

Az Óbudai Egyetem Szervezeti és Működési Szabályzata
1. melléklet Szervezeti és Működési Rend
29. függelék



AZ ÓBUDAI EGYETEM
TŰZVÉDELMI SZABÁLYZATA

BUDAPEST, 2014. május

TARTALOMJEGYZÉK

I. rész Általános rendelkezések.....	4
A szabályzat területi és személyi hatálya 1. §	4
Értelmező rendelkezések 2. §.....	4
Az Óbudai Egyetem tűzvédelmi szervezete felépítése és feladatai 3. §.....	6
Vezető beosztásban lévők tűzvédelemmel kapcsolatos feladatai 4. §	6
Egyéb beosztásban lévők tűzvédelemmel kapcsolatos feladatai 5. §	9
II. rész tűzvédelmi oktatások szakvizsgák.....	11
Előzetes oktatás 6. §	11
Ismétlődő oktatás 7. §.....	11
Tűzvédelmi szakvizsgához kötött munkakörök 8. §	12
A hallgatók tűzvédelmi oktatása 9. §	12
Külső munkavállalók tűzvédelmi oktatása 10. §	13
III. rész	13
Az építményekkel szemben támasztott tűzvédelmi követelmények	13
11. §.....	13
IV. rész Általános tűzvédelmi szabályok	14
12. §.....	14
Általános használati szabályok 13. §	14
Tűzveszélyes tevékenységek 14. §	15
Tűzgyújtás a szabadban 15. §	17
Dohányzás 16. §.....	17
V. rész Éghető folyadékok és gázok használatának szabályai	18
Éghető folyadékok tárolása és szállítása 300 literig 17. §	18
Tüzelő- és fűtőberendezések 18. §	19
Villamos berendezések és világítások követelményei 19. §	20
VI. rész Villám és sztatikus feltöltődés elleni védelem	21
Villámvédelem 20. §	21
Az elektrosztatikus feltöltődés elleni védelem 21. §.....	22
Raktározás és tárolás 22. §	23
Tűzoltási út, terület és egyéb utak 23. §	23
Kiürítés 24. §.....	24
Hő- és füstelvezetés 25. §	24
Szellőztetés 26. §	25
Gépi berendezés 27. §	26
Gázpalackok kezelése, tárolása és szállítása 28. §	26
VII. rész A hegesztéssel kapcsolatos előírások	28
29. §.....	28
VIII. rész tűzjelző, tűzoltó berendezések	29
Tűzjelző berendezések 30. §	29
Tűzoltó készülék, felszerelés, tűzoltó vízforrás 31. §.....	31
Tűzvédelmi biztonsági jelek 32. §	31
Tűzoltó vízforrások 33. §	31
IX. rész Egyes helyiségek tűzveszélyességi osztályba sorolása	33
34. §.....	33
X. rész Rendezvényekre vonatkozó szabályok	40
Beltéri rendezvények 35. §	40

Szabadtéri rendezvények 36. §	42
Záró rendelkezések 37. §	44
Mellékletek	44
2. melléklet.....	45
3. melléklet.....	47
4. melléklet.....	48
5. melléklet.....	50
6. melléklet.....	53
7. melléklet.....	55
8. melléklet.....	56
9. melléklet.....	57
10. melléklet.....	58
12. melléklet.....	63

PREAMBULUM

(1) A tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről, és a tűzoltóságról szóló 1996. évi XXXI. törvény 19. §. (1) bekezdésében, az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 28/2011. (IX. 6.) BM rendeletben, valamint a tűzvédelmi szabályzat készítéséről szóló 30/1996. (XII. 06.) BM rendeletben foglaltak alapján, egyetemünkön a tűz elleni védekezést és a tűzvédelmi szervezetet jelen Tűzvédelmi szabályzatban foglaltak szerint szabályozom.

(2) A Tűzvédelmi Szabályzat célja, hogy az intézményben rögzítse a vezetők, a beosztott dolgozók és a hallgatók tűzvédelmi feladatait, a munkavégzésre, használatra vonatkozó általános követelményeket, valamint meghatározza a tűzvédelmi eljárások szabályait.

I. rész

Általános rendelkezések

A szabályzat területi és személyi hatálya

1. §

(1) A szabályzat területi hatálya az egyetem minden telephelye és munkavégzési területre kiterjed, így

- Budapest, VIII. Népszínház u. 8.
- Budapest, VIII. Tavaszmező u. 15-17.
- Budapest, III. Doberdó út. 6.
- Budapest, III. Bécsi út 96/b.
- Budapest, III. Kiscelli u. 78-80.
- Budapest, III. Bécsi út 94-96.
- Budapest, III. Szőlő u. 4.
- Budapest, VI. Podmaniczky F. u. 8. (kollégium)
- Budapest, III. Bécsi út 104-108. (kollégium)
- Budapest, III. Doberdó út. 6/A. (kollégium)
- Székesfehérvár, Budai út 45.
- Székesfehérvár, Gyümölcs u. 10. (kollégium)
- Zamárdi, Batthyány u. 56. (üdülő)
- Balatonszepezd, Gesztenye sor 31. (üdülő)

cím alatti létesítményekre, továbbá más címen található esetleges bérleményekre, szabad területekre, az egyetem létesítményeiben tartózkodókra, tevékenységet végzőkre, dolgozókra, a hallgatókra, beleértve a más intézmények, vállalatok stb. dolgozóit, tanulóit és a vendégeket is.

(2) A szabályzat személyi hatálya kiterjed az egyetem saját és más gazdálkodó szervezetnél dolgozó tagjaira, alkalmazottaira, a hallgatókra, az egyetem területén tevékenységet folytató más szervezetek alkalmazottjaira, az egyetem helyiségeiben tartózkodókra.

Értelmező rendelkezések

2. §

(1) Jelen szabályzat fogalmi értelmezését az alábbiak szerint kell alkalmazni

- a) **tűz (tűzeset):** az az égési folyamat, amely veszélyt jelent az életre, a testi épségre vagy az anyagi javakra, illetve azokban károsodást okoz;
- b) **tűz elleni védekezés (a továbbiakban: tűzvédelem):** a tűzesetek megelőzése, a tűzoltási feladatok ellátása, a tűzvizsgálat, valamint ezek feltételeinek biztosítása;

- c) **tűzmegelőzés:** a tüzek keletkezésének megelőzésére, továbbterjedésének megakadályozására, illetőleg a tűzoltás alapvető feltételeinek biztosítására vonatkozó, a létesítés és a használat során megtartandó tűzvédelmi jogszabályok, szabványok, hatósági előírások rendszere és az azok érvényesítésére irányuló tevékenység;
- d) **tűzvédelmi megfeleléségi tanúsítvány:** a magyarországi kijelölt tanúsító vagy az Európai Bizottságnál megfeleléség-értékelési eljárás elvégzésére bejelentett szervezet által kiadott dokumentum, amely bizonyítja, hogy a tűzoltó-technikai termék, vagy a tűz- vagy robbanásveszélyes készülék, gép, berendezés megfelel a tűzvédelmi, biztonságossági követelményben meghatározott tűzvédelmi előírásoknak;
- e) **tűzoltási feladat:** a veszélyeztetett személyek mentése, a tűz terjedésének megakadályozása, az anyagi javak védelme, a tűz eloltása és a szükséges biztonsági intézkedések megtétele, továbbá a tűz közvetlen veszélyének elhárítása;
- f) **tűzvizsgálat:** a tűz keletkezési idejének, helyének és okának felderítésére irányuló hatósági tevékenység, amelynek célja olyan tűzmegelőzési, tűzoltási beavatkozási tapasztalatok megszerzése, következtetések levonása, amelyek alkalmasak a tűzmegelőzési ismeretek bővítésére és a mentési beavatkozási feltételek javítására;
- g) **műszaki mentés:** természeti csapás, baleset, káreset, rendellenes technológiai folyamat, műszaki meghibásodás, veszélyes anyag szabadba jutása vagy egyéb cselekmény által előidézett veszélyhelyzet során az emberélet, a testi épség és az anyagi javak védelme érdekében a tűzoltóság részéről - a rendelkezésére álló, illetőleg az általa igénybe vett eszközökkel - végzett elsődleges beavatkozási tevékenység;
- h) **tűzoltó-technikai termék:** a tűz észlelésére, jelzésére, oltására, a beavatkozás megkönnyítésére, a tűzkár csökkentésére vagy a tűz terjedésének megakadályozására alkalmazott berendezés, eszköz, a tűzoltó készülék, oltóanyag, a tűzoltóság által a tűzoltás műszaki mentés során használt jármű, felszerelés, hírközlő eszköz, védőeszköz, amely nem tartozik az építési termékek forgalmazására vonatkozó harmonizált feltételek megállapításáról és a 89/106/EGK tanácsi irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló 2011. március 9-i 305/2011/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet (a továbbiakban: 305/2011/EU rendelet) hatálya alá;
- i) **tűz- vagy robbanásveszélyes készülék, gép, berendezés:** olyan szerkezeti egység, illetve ezekből álló technológiai rendszer, amelyben vagy amellyel fokozottan tűz- és robbanásveszélyes, vagy tűz- és robbanásveszélyes tűzveszélyességi osztályba tartozó - a robbanó- és a robbantóanyagok kivételével - anyagok előállítása, feldolgozása, használata, tárolása, kimérése történik;
- j) **építési termék:** minden olyan termék vagy készlet, amelyet azért állítottak elő és hoztak forgalomba, hogy építményekbe vagy építmények részeibe állandó jelleggel beépítsék, és amelynek teljesítménye befolyásolja az építménynek az építményekkel kapcsolatos alapvető követelmények tekintetében nyújtott teljesítményét;
- k) **szabvány:** egy elismert szabványügyi testület által ismételt vagy folyamatos alkalmazás céljára elfogadott műszaki előírás, amelynek betartása nem kötelező, és amely a következő kategóriák valamelyikébe tartozik: nemzetközi szabvány, európai szabvány, harmonizált szabvány, nemzeti szabvány;
- l) **tűzvédelmi, biztonságossági követelmény:** az építési termék, tűzoltó-technikai termék, tűz- vagy robbanásveszélyes készülék, gép, berendezés tűzvédelmi, biztonságossági tulajdonságát, jellemzőjét megállapító műszaki előírás;
- m) **teljesítménynyilatkozat:** az építési termék gyártója által kiállított olyan dokumentum, amely az építési termék teljesítményét a termékre vonatkozó műszaki előírásnak megfelelően, hitelesen igazolja;

