-11.	
30	ÁOK Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Szeged, Semmelweis u. 1.	
31	ÁOK 410 ágyas klinika (Újklínika) Szeged, Semmelweis u.6.	
32	ÁOK Pszichiátriai Rehabilitációs Osztály Szeged, Leányszállás köz u. 1.	
33	ÁOK Idegennyelvi Központ Szeged, Szentháromság u. 5.	
34	ÁOK Orvosi Fizikai Oktatási Csoport Szeged, Dóm tér 13.	„C”
35	ÁOK Dékáni Hivatal Szeged, Tisza L. krt. 109.	„D”
36	ÁOK Kari Gyógyszertár Szeged, Szikra u. 8.	
37	ÁOK Kari Nyomda és Oktatási épület Szeged, Szikra u. 8.	
38	ÁOK Kari Óvoda (Megszűnt, az épületet raktározásra használják) Szeged, Kossuth L. sgt. 35.	„C”
39	ÁOK Gazdasági Igazgatóság Szeged, Tisza L. krt. 107.	„D”
40	ÁOK Központi kazánház Szeged, Semmelweis u. 8.	
41	ÁOK Logisztika és textilraktár Szeged, Semmelweis u. 8.	
42	ÁOK Szállítási Osztály és gépkocsigarázs Szeged, Semmelweis u. 8.	
43	ÁOK Apáthy István Kollégium Szeged, Eötvös u. 4.	„D”
44	ÁOK id. Jancsó Miklós Kollégium Szeged, Semmelweis u. 7.	
45	ÁOK Devizás ház Szeged, Szatymazi u. 16.	
46	ÁOK Nővérszálló és gépkocsi javító műhely Szeged, Állomás u. 2.	
47	ÁOK Nővérszálló Szeged, Indóház tér 1.	
48	ÁOK Üdülő Fonyód, Gyöngy utca 8.	„D”
49	ÁOK Kísérleti Állatház Domaszék, hrsz. 045/23.	„D”
50	ÁOK Gyermekklinika „B” részleg Gyermekkorház 6726 Szeged, Temesvári krt. 35.	
51	ÁOK Gyermek Pszichiátria 6722 Szeged, Boldogasszony sgt. 15.	„D”
52	ÁOK Dél-Alföldi Neurobiológiai Tudásközpont 6720 Szeged, Tisza L. krt. 111.	
53	ÁOK Központi Labor Szeged, Somogyi Béla tér 1.	„D”
54	ÁOK Szent-Györgyi A. Klinikai Központ Kórház (I) 6724 Szeged, Kossuth L. sgt. 42.	

55	ÁOK Szent-Györgyi A. Klinikai Központ Kórház (II) 6722 Szeged, Kálvária sgt. 57.	
56	ÁOK Szent-Györgyi A. Klinikai Központ Rendelőintézet (I) 6722 Szeged, Tisza L.krt. 97.	
57	ÁOK Szent-Györgyi A. Klinikai Központ Rendelőintézet (II) 6724 Szeged, Vasas Szent Péter u. 1-3.	
58	BTK és SZTE Ady-téri épület Szeged, Egyetem u. 2.	
59	BTK Oktatási épület Szeged, Petőfi Sándor sgt. 30-34.	
60	ETSZK Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar „A” ép. Szeged, Temesvári krt. 31.	„C”
61	ETSZK Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar „B” ép. Szeged, Bal fasor 39-45.	„D”
62	ETSZK Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Kollégiuma Szeged, Béke u. 11-13.	„D”
63	FOK Fogorvos-tudományi Kar, Fogászati és Szájsebészeti Klinika Szeged, Tisza L. krt. 64.	
64	GTK Gazdaságtudományi Kar Fő épület Szeged, Kálvária sgt. 1.	„C”
65	GYTK Gyógyszerésztudományi Kar Szeged, Zrínyi u. 9.	
66	JGYPK Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Fő épület Szeged, Boldogasszony sgt. 6.	„C”
67	JGYPK Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Oktatási épület Szeged, Topolya sor 2-4.	
68	JGYPK Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Oktatási épület Szeged, Hattyas sor 10.	
69	JGYPK Juhász Gyula Pedagógusképző. Kar Oktatási épület Szeged, Brüsszeli krt. 37.	
70	JGYPK Juhász Gyula Pedagógusképző Kar Oktatási épület Szeged, Szilléri sgt. 12.	
71	JGYPK Juhász Gyula Pedagógusképző Kar. Gyakorló Ált. Iskola Szeged, Boldogasszony sgt. 8.	„C”
72	JGYPK Teleki Blanka Kollégium Szeged, Semmelweis u. 5.	„D”
73	MGK Mezőgazdasági Kar Fő épület Hódmezővásárhely, Andrássy út 15.	
74	MK Mérnöki Kar. Fő épület Szeged, Mars tér 7.	
75	MK Mérnöki Kar. Oktatási ép. Szeged, Mars tér 20.	
76	MK Mérnöki Kar. Oktatási ép. Szeged, Moszkvai krt. 5-7.	
77	MK Mérnöki Kar Kollégiuma Szeged, Kollégium út 11.	
78	TTIK Béke épület Rerrich Béla tér 1.	
79	TTIK Biológiai Intézet Szeged, Közép fasor 52.	
80	TTIK Növénytan Tanszék és Fűvészkert Szeged, Lövölde u. 42.	
81	TTIK Bólyai épület 6720 Szeged, Aradi vértanúk tere 1.	
82	ZMK Zeneművészeti Kar Szeged, Tisza L. krt. 79-81.	

***Megjegyzés:** a tűzveszélyességi osztályba sorolás folyamatban van. Az aktuális alaprajzokhoz illeszkedő változat elkészítésének határideje 2011. március 31.