- n) **hivatásos tűzoltóság:** tűzoltási és műszaki mentési, tűzmegeelőzési feladatok elvégzésére létrehozott, önálló működési területtel rendelkező hivatásos tűzoltóság;
- o) **katasztrófavédelmi őr:** a hivatásos tűzoltóság elsődleges tűzoltási és műszaki mentési, tűzmegeelőzési feladatok elvégzésére létrehozott szervezeti egysége;
- p) **önkormányzati tűzoltóság:** tűzoltási és műszaki mentési feladatok elvégzésére létrehozott, elsődleges műveleti körzettel rendelkező önkéntes tűzoltóság;
- q) **létesítményi tűzoltóság:** tűzoltási és műszaki mentési feladatok elvégzésére, gazdálkodó szervezet által létrehozott, önálló működési területtel nem rendelkező tűzoltóság;
- r) **önkéntes tűzoltó egyesület:** a tűzmegeelőzési, valamint a tűzoltási és műszaki mentési feladatok ellátásában közreműködő vagy részt vevő olyan egyesület, amely alapszabályában ezt tevékenysége céljaként rögzítette;
- s) **tűzvédelmi tervezői tevékenység:** a Tv. törvény 21. § (1) bekezdésében meghatározott tűzvédelmi dokumentáció elkészítése, a beépített tűzjelző berendezés vagy tűzoltó berendezés tervezése;
- t) **műszaki előírás:** műszaki tartalmú alapidokumentum, mely lehet európai uniós jogi aktus, jogszabály, harmonizált, európai vagy nemzeti szabvány, európai műszaki értékelés, nemzeti műszaki értékelés, hatályos építőipari műszaki engedély vagy műszaki irányelv;
- u) **építményszerkezet (épület- vagy műtárgyszerkezet):** az építmény építési termékekből meghatározott céllal összeépített olyan eleme, amellyel szemben tűzvédelmi követelmény létezik;
- v) **közreműködő önkéntes tűzoltó egyesület:** a vállalt tevékenységi területen tűzoltási, műszaki mentési feladatokban közreműködő egyesület;
- w) **beavatkozó önkéntes tűzoltó egyesület:** a vállalt tevékenységi területen a hivatásos katasztrófavédelmi szervvel kötött megállapodás alapján tűzoltási, műszaki mentési feladatokat végző egyesület.

Az Óbudai Egyetem tűzvédelmi szervezete felépítése és feladatai

3. §

(1) Az Óbudai Egyetemre háruló tűzvédelmi feladatokat, azok megvalósításához szükséges hatáskört és felelősséget az alábbi személyek és szervezetek viselik:

- a) rektor,
- b) kancellár,
- c) gazdasági igazgató,
- d) önállóan gazdálkodó szervezeti egységek vezetői,
- e) nem önállóan gazdálkodó szervezeti egységek vezetői,
- f) biztonszervezési csoportvezető (tűzvédelmi vezető),
- g) védelmi ügyintézők (munka-, tűz-, és vagyonsvédelem).

Vezető beosztásban lévők tűzvédelemmel kapcsolatos feladatai

4. §

(1) A rektor felelős a tűzvédelmi törvény az egyetemen történő végrehajtásáért, az alábbiak szerint:

- a) az egyetem területére érvényes Tűzvédelmi szabályzatot ad ki;
- b) biztosítja a tűzvédelmi előírások érvényre juttatását, ellenőrizteti a jogszabályok, szabványok, előírások, rendelkezések megtartását, illetve végrehajtását;
- c) az egyetem tűzvédelmi veszélyeztetettségétől függően létesítményi tűzoltóságot, illetve készenléti szolgálatot hozhat létre;

- d) biztosítja, hogy az egyetem dolgozói és hallgatói a Tűzvédelmi Szabályzatban előírt gyakorisággal tűzvédelmi oktatásban részesüljenek;
- e) esetenként jutalomban, elismerésben részesíti, illetve erre javasolja az eredményes tűzvédelmi munkát végző egyetemi dolgozókat, illetve a tűzvédelmi szabályok megsértése esetén felelősségre vonást kezdeményez, illetve alkalmaz;
- f) a tűzvédelmi hatóság által tartott ellenőrzésen köteles részt venni, vagy intézkedésre jogosult megbízottjával magát képviseltetni;
- g) az egyetem tűzvédelmi helyzetére, valamint a tűzoltás feltételeire kiható változásokat 15 nappal előbb köteles bejelenteni az illetékes hivatásos tűzoltóságnak;
- h) a rektor – egyszemélyi felelőssége és ellenőrzése mellett – a meghatározott feladatokat helyettese útján is elláthatja.

(2) Az egyetem kancellárja

- a) kijelöli az egyetem területén alkalomszerűen végzett tűzveszélyes tevékenységet engedélyező személyeket;
- b) az egyetem tűzvédelmi vezetőjét rendszeresen beszámoltatja munkájáról;
- c) biztosítja az egyetem éves költségvetésében a tűzvédelemmel kapcsolatos kiadások fedezetét;
- d) engedélyezi az egyetemen bekövetkező, a tűzvédelemre is kiható változásokat (pl.: átalakítások, fejlesztések stb.) a gazdasági igazgató és a tűzvédelmi vezető véleménye alapján.

(3) A gazdasági igazgató átruházott hatáskörben ellátja az egyetemen a tűz elleni védekezés feladatait. Ennek keretében gondoskodik:

- a) a tűzvédelmi szervezet személyi és tárgyi feltételeinek biztosításáról;
- b) a tűzvédelmi berendezések és eszközök beszerzésének, valamint rendszeres felülvizsgálatának, a tűzvédelmi szakvizsgálóhoz kötött munkakörben dolgozók vizsgáztatásának pénzügyi fedezetéről;
- c) az egyetem tűzvédelmi tevékenységéről szóló beszámoló elkészítéséről és a felettes szervnek történő felterjesztéséről;
- d) tüzeset minisztérium felé történő jelentéséről;
- e) felettes szerv, illetve a tűzoltóság által tartott ellenőrzésen saját, vagy intézkedésre jogosult képviselőjének részvételéről;
- f) a tűzvédelmi szabályok megszegőivel szembeni felelősségre vonásról.

(4) Az önállóan gazdálkodó szervezeti egységek vezetői felelősek a tűzvédelmi törvény egységükön történő végrehajtásáért az alábbiak szerint:

- a) biztosítják a tűzvédelmi előírások érvényre juttatását, ellenőrzik a jogszabályok, szabványok, előírások, rendelkezések megtartását, illetve végrehajtását;
- b) biztosítják, hogy az egység dolgozói és új hallgatói a Tűzvédelmi szabályzatban előírt gyakorisággal, illetve a hallgatói az oktatott tantárgyaknak megfelelő tűzvédelmi oktatásban részesüljenek;
- c) minden tüzesetet jelentenek a tűzoltóságnak akkor is, ha a tüzet időközben eloltották, illetve a tűzoltóság beavatkozása nem vált szükségessé, haladéktalanul kötelesek értesíteni (telefonon, e-mailben stb.) az egyetem rektorát és tűzvédelmi vezetőjét, illetve gondoskodnak arról, hogy a kár színhelye a vizsgálat befejezéséig érintetlenül maradjon;
- d) esetenként jutalomban, elismerésben részesítik, illetve erre javasolják az eredményes tűzvédelmi munkát végző egyetemi dolgozókat, illetve a tűzvédelmi szabályok megsértése esetén felelősségre vonást kezdeményeznek, illetve alkalmaznak;

- e) a tűzvédelmi hatóság által tartott ellenőrzésen kötelesek részt venni, vagy intézkedésre jogosult megbízottjaikkal magukat képviseltetni;
 - f) a védelmi ügyintézők (tűzvédelmi megbízottak) útján évenként legalább egy alkalommal ellenőrzik a felügyeletük alá tartozó szervezeti egységek tűzvédelmi helyzetét;
 - g) az egység tűzvédelmi ügyintézőjét rendszeresen beszámoltatják munkájáról;
 - h) az egység tűzvédelmi helyzetére, valamint a tűzoltás feltételeire kiható változásokat 15 nappal előbb kötelesek bejelenteni az egyetem rektorának és tűzvédelmi vezetőjének.
- (5) Az egyetem tűzvédelmi vezetője feladatait a biztonságszervezési csoport vezetője feladatköre:
- a) rendszeresen ellenőrzi az intézmény területén a tűzvédelmi szabályok, előírások megtartását, hiányosságok esetén intézkedik, illetve intézkedést kezdeményez azok megszüntetésére, és szükség szerint a felelősségre vonásra;
 - b) az intézménynél történő fejlesztések, beruházások előkészítése és megvalósítása során elősegíti a tűzvédelmi szabályok, előírások érvényre juttatását;
 - c) elkészíti az intézményre vonatkozó tűzvédelmi szabályzatot, tűzveszélyességi osztályba sorolást és a tűzriadó tervet;
 - d) irányítja, segíti és ellenőrzi a tűzvédelmi megbízottak tevékenységét, részt vesz az intézmény területén a felügyeletet ellátó minisztérium, illetve a tűzoltóság eljárásain;
 - e) szervezi a dolgozók folyamatos tűzvédelmi továbbképzését, oktatását, szakvizsgáztatását, gondoskodik azok végrehajtásáról;
 - f) az elsőéves hallgatóknak tűzvédelmi oktatási anyagot készít és átadja a kari tanulmányi osztály vezetőinek;
 - g) véleményezi az intézmény területén a tűzveszélyes tevékenység eseti engedélyezését, szükség szerint felügyeleti szolgálat biztosítását rendeli el;
 - h) ellenőrzi az előírt rendszabályok betartását, figyelemmel kíséri az intézmény területén tartott műsoros, illetve nagyobb létszámú rendezvények tűzvédelmét;
 - i) szervezi, figyelemmel kíséri az intézmény területén lévő tűzjelző berendezések, tűzvédelmi berendezések, felszerelések és eszközök készenléti állapotát, fenntartásuk, karbantartásuk és felülvizsgálatuk elvégzését;
 - j) megszervezi a tűzvédelmi eszközök beszerzését, tevékenységéről rendszeresen beszámol vezetőjének, elkészíti az éves védelmi tevékenységről szóló tájékoztatót, vezeti a tűzvédelmi nyilvántartásokat, a tűzvédelmi munka során az intézkedési jogkörét érintő iratokat, dokumentumokat.
- (6) A nem önállóan gazdálkodó szervezeti egységek vezetői felelősek a felügyeletük alá tartozó szervezeti egységek tűzvédelmi helyzetéért. Ennek során:
- a) felelősek a hallgatók – az oktatási egység speciális tűzvédelmére kiterjedő – oktatásának megszervezéséért és végrehajtásáért;
 - b) a gazdálkodási egység oktatóinak, dolgozóinak Tűzvédelmi szabályzatban előírt oktatásáért;
 - c) a gazdálkodási egység tűzvédelmi tevékenységének elősegítésére kari, intézeti tűzvédelmi megbízottat jelölhetnek ki;
 - d) elkészítetik a felügyeletük alá tartozó szervezeti egységek részére a helyi adottságokat, technológiai eljárásokat, a tűz és robbanásveszélyes tevékenységet figyelembe véve a tűzvédelmi kiegészítő utasításokat;
 - e) évente elemzik a hatáskörükbe tartozó egység tűzvédelmi helyzetét, és meghatározzák a szükséges teendőket;
 - f) a tűzvédelmi előírások megszegőivel szemben felelősségre vonást kezdeményeznek.

Egyéb beosztásban lévők tűzvédelemmel kapcsolatos feladatai

5. §

(1) A védelmi ügyintéző feladatát az egység vezetőjének megbízása alapján a tűzvédelmi vezető irányításával látja el a megbízólevélben meghatározott területen. Ennek során:

- a) működési területén figyelemmel kíséri a tűzvédelmi jogszabályok, előírások, szabványok megtartását, hiányosság esetén intézkedést kezdeményez;
- b) a Tűzvédelmi Szabályzat szerint megtartja a tűzvédelmi oktatást. Ennek keretén belül feladata, hogy a dolgozók és hallgatók megismerjék a hatályos tűzvédelmi jogszabályokat, a munkavégzésre, használatra vonatkozó szabályokat, a Tűzriadó Tervet, a tűzjelzés módját és a tűzvédelmi eszközök használatát;
- c) a tűzvédelmet is érintő változásokról – pl. átalakítás, új technológia bevezetése, funkcióváltás stb. – tájékoztatja a tűzvédelmi vezetőt;
- d) a Tűzvédelmi Szabályzat előírásai alapján gondoskodik a munkaidő befejezésekor a használati szabályok megtartásának ellenőrzéséről, az esetleges szabálytalanságok megszüntetéséről;
- e) működési területén véleményezi a tűzveszélyes tevékenység eseti engedélyezését, szükség szerint gondoskodik a felügyeleti szolgálat biztosításáról, és a szükséges előírások megtartásának ellenőrzéséről;
- f) működési területén előforduló minden tüzesetet köteles a tűzvédelmi vezetőnek jelenteni;
- g) köteles a területéhez tartozó létesítmények hatósági, vagy szemlebizottsági szemléljén részt venni, az ott feltárt hiányosságok megszüntetésére a szükséges intézkedést megtenni, és végrehajtásukat ellenőrizni;
- h) a tűzvédelmi szemléket a szervezeti egység vezetőjével közösen, évenként egy alkalommal kell végrehajtani, melyről jegyzőkönyvet kell készíteni;
- i) évenként egy alkalommal a szervezeti egység tűzvédelmi megbízottjával és az egyetem tűzvédelmi vezetőjével tűzvédelmi szemlét tart a gazdálkodási egységhez tartozó - éves munkatervében megjelölt - szervezeti egységnél. Az ellenőrzés tapasztalatait jegyzőkönyvben rögzíti, melynek egy példányát a gazdálkodási egység vezetőjének, egy példányt az egyetem tűzvédelmi vezetőjének küld meg;
- j) köteles a szervezeti egységéhez tartozó valamennyi helyiség (beleértve az alagsori helyiségeket is) zárható ajtajának kulcsából egy másolati példányt („tűzvédelmi kulcsot”) lezárni, lepecsételt dupla borítékban azonosítható módon, időálló feliratozással arra a portára leadni, ahonnan a kulcsokat egyébként felveszik. Zárcsere esetén gondoskodik a leadott kulcs kicseréléséről. Időközönként köteles ellenőrizni, hogy a leadott kulcsok nyitják-e az adott helyiség ajtaját. A borítékban el kell helyezni egy listát, amely tartalmazza a leadott kulcsok darabszámát, és azt, hogy az azonosítóval ellátott kulcs melyik helyiséget nyitja (pl. B épület III. emelet 302. sz. ajtó);
- k) gondoskodik arról, hogy valamennyi helyiség ajtaján fel legyen tüntetve annak funkciója (pl. raktár, műhely, labor, öltöző stb.).

(2) A gyakorlatvezetők (oktatók, tanárok)

- a) tűzvédelmi feladataik során elvégzik az általuk vezetett tanulókör részére évente megtartandó ismétlődő tűzvédelmi oktatást, arról nyilvántartást készítenek a tűzvédelmi oktatási napló segítségével;
- b) gyakorlatvezetők, oktatók és irányításukkal a hallgatók a munkahelyükhöz tartozó létesítményeket a megelőző tűzvédelmi rendelkezések maradéktalan betartása mellett, csak a használatbavételi, üzembe helyezési engedélyben megállapított rendeltetésnek megfelelő célra használhatják.

(3) Az egyetemen egyéb (műszaki, igazgatási) munkakörben foglalkoztatott munkavállalók feladatuk ellátása során az alábbi szabályokat kötelesek betartani:

- a) a munkavállaló feladata a munka során alkalmazott berendezések, gépek ellenőrzése, tisztítása, karbantartása. Tűzveszélyes folyadékok használatánál az elcsepegés megakadályozása, felitatása és az anyag megsemmisítésének megszervezése (bejelentése, jelzése a környezetvédelmi főelőadónak) is a munkát végző feladata;
- b) a munkavállaló a munkahelyéhez tartozó létesítményeket a megelőző tűzvédelmi rendelkezések maradéktalan betartása mellett, csak a használatbavételi, üzembe helyezési engedélyben megállapított rendeltetésnek megfelelő célra használhatja;
- c) köteles a munkájával kapcsolatos technológiai és tűzvédelmi utasításokat maradéktalanul betartani;
- d) munkája során gondoskodnia kell a kijelölt közlekedési utak szabadon tartásáról, az esetleges eltorlaszolás megakadályozásáról;
- e) munkáját – ha ez szabályozva van – csak az előírásoknak megfelelő öltözékben végezheti. (pl. „A” vagy „B” tűzveszélyességi osztályba sorolt munkahelyen a dolgozó nem viselhet olyan lábbelit, ruházatot, nem használhat olyan szerszámot, amely tüzet, vagy robbanást okozhat);
- f) csak teljesen ép, biztonságos szerszámmal dolgozhat, hiba esetén a gépet, berendezést azonnal le kell állítani. Minden rendellenességet jelentenie kell közvetlen felettesének, tőle elvárható módon a hiba elhárítására intézkednie kell;
- g) tűzriadó, bombariadó alkalmával segítik az épület kiürítését, hogy a diákok mielőbb elhagyhassák az épületet a kijelölt menekülési útvonalakon és a vészkijáratokon keresztül;
- h) gépet, berendezést csak megfelelően kioktatott, szakképzett személy kezelheti;
- i) az észlelt tüzet köteles azonnal jelezni, jelenteni a Tűzvédelmi szabályzatban foglaltaknak megfelelően a Hivatásos Állami Tűzoltóságnak, biztonságszervezési csoportnak, valamint a Diszpécser központ diszpécserének;
- j) a munkavállaló kötelessége a munkahelyére vonatkozó tilalmi rendelkezések maradéktalan betartása (pl. dohányzási tilalom, vagy más nyílt láng használatával járó munka tilalma stb.). Munkatársait figyelmeztetni köteles, ha azok a szabályokat, tilalmakat megszegik;
- k) a munkához csak annyi nyers és félkész anyagot tárolhat, amennyi az ott folytatott egy napi tevékenységhez szükséges;
- l) tűzveszélyes folyadékot a munka befejezése után köteles a kijelölt tároló helyre vinni, és azt a következő felhasználásig ott tárolni.

(4) Az alkalmazottakra, munkavállalókra vonatkozó általános magatartási szabályok

- a) az alkalmazottak és munkavállalók (továbbiakban munkavállaló) a munkahelyükhöz tartozó létesítményeket a megelőző tűzvédelmi rendelkezések maradéktalan betartása mellett, csak a használatbavételi, üzembe helyezési engedélyben megállapított rendeltetésnek megfelelő célra használhatják;
- b) a munkavállaló feladata a munka során alkalmazott berendezések, gépek ellenőrzése, tisztítása, karbantartása. Tűzveszélyes folyadékok használatánál az elcsepegés megakadályozása, felitatása és az anyag megsemmisítésének megszervezése (bejelentése, jelzése a környezetvédelmi főelőadónak) is a munkát végző feladata;
- c) a munkavállaló köteles a munkájával kapcsolatos technológiai és tűzvédelmi utasításokat maradéktalanul betartani;
- d) munkája során gondoskodnia kell a kijelölt közlekedési utak szabadon tartásáról, az esetleges eltorlaszolás megakadályozásáról;

- e) munkáját, ha ez szabályozva van, csak az előírásoknak megfelelő öltözékben végezheti. (pl. „A” vagy „B” tűzveszélyességi osztályba sorolt munkahelyen a dolgozó nem viselhet olyan lábbelit, ruházatot, nem használhat olyan szerszámot, amely tüzet, vagy robbanást okozhat);
- f) csak teljesen ép, biztonságos szerszámmal dolgozhat, hiba esetén a gépet, berendezést azonnal le kell állítani. Minden rendellenességet jelentenie kell közvetlen felettesének, tőle elvárható módon a hiba elhárítására intézkednie kell.

II. rész
Tűzvédelmi oktatások, szakvizsgák
Előzetes oktatás
6. §

(1) Az egyetem valamennyi dolgozóját felvételkor, majd ezt követően szükség szerint (pl. más munkakörbe való áthelyezéskor, új technológia bevezetésekor), de évenként legalább egy alkalommal tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni. Az oktatást a védelmi ügyintéző (tűzvédelmi megbízott) végzi.

(2) Az oktatásnak ki kell terjednie:

- a) a munkahely és a munkafolyamat tűzveszélyességére,
- b) a megelőző tűzvédelmi rendelkezésekre,
- c) a Tűzvédelmi szabályzatban foglalt használati előírásokra,
- d) a tűzjelzés módjára, a tűz esetén követendő magatartásra, illetve a Tűzriadó Tervben meghatározott feladatokra,
- e) a tűzvédelmi berendezések, eszközök, felszerelések használatára,
- f) a tűzvédelmi jogszabályok megszegésének következményeire.

(3) Az oktatás megtörténtét és az előadott anyagban foglaltak elsajátítását a dolgozó nyilatkozatban köteles elismerni. A nyilatkozatot a tűzvédelmi iratok között meg kell őrizni, felhívásra a hatósági ellenőrzések alkalmával be kell mutatni. Minden új tűz, vagy robbanásveszélyes készülék, gép, berendezés, technológia, anyag stb. bevezetése, illetve alkalmazása előtt az érintett dolgozókat a vonatkozó tűzvédelmi szabályokra, a tűz esetén tanúsítandó magatartásra soron kívül oktatni kell. A tűzvédelmi oktatáson elhangzottakat vissza kell kérdezni. Nem kielégítő eredmény esetén az oktatást meg kell ismételni.

Ismétlődő oktatás
7. §

(1) Az egyetem munkavállalóit ismét tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni

- a) "A" vagy "B" tűzveszélyességi osztályba sorolt munkahelyen dolgozókat: negyedévenként
- b) "C" tűzveszélyességi osztályba sorolt munkahelyen dolgozókat: félévenként
- c) "D" vagy "E" tűzveszélyességi osztályba sorolt munkahelyen dolgozókat, valamint a gépkocsivezetőket évenként egyszer.

Az oktatást a védelmi ügyintéző (tűzvédelmi megbízott), illetve felkérésre a biztonságszervezési csoport vezetője (tűzvédelmi vezető) végzi.

(2) A tűzvédelmi oktatás elmaradása – a tűzvédelmi hatóság részéről – tűzvédelmi bírság kiszabásával jár, melynek büntetési tétele a mindenkori minimálbér, és a nem oktatott dolgozók számának szorzata.

Tűzvédelmi szakvizsgához kötött munkakörök

8. §

- (1) A 45/2011. (XII. 7.) BM rendelet a tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett foglalkozási ágakról, munkakörökről, a tűzvédelmi szakvizsgával összefüggő oktatásszervezésről és a tűzvédelmi szakvizsga részletes szabályairól, 1. sz. mellékletében meghatározott foglalkozási ágak, illetve munkakörök szerinti tevékenységet csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgával (a továbbiakban: szakvizsga) rendelkező személy végezhet. Szakvizsgával kell rendelkeznie annak a személynek is, aki a rendelet 1. melléklet 1-9., és 12-13. pontjában meghatározott tevékenységet végzők munkáját közvetlenül irányítja.
- (2) Az Óbudai Egyetemen tűzvédelmi szakvizsgához kötött munkakör: Hegesztők és az építőipari tevékenység során nyílt lánggal járó munkát végzők.
- (3) Szakvizsgára az a személy bocsátható, aki az oktatási tematika szerint megtartott felkészítő tanfolyamon, vagy továbbképzésen részt vett és rendelkezik a megfelelő szakképesítéssel. A szakvizsga elméleti részből, illetve az 1. sz. melléklet 7. pontjában meghatározott foglalkozási ág esetében gyakorlati részből áll.
- (4) A sikeres szakvizsgáról az oktatásszervező a bizonyítványt állít ki, amely a szakvizsga napjától számított 5 évig érvényes.
- (5) A bizonyítvány érvényességének lejártá előtt ismételt szakvizsga tehető a szakvizsga törzsanyagában meghatározott óraszámú felkészítő továbbképzés elvégzésével. Amennyiben a szakvizsga bizonyítvány lejár, a felkészítő tanfolyamot ismételten el kell végezni. A szakvizsgára bocsáthatóság szakképzettségre, gyakorlatra vonatkozó feltételeit az oktatásszervező a szakvizsgára jelentkezés során ellenőrzi.

A hallgatók tűzvédelmi oktatása

9. §

- (1) A hallgatókat tanulmányaik megkezdésekor (beiratkozáskor) – a kollégiumban lakókat külön is – továbbá rendkívüli esemény bekövetkeztékor, valamint az oktatott tárgyhoz kapcsolódóan tűzvédelmi oktatásban kell részesíteni.
- (2) Az oktatás kiterjed
- a) a Tűzvédelmi szabályzatban és a Tűzriadó Tervben foglaltakra,
 - b) a munkahelyek és a munkafolyamatok tűzveszélyességére,
 - c) a megelőző tűzvédelmi rendelkezésekre és a használati előírásokra,
 - d) a tűzjelzés módjára,
 - e) a tűz esetén követendő magatartásra,
 - f) a riasztási feladatokra,
 - g) a tűzoltó készülékek és eszközök kezelésére és használatára, valamint
 - h) a tűzvédelmi szabályok, előírások megszegéseinek következményeire.
- (3) Az általános tűzvédelmi oktatás megszervezéséért, oktatási anyag elkészítéséért a biztonságszervezési csoport, a kollégiumokban az igazgató felelős.

- (4) Laboratóriumi foglalkozások (gyakorlati képzés) esetében az első foglalkozás alkalmával a laborvezető (foglalkozásvezető) feladata a speciális tűzvédelmi oktatás megtartása.
- (5) Az oktatás nyilvántartását a dolgozókéhoz hasonlóan kell vezetni, de a helyi sajátosságoknak megfelelően a naplórendszerű, vagy katalógus nyilvántartási mód is elfogadott.
- (6) Azon hallgatókat, akik saját hibájukból nem vesznek részt valamely tűzvédelmi oktatáson, pótoktatásban kell részesíteni.
- (7) A kollégiumokban az adott kollégiumra vonatkozó tűzvédelmi ismereteket tűzvédelmi oktatás keretében kell a beköltöző hallgatókkal ismertetni, vagy írásban, igazolható módon átadni a beköltözésük napján.
- (8) Az oktatás megtörténtét/az írásos anyag átvételét dokumentálni kell és a kollégiumi tűzvédelmi iratok között meg kell őrizni.
- (9) A kollégista, hallgatók tűzvédelmi oktatásának megszervezése, lebonyolítása a kollégium igazgatójának kötelessége.

Külső munkavállalók tűzvédelmi oktatása

10. §

- (1) Külső munkavállalók esetében az intézmény sajátos tűzvédelmi helyzetére, a Tűzvédelmi szabályzat vonatkozó részeire, illetve azok betartására fel kell hívni a figyelmet. A Tűzvédelmi szabályzatot megismerés céljából át kell adni a külső munkavállalónak.
- (2) Az egyetem területén történő munkálatok megkezdése előtt a vállalkozó munkavállalói részére a tűzvédelmi oktatás megtartása a vállalkozó feladata.
- (3) A vállalkozás vezetőjének a munkálatok megkezdése előtt a biztonságszervezési csoport vezetője vagy az általa megbízott személy a tűzvédelmi oktatást megtartja. Kérésre az egyetem tűzvédelmi vezetője segítséget nyújt a további oktatások megtartásához.

III. rész

Az építményekkel szemben támasztott tűzvédelmi követelmények

11. §

- (1) Az építmények építészeti-műszaki tervezése során a tűzvédelmi műszaki kialakítást tűzvédelmi műszaki leírásba, dokumentációba kell foglalni. Minden terv része a tűzvédelmi műszaki leírás, dokumentáció. A tűzvédelmi műszaki leírás, dokumentáció készítése szaktevékenység, azt csak megfelelő szakértelemmel rendelkező személy készítheti. A felelős tervező köteles tűzvédelmi szakértőt (építmények tűzvédelme, vagy építész-, vagy elektromos-, vagy gépész tűzvédelmi szakértő) bevonni, vagy tűzvédelmi tervezőt igénybe venni a tűzvédelmi műszaki leírás elkészítéséhez.
- (2) Vegyipari, olajipari és gázipari tervezés során a szakterületnek megfelelő tűzvédelmi szakértő közreműködése is megengedett. A szakértő, tűzvédelmi tervező a tűzvédelmi műszaki leírást és valamennyi építészeti műszaki tervlapot köteles aláírni.

(3) Alapvető követelmény, hogy tűz esetén az építmény állékonysága egy előírt, de korlátozott időtartamra - ha az időbeli követelmények meghatározhatók - biztosítsa a bent lévők biztonságos menekülését, mentésük lehetőségét és a tűzoltói beavatkozást, továbbá, hogy a tűz más építményt, ingatlant vagy tulajdont a lehető legkisebb mértékben veszélyeztessen.

(4) Az építésügyi és az építésfelügyeleti hatóság építési és építőipari kivitelezési tevékenységgel kapcsolatos eljárásaira és ellenőrzéseire vonatkozóan Az építésügyi és építésfelügyeleti hatósági eljárásokról és ellenőrzésekről, valamint az építésügyi hatósági szolgáltatásról szóló 312/2012. (XI. 8.) Korm. rendeletet kell alkalmazni.

IV. rész **Általános tűzvédelmi szabályok** **12. §**

(1) A Tűzvédelmi szabályzat általános megelőző előírásai azokat a használati szabályokat és magatartási követelményeket tartalmazzák, amelyeket a létesítmények, helyiségek, szabadterek, építmények, gépek, berendezések és anyagok használatánál, továbbá a munkafolyamatok és technológiák végzésénél mindig be kell tartani.

Általános használati szabályok **13. §**

(1) Az egyetem épületeit, tűzszakaszait, helyiségeit csak a használatbavételi, üzembe helyezési, működési, telephely engedélyben megállapított rendeltetésnek megfelelően, a tűzvédelmi rendelkezések maradéktalan betartása mellett szabad használni.

(2) Az egyetem helyiségeiben, építményeiben, szabadterein csak az ott folytatott folyamatos tevékenységekhez szükséges anyagot, eszközt szabad tárolni. Az "A" - "C" tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagokból csak a munkához szükséges egy napi mennyiséget szabad tárolni.

(3) Az egyetemi épületek alagsoraiban, pincéiben, I. - II. fokozatú tűzveszélyes folyadékot, gázt tárolni nem szabad.

(4) A helyiségből, szabadteréből, berendezésekről, eszközökről, készülékekről a tevékenység során keletkezett éghető anyagokat, hulladékokat folyamatosan, de legalább a munka befejezésekor az erre kijelölt helyre el kell szállítani.

(5) Az éghető folyadékot, éghető és égést tápláló gázt szállító csőrendszerénél és tárolóedényénél, továbbá minden gépnél, berendezésnél és készüléknél csepegést, elfolyást, illetve a gáz szivárgását meg kell akadályozni. A szétfolyt, kiszivárgott anyagot haladéktalanul fel kell itatni, a helyiséget ki kell szellőztetni, és a felitatott anyagot az erre a célra kijelölt helyen kell tárolni.

(6) Éghető folyadékkal, zsírral szennyezett éghető hulladékot jól zárható fedővel ellátott, nem éghető anyagból készült edényben kell gyűjteni, és az erre a célra kijelölt helyen kell tárolni.

(7) Az üzemszerűen elcsepegő, elcsurgó éghető folyadékok felfogására megfelelő méretű nem éghető anyagú edényt kell biztosítani. A felfogó edényt szükség szerint, de legalább a munka befejeztével ki kell üríteni és a kijelölt gyűjtőhelyen kell tárolni.

(8) Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó folyadékokat alkalmoszerűen csak a szabadban, vagy hatékonyan szellőztethető helyiségben szabad használni, ahol egyidejűleg gyújtóforrás nincs.

(9) Az öltözőkben az olajos, zsíros munkaruhát csak fém öltözőszekrényben szabad tárolni.

(10) Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségekben, munkahelyeken öltözőszekrényt nem szabad elhelyezni.

(11) Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben, veszélyességi övezetben olyan ruha, lábbeli és eszköz nem használható, amely gyújtási veszélyt jelenthet. Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségek ajtóit önműködő csukó szerkezettel kell ellátni, és azt csukva kell tartani. Ha ez üzemeltetési okokból nem lehetséges, akkor a nyitva tartás ideje alatt állandó felügyeletről kell gondoskodni, illetőleg füst, vagy hő hatására automatikusan működő csukó berendezéssel kell ellátni.

(12) Tűz vagy robbanásveszélyes gázt, gőzt, folyadékot tartalmazó szennyvizet a közcatornába vagy szikkasztóba bevezetni nem szabad. A csatornahálózatot berobbanás ellen – az üzemeltetés zavartalanságának biztosításával – vízzárral szakaszokra kell bontani, továbbá vízzárt kell alkalmazni a közcatornába történő becsatlakozása előtt is.

(13) Az egyetem helyiségeiben a tevékenység befejezése után a megbízott személyeknek ellenőrizni kell a tűzvédelmi használati szabályok megtartása érdekében

- a) az elektromos berendezések és gépek áramtalanítását,
- b) gázipalackok szelepeinek elzárását,
- c) a gázvezetékek elzárását,
- d) a tűzoltó készülékek hozzáférhetőségét,
- e) a közlekedési, menekülési utak szabadon hagyását,
- f) a tűzvédelmi eszközök meglétét.

(14) Az olyan szabálytalanságot, amely tüzet, vagy robbanást okozhat, meg kell szüntetni.

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

(16) Az egyetem területén a villamos berendezések, közművek nyitó és zárószervezeteinek, a füstelvezető kezelőszervezetek, a tűzvédelmi berendezések, felszerelések, készülékek, és tűzjelzők helyét az OTSZ-ben előírtak szerint utánvilágító, illetve biztonsági jelzéssel kell ellátni.

(17) Munkaidő után, illetve üzemszünet alatt a lezárt helyiségek kulcsait úgy kell elhelyezni (porták, Diszpécser központ), hogy azok tűz esetén könnyen hozzáférhetőek legyenek.

Tűzveszélyes tevékenységek

14. §

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

(2) Az egyetem területén állandó jellegű tűzveszélyes tevékenységet csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő, erre a célra kialakított helyen szabad végezni.

(3) Alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet előzetesen írásban meghatározott feltételek alapján szabad végezni. A feltételek írásbeli megállapítása, a munkát elrendelő feladata.

(4) Alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységet csak az engedélyezhet, aki rendelkezik tűzvédelmi szakvizsgával.

(5) Alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység engedélyezésére jogosult

- a) a biztonságszervezési csoport vezetője,
- b) a műszaki osztályvezetője,
- c) a tűzvédelmi megbízott.

Az engedélyt három példányban kell kiállítani, melyből egyiket a munkát végző dolgozónak kell átadni, a másikat az engedélyt kiállítónak kell megőrizni, a harmadik példányt a tűzvédelmi vezetőnek kell megküldeni.

(6) Tűzveszélyes munkavégzésre engedély csak annak adható ki, aki megfelelő szakképesítéssel és érvényes tűzvédelmi szakvizsgával rendelkezik.

(7) Amennyiben az egyetem területén külső szervezet, vagy személy végez tűzveszélyes tevékenységet, úgy az engedély kiadása a külső szervezet vezetőjének, vagy megbízottjának a feladata. Az engedélyt az egyetem tűzvédelmi vezetőjével láttamoztatni kell, aki azt szükség esetén – a helyi sajátosságoknak megfelelő – tűzvédelmi előírásokkal köteles kiegészíteni. A munkavégzés helyszínének vezetőjét a munkavégző köteles az ott folytatott munkáról tájékoztatni.

(8) Az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységre vonatkozó engedélynek tartalmaznia a **2. melléklet** szerint

- a) a tevékenység időpontját,
- b) helyét,
- c) a munkavégzés pontos leírását,
- d) a munkavégző nevét,
- e) a tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvány számát,
- f) a vonatkozó tűzvédelmi szabályokat és előírásokat.

(9) A tűzveszélyes környezetben végzett tűzveszélyes tevékenységhez a kezdéstől a befejezésig a munkát elrendelő, megbízó, szükség esetén műszeres felügyeletet köteles biztosítani.

(10) Tűzveszélyes tevékenységhez a munkát elrendelő az ott keletkező tűz oltására alkalmas tűzoltó felszerelést, tűzoltó készüléket köteles biztosítani.

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

(12) A munka befejezését a munkát elrendelőnek be kell jelenteni.

(13) Jogszabályban meghatározott tűzveszélyes tevékenységet csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező, egyéb tűzveszélyes tevékenységet a tűzvédelmi szabályokra, előírásokra kioktatott személy végezhet.

Tűzgyújtás a szabadban

15. §

- (1) Az egyetem területén szabadban tüzet gyújtani, tüzelőberendezést használni, működtetni csak szélcsendes időben, olyan helyen szabad, ahol ez a környezetre tűz, vagy robbanásveszélyt nem jelenthet.
- (2) Szabadban tüzet, vagy az üzemeltetett tüzelőberendezést őrizetlenül hagyni nem szabad, és veszély esetén, vagy ha arra nincs szükség, a tüzet azonnal el kell oltani.
- (3) Szabadban rakott tűz, illetve a tüzelőberendezés használatának helyszínén olyan eszközöket és felszereléseket kell készenlétben tartani (lapát, tűzoltó készülék, víz, szikracsapó stb.), amelyekkel a tűz terjedése megakadályozható, és a tűz eloltható.
- (4) A szabadban történő tűzgyújtáshoz (égetés, szalonnasütés, főzés, grillezés stb.) írásbeli tűzgyújtási engedélyt kell kérni az egyetem biztonságszervezési csoportjánál a **4. melléklet** szerinti formanyomtatványon.
- (5) Kollégiumi tűzrakóhelyeken történő tűzrakás engedélyezéséhez a kollégiumi igazgatójának, vagy a kollégium gondnokának előzetes írásos engedélye is szükséges. Szintén előzetes írásos hozzájárulás szükséges az esetileg rendezvények alkalmával kért tűzgyújtási engedély kiadásához a létesítmény vezetőjétől.
- (6) Az egyetem területén tűzrakásra használható helyek:
 - a) a kollégiumoknál kiépített tűzrakó helyek
 - b) egyéb kiépített tűzrakó helyek.
- (7) Esetileg, rendezvények alkalmával tűzrakásra engedélyezhető helyek: külön engedély alapján ott ahol tüzet, vagy robbanást nem okoz.

Dohányzás

16. §

- (1) A dohányzással összefüggő általános szabályokat az Óbudai Egyetem Munkavédelmi szabályzata tartalmazza a nemdohányzók védelmében hozott törvény értelmében.
- (2) Égő dohányneműt, gyufát és egyéb gyújtóforrást tilos olyan helyre tenni, illetve ott eldobni, ahol az tüzet vagy robbanást okozhat.
- (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.

V. rész
Éghető folyadékok és gázok használatának szabályai
Éghető folyadékok tárolása és szállítása 300 literig
17. §

- (1) Jelen előírások a legfeljebb 300 liter mennyiségű éghető folyadék szállítására és helyiségben való tárolására vonatkoznak, kivéve az etilalkohol-tartalmú élvezeti, pipere- és gyógyszercikkek (pl. tömény szeszes italok, kölnivíz, tinktúrák), az éghető folyadékkal készült háztartási cikkek, a lakk- és festékanyagok, ezek oldószerei, valamint a folyékony robbantóanyagok tárolását és szállítását, továbbá a laboratóriumok nem tárolási célú, éghető folyadékainak a kezelését.
- (2) Éghető folyadékot csak a folyadék hatásának ellenálló, jól zárható edényben szabad tárolni. A sérülékeny edények gyűjtőcsomagolása vagy védőburkolása sérülés (törés, felszakadás) ellen nyújtson védelmet.
- (3) Az edények csak kiöntőnyílásukkal felfelé, lezárt állapotban tárolhatók és szállíthatók. Kiürített, de ki nem tisztított edények tárolására és szállítására a megtöltöttekre vonatkozó előírások irányadók.
- (4) 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.
- (5) I. és II. tűzveszélyességi fokozatú folyadékok maximum 20 l űrtartalmú egységekben tárolhatók. 20 l-nél nagyobb űrtartalmú edényekben III. és IV. tűzveszélyességi fokozatú folyadékok tárolhatók.
- (6) Egy helyiségben I. és II. tűzveszélyességi fokozatba tartozó éghető folyadékból, összesen legfeljebb 60 l, III. és IV. tűzveszélyességi fokozatba tartozó éghető folyadékból összesen legfeljebb 300 l tárolható. Együttes tárolás esetén
- a) 50 m³ helyiségtérfogatig legfeljebb 60 liter,
 - b) 100 m³ helyiségtérfogatig legfeljebb 150 liter,
 - c) 100 m³ helyiségtérfogat felett legfeljebb 300 liter tárolható a helyiségben.
- (7) Az edények biztonságos tárolására a technológia figyelembevételével, a meghatározott védelmi módnak megfelelően
- a) a kizárólag erre a célra használatos fémlemez, vagy legalább 5 mm vastagságú üveggel üvegezett fémvázis szekrény,
 - b) az éghető folyadékok tárolására alkalmas tűzálló tárolószekrény, vagy
 - c) robbanásgátló szekrény használható.
- (8) Szekrényben éghető folyadékok – a folyadékok tűzveszélyességi fokozatától függetlenül – együttesen is tárolhatók úgy, hogy
- a) a fémlemez vagy üvegezett szekrény esetében a folyadékok mennyisége legfeljebb 20 liter,
 - b) a robbanásgátló szekrény esetében a folyadékok mennyisége legfeljebb 50 liter,
 - c) a tűzálló tárolószekrény esetében a folyadékok mennyisége legfeljebb 300 liter legyen.
- (9) Személyszállító felvonó éghető folyadék szállítására legfeljebb 20 liter mennyiségig és legfeljebb 1 személy kíséretében használható.

(10) Tömegközlekedésre használatos járművön, valamint teherszállító járművön személyszállítással egy időben éghető folyadékot tartalmazó edények nem szállíthatók.

(11) Személygépjárműben éghető folyadékot tartalmazó edények csak abban az esetben szállíthatók, ha a vezetőn kívül a gépjárműben legfeljebb 1 fő tartózkodik.

(12) Szállítás közben az éghető folyadékot tartalmazó edényeket úgy kell elhelyezni, hogy azok ne borulhassanak fel, vagy sérülhessenek meg.

(13) Éghető folyadékot tartalmazó üvegedények és az ezeket tartalmazó göngyölegek egymásra helyezve nem szállíthatók. Kézi erővel legfeljebb 20 liter éghető folyadék szállítható.

Tüzelő- és fűtőberendezések

18. §

(1) Az égéstermék-elvezetővel rendelkező tüzelő és fűtőberendezés csak a teljesítményének megfelelő, illetőleg arra méretezett kéményhez csatlakoztatható.

(2) Az építményben, helyiségben csak olyan fűtési rendszer létesíthető, illetőleg használható, amely rendeltetésszerű működése során nem okoz tüzet vagy robbanást.

(3) Csak engedélyezett típusú, kifogástalan műszaki állapotú tüzelő- és fűtőberendezést szabad használni.

(4) Technológiai tüzelőberendezés létesítése esetén a tűz vagy robbanás keletkezésének lehetőségét megfelelő biztonsági berendezéssel kell megakadályozni.

(5) Az éghető gázzal és az éghető folyadékkal üzemeltetett tüzelő-, illetőleg fűtőberendezés, készülék működtetése alatt, meghatározott kezelési osztálynak megfelelő felügyeletről kell gondoskodni. A tüzelő-, fűtőberendezés felügyelete csak a berendezés működését ismerő és arra alkalmas személyre bízható.

(6) A szilárd tüzelőanyag-üzemelésű tüzelő- és fűtőberendezést csak szilárd tüzelő- vagy engedélyezett begyújtó anyaggal szabad begyújtani és üzemeltetni.

(7) Az „A” és „B” tűzvesélyességi osztályba tartozó veszélyességi övezetben, helyiségben, szabadtéren, 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.

(8) Az éghető gázzal és az éghető folyadékkal üzemeltetett tüzelő, illetőleg fűtőberendezés, készülék működtetése alatt, meghatározott kezelési osztálynak megfelelő felügyeletről kell gondoskodni.

(9) A tüzelő és a fűtőberendezés, az égéstermék-elvezető, valamint a környezetében levő éghető anyag között olyan távolságot kell megtartani, illetve olyan hőszigetelést kell alkalmazni, hogy az éghető anyag felületén mért hőmérséklet a legnagyobb hőterheléssel való üzemeltetés mellett se jelenthessen az éghető anyagra gyújtási veszélyt.

(10) A gyártó, illetve külföldi termékek esetében a forgalomba hozó a fogyasztók részére köteles meghatározni a tüzelő, a fűtő, és a hozzá csatlakozó hőhasznosító berendezés használatára és karbantartására vonatkozó tűzvédelmi követelményeket, valamint a berendezéstől megtartandó távolságokat. Az üzemeltető, illetve a berendezés kezelésével megbízott köteles a használati (kezelési) utasításban foglaltakat megtartani, a berendezést annak megfelelően üzemeltetni.

(11) Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagot, valamint az éghető folyadékot a központi fűtőberendezés vezetékétől és fűtőtestétől 1 méter távolságon belül nem szabad elhelyezni.

(12) Az egyetem területén csak a tűzvédelmi követelményeknek megfelelő, rendszeresen, szakember által karbantartott tüzelő és fűtőberendezést szabad használni.

(13) Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségekben, továbbá minden olyan helyen, ahol a nyílt láng vagy a sugárzó hő veszéllyel jár, lánggal, vagy izzással üzemeltetett tüzelőberendezést használni nem szabad.

(14) A villamos hőfejlesztő készülékek használata során az alábbiakat be kell tartani:

- a) csak „CE” minősítéssel rendelkező zárt égőterű berendezést szabad használni;
- b) háziilag készített elektromos berendezések, nyitott izzószálas hőszugárzók használata szigorúan TILOS!
- c) a készülékeket csak nem éghető anyagra szabad elhelyezni, a készülékek közelében legalább 30 cm távolságon belül éghető anyagokat elhelyezni nem szabad;
- d) hőszugárzó alkalmazása esetén a hőszugárzóra vonatkozó használati előírásokat be kell tartani;
- e) a készülékeket csak felügyelet mellett szabad üzemeltetni.

Villamos berendezések és világítások követelményei

19. §

(1) Az „A”-„B” tűzveszélyességi osztályba tartozó veszélyességi övezetben, helyiségben, szabadtéren, építményben robbanást nem okozó, a „C”-„E” tűzveszélyességi osztályba tartozó veszélyességi övezetben, helyiségben, szabadtéren, építményben a környezetére gyújtási veszélyt nem jelentő világítást kell használni.

(2) A világító berendezést, eszközt úgy kell elhelyezni, rögzíteni és használni, hogy az környezetére tűzveszélyt ne jelentsen.

(3) A létesítmény, építmény villamos berendezéseit a vonatkozó műszaki követelménynek megfelelően, vagy azzal legalább azonos biztonságot nyújtó műszaki megoldás szerint kell létesíteni, használni és felülvizsgálni.

(4) Az építmény villamos berendezését – beleértve a központi szünetmentes energiaforrásokat – központilag és szakaszosan, tűzszakaszonként is leválaszthatóan kell kialakítani. A leválasztás kialakítása nem vonatkozik a tűzszakaszon szerelvény nélkül átmenő vezetésekre. Lakóépületben megengedett a főkapcsoló nélküli kialakítás, ha egy helyen csoportosítottan minden áramkör külön leválasztó kapcsolóval lekapcsolható.

(5) A tűzvédelmi célú villamos berendezéshez és világításhoz, továbbá a térvilágításhoz külön, egy helyről működtethető leválasztó főkapcsolót kell létesíteni.

(6) Az OTSZ 391. §-ban felsorolt, tűzvédelmi szempontból jelentős fogyasztók működését tűz esetén legalább az ott meghatározott ideig biztosítani kell.

(7) A tűzvédelmi célú villamos berendezések táplálását a főkapcsoló előtti külön kapcsolható leágazásról kell kialakítani.

(8) A csoportosan elhelyezett villamos kapcsolók és olvadóbiztosítók rendeltetését, továbbá a kapcsolók ki- és bekapcsolt helyzetét meg kell jelölni.

(9) A villamos berendezést, ha jogszabály, illetve nemzeti szabvány másként nem rendelkezik:

- a) az „A”-„B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben, szabadtéren legalább 3 évenként tűzvédelmi szempontból felül kell vizsgáltatni;
- b) a „C”-„D” és „E” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben, szabadtéren legalább 6 évenként tűzvédelmi szempontból felül kell vizsgáltatni.

A felülvizsgálat időpontjának számításánál a vizsgálati okmányon lévő naptári nap számít.

VI. rész
Villám és sztatikus feltöltődés elleni védelem
Villámvédelem
20. §

(1) A villámvédelmi berendezés norma szerinti, ha tervezése kivitelezése, felülvizsgálata, karbantartása megfelel a vonatkozó műszaki követelményeknek, vagy azzal legalább egyenértékű.

(2) Új építményeknél, valamint a meglévő építmény rendeltetésének megváltozása során a villámcsapások hatásaival szembeni védelmet norma szerinti villámvédelmi berendezéssel kell biztosítani.

(3) A meglévő nem norma szerinti villámvédelmi berendezés bővítése az adott építmény meglévő rendeltetésével összefüggő átalakításával, bővítésével együtt megtörténik.

(4) A meglévő nem norma szerinti villámvédelmi berendezés bővítésének meg kell felelnie villámvédelmi berendezés létesítésekor, vagy utolsó felülvizsgálatakor érvényes követelményeknek. A felülvizsgálatok elvégzése a biztonságsszervezési csoport feladata.

(5) A villámvédelmi berendezést, ha jogszabály másként nem rendelkezik

- a) LPS I. és LPS II. osztály esetén legalább 3 évenként
- b) egyéb esetben, legalább 6 évenként

tűzvédelmi szempontból felül kell vizsgálni, és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban meghatározott hatánapig meg kell szüntetni, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolni kell.

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

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

- a) a „C”, „D” és „E” tűzveszélyességi osztályba tartozó építményben és szabadtéren legalább 6 évenként,
- b) egyéb építményben, szabadtéren legalább 3 évenként,

- c) a villámhárító berendezés, vagy a védett épület vagy építmény minden olyan bővítése, átalakítása, javítása vagy környezetének megváltozása után, ami a villámvédelem hatásosságát módosíthatja, és
 - d) sérülés, erős korrózió, villámcsapás valamint minden olyan jelenség észlelése után, amely károsan befolyásolhatja a villámvédelem hatásosságát,
- felül kell vizsgáltatni és a tapasztalt hiányosságokat a minősítő iratban meghatározott hatánapig meg kell szüntetni, melynek tényét hitelt érdemlő módon igazolni kell.

(8) A nem norma szerinti villámvédelmi berendezéseknél az ellenőrzés, felülvizsgálat vezetésére és abban érdemi munka folytatására csak olyan személy jogosult, aki a jogszabályban meghatározott „villámvédelem felülvizsgálója” szakképesítéssel rendelkezik. A felülvizsgálatok elvégeztetése a biztonságszervezési csoport feladata.

Az elektrosztatikus feltöltődés elleni védelem

21. §

- (1) Az „A” vagy „B” tűzveszélyességi osztályba sorolt veszélyességi övezetben, helyiségekben, létesítményekben, ahol az elektrosztatikus feltöltődés tüzet okozhat, elektrosztatikus feltöltődés elleni védelmet kell biztosítani.
- (2) Az elektrosztatikus feltöltődés elleni védelem teljesül, ha a tervezést, létesítést, üzemeltetést, és karbantartást a vonatkozó műszaki követelmény szerint, vagy azzal legalább egyenértékű biztonságot nyújtó módon végzik, és az elektrosztatikus feltöltődés elleni védelmet a felülvizsgálatot követően a felülvizsgáló megfelelőnek minősíti.
- (3) A felülvizsgálat során a felülvizsgálatot végző személy az elektrosztatikus feltöltődés elleni védelmet (a továbbiakban: elektrosztatikus védelem) szolgáló
- a) megoldások, eszközök,
 - b) elektrosztatikai földelések és
 - c) padlóburkolatok, falburkolatok megfelelőségét vizsgálja.
- (4) Felülvizsgálat elvégzése kötelező
- a) az üzembe helyezés előtt;
 - b) az átalakítás, bővítés után;
 - c) a technológia változása után;
 - d) a meglévő elektrosztatikus védelmen legalább 3 évente, ha gyártó, telepítő a műszaki leírásban, dokumentációban vagy a telepítési technológiai dokumentációban nem rendelkezik a felülvizsgálat idejéről.
- (5) A felülvizsgálatról a felülvizsgálatot végző személy minősítő iratot készít és ebben feltüntetni
- a) az ellenőrzés és a megelőző vizsgálat időpontját;
 - b) a vizsgált létesítmény megnevezését a vizsgálat tárgyának egyértelmű meghatározásával;
 - c) a felhasznált szabványokat, tanúsítványokat, előírásokat;
 - d) a mérési körülményeket és a mérőeszközök adatait;
 - e) a mért eredményeket;
 - f) a mérési eredmények kiértékelését;
 - g) minősítő véleményt – indoklással – a vizsgálat tárgyának megfelelőségéről, a hiányosságok felsorolását;

- h) az ellenőrzést végző személy nevét, székhelyét, aláírását, szakképzettségét, szakértői bizonyítványának számát, szervezet esetén az előbbieken túl a szervezet székhelyét és cégszerű aláírást.

Raktározás és tárolás

22. §

(1) „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségben, veszélyességi övezetben az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó különböző halmazállapotú anyagok együtt nem tárolhatók. Egy helyiségben 300 kg feletti mennyiségű „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyag a „C” és „D” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagokkal együtt - ha a vonatkozó műszaki követelmények ettől eltérően nem rendelkeznek - nem tárolható.

(2) Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagot, „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó éghető folyadékot kiszerezni, csomagolni csak jogszabályban meghatározottak szerint, ennek hiányában olyan helyen szabad, ahol nincs gyújtóforrás és hatékony szellőzést biztosítottak.

(3) Az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagot, valamint a „C” és „D” tűzveszélyességi osztályba tartozó éghető folyadékot csak jogszabályban, vonatkozó műszaki követelményben meghatározott zárt csomagolásban, edényben szabad tárolni, szállítani és forgalomba hozni.

(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 ellenőrizni kell, és a veszélyes felmelegedést meg kell akadályozni.

(5) Tetőtérben és talajszint alatti helyiségben „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagot tárolni nem szabad.

(6) Veszélyes áruk szállításával összefüggő átmeneti (ideiglenes) tárolás esetén a vonatkozó műszaki követelményekben előírtakat kell alkalmazni.

(7) A raktározás, tárolás területét éghető hulladéktól, száraz növényzettől mentesen kell tartani.

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

(9) Tűzgátló előtérben, füstmentes lépcsőházban és előtérben mindennemű tárolás **TILOS!**

Tűzoltási út, terület és egyéb utak

23. §

(1) Az egyetem megközelítésére és az egyetemen belüli közlekedésre olyan utat kell kialakítani, amely alkalmas a tűzoltó gépjárművek nem rendszeres közlekedésére, zavartalan vonulására, működésére.

(2) A tűzoltó gépjárművek közlekedésére az egyetemi épületeket figyelembe véve megfelelő számú és a közlekedésre alkalmas bejáratot kell biztosítani.

(3) Az egyetem területén lévő közlekedési és vízszerezési helyekhez vezető utakat, állandóan szabadon, tűzoltójárművel járható állapotban kell tartani.

(4) A gépjárművek parkolóhelyét úgy kell kijelölni, hogy a meghatározott közlekedési utak mindenkor biztosítva legyenek.

(5) Az egyetem helyiségeit úgy kell kialakítani, hogy tűz és robbanás esetén az abban tartózkodók meghatározott időn belül (6 perc) zavartalanul biztonságos térbe, vagy szabadba jussanak.

(6) Az egyetem épületeiben, helyiségeiben és szabadterein a villamos berendezés kapcsolóját, a közmű nyitó és zárószervezetét, a tűzjelző kézi jelzésadókat, valamint hő- és füstelvezető kezelőszervezetét, nyílásait, továbbá a tűzvédelmi berendezést, felszerelést és készüléket eltorlaszolni, a közlekedési utakat, ajtókat és a kiürítési utakat leszűkíteni még átmenetileg sem szabad.

Kiürítés

24. §

(1) A helyiség, a tűzszakasz és az építmény kiürítési útvonalait, valamint az azokon elhelyezett kijáratokat – a kiürítési idő alapulvételével – jogszabályba foglalt számítás alapján kell méretezni.

(2) Az épületekben tűzvédelmi szempontból elhelyezendő biztonsági jelzésekre vonatkozó követelmények:

- a) Az épületekben a kijárat, vészkiárat 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.
- b) A tűzoltó eszközöket, berendezéseket irányjelző biztonsági jelek elhelyezésével kell azonosítani.
- c) Ahol a természetes fény nem elég erős, ott a tűzoltó eszközöket utánvilágító, vagy világító biztonsági jelzésekkel kell megjelölni.
- d) A biztonsági jelzések elhelyezésének változatait az OTSZ tartalmazza.

Hő- és füstelvezetés

25. §

(1) Az építmények kialakítása során biztosítani kell, hogy

- a) a felszabaduló hő és füst a lehető leghatékonyabb módon eltávozhasson a szabadba;
- b) a felszabaduló hő ne csökkentse káros mértékben a teherhordó szerkezetek állékonyságát;
- c) az erre szolgáló eszközök, berendezések az előírt időtartamig hatékonyan és üzembiztosan működjenek;
- d) a benttartózkodók menekülési útvonalára a fejlődő hő és füst ne, vagy csak olyan mértékben juthasson be, ami még nem nehezíti a menekülést (látótávolság, menekülési út felismerése, mérgező gázok hiánya), a menekülési útvonalra előírt egyéb feltételekkel közösen;
- e) a tűzoltóságnak legyen lehetősége a hő és füst elleni védelem eszközeinek hatékony használatára, a füst- és tűzterjedés befolyásolására;
- f) a tűzoltás elősegítése érdekében a szükséges helyeken kialakuljon a megfelelő füstmentes levegőréteg.

(2) A kéményt, a kéménytoldót, a füstcsatornát és technológiai berendezés egyéb égéstermék elvezetőjét nem éghető anyagból és úgy kell kialakítani, hogy az gyújtási veszélyt ne jelenthessen.

(3) Gázüzemű tüzelő-, fűtőberendezésekhez, ha azoknak a füstgáz hőmérséklete nem haladja meg a 200°C-ot, nem éghető (A1 tűzvédelmi osztályú) anyagú kéménybe, legalább B tűzvédelmi osztályba tartozó anyagú béléscsövet szabad elhelyezni.

(4) Olyan kéményt nem szabad használni, amelynek falába B-F tűzvédelmi osztályba tartozó épületszerkezet van beépítve, amelynek műszaki állapota nem megfelelő, amelynél a jogszabály szerinti vizsgálatot és tisztítást nem végezték el.

(5) Füstelvezetésre csak jól összeillesztett, nem éghető anyagú, az égéstermék legmagasabb hőmérsékletén is megfelelő szilárdságú füstcsövet szabad használni. Gázüzemű fűtőberendezést csak olyan kéményhez szabad csatlakoztatni, amely arra megfelelő minősítéssel rendelkezik.

(6) A kémény használaton kívüli bekötő és tisztító nyílását nem éghető (A1 tűzvédelmi osztályú) anyaggal hézagmentesen lezárva kell tartani. A koromzsákokat és a tisztító ajtót állandóan zárt állapotban kell tartani.

(7) A füstcsövet 1,5 méterenként, de legalább egy helyen, fémbilincssel az épületszerkezethez kell rögzíteni és a kéménybe jól illesztetten (hézagmentesen) kell csatlakoztatni. A füstcső és a rögzítő bilincs a környezetre gyújtási veszélyt nem jelenthet.

(8) Az "A" és "B" tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségen füstcsövet átvezetni nem szabad.

(9) Az égéstermék elvezetéséről úgy kell gondoskodni, hogy az gyújtási veszélyt ne okozhasson.

(10) A felülvizsgálatok elvégzése a biztonságszervezési csoport feladata.

Szellőztetés

26. §

(1) Mesterséges szellőzés esetén olyan szellőztető berendezést kell használni, hogy annak bekapcsolásakor, illetőleg üzemeltetés közben gyújtószikra ne keletkezzen, és a berendezésen keresztül külső gyújtóforrás gyújtási veszélyt ne jelentsen.

(2) Az "A" és "B" tűzveszélyességi osztályba tartozó veszélyességi övezetben, helyiségben tevékenység csak hatékony szellőztetés mellett végezhető.

(3) Az "A"- "C" tűzveszélyességi osztályba tartozó veszélyességi övezetek, helyiségek szellőztető berendezéseit (csatornát, porkamrát és ülepítőt) rendszeresen tisztítani kell. A szellőztető rendszer nyílásait eltörleszolni nem szabad.

(4) Szellőztetésre a hő- és füstelvezetők is igénybe vehetők.

(5) A központi szellőző és klíma berendezések – amennyiben az épület területén tűzjelző hálózat kiépítésre került – a tűzjelző jelére automatikusan álljanak le a beléptető rendszer kapuinak karjai automatikusan nyisson ki.

Gépi berendezés

27. §

- (1) Az "A" és "B" tűzveszélyességi osztályba sorolt veszélyességi övezetben csak robbanásbiztos erő- és munkagépet, készüléket, eszközt szabad elhelyezni, illetőleg használni.
- (2) A "C" tűzveszélyességi osztályba tartozó szabadtéren, helyiségben, illetőleg építményben, csak olyan erő- és munkagépet szabad elhelyezni, használni, amely környezetére gyújtási veszélyt nem jelent.
- (3) A talajszint alatti helyiségben, vagy 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) Azoknál a gépeknél, amelynél a hőfejlődés vagy a nyomás emelkedése tüzet vagy robbanást idézhet elő, a technológiai szabályozó berendezéseken túl olyan korlátozó berendezést kell alkalmazni, amely a gép működését, a hőmérséklet vagy nyomás elérésekor - megszünteti. Ha a gépbe jutó idegen anyag tüzet vagy robbanást okozhat, gondoskodni kell a bejutás megakadályozásáról.
- (5) A forgó, súrlódó gépalkatrésznél és tengelynél a tűzveszélyt jelentő felmelegedést meg kell előzni.
- (6) A tűzveszélyes gépeket a gyártó, - külföldi termék esetében - a forgalmazó a biztonságos használatra vonatkozó technológiai, illetőleg kezelési utasítással köteles ellátni.

Gázpalackok kezelése, tárolása és szállítása

28. §

- (1) A palackok kezelésével csak olyan személyt szabad megbízni, aki a vonatkozó jogszabály alapján a szükséges műszaki követelmények szerinti ismereteket elsajátította. Gépjárműről kemény, vagy kemény burkolatú talajra, vagy padozatra a palackot óvatosan kell leengedni. A rakodóterületeket, a palack talpgyűrűjét, homorú fenekét nem rongáló rugalmas anyaggal kell burkolni.
- (2) A gázpalackot csak akkor szabad forgalmazni, ha
 - a) vizsgálati ideje érvényes,
 - b) jelölései épek és egyértelműek,
 - c) nem sérült,
 - d) gáztömör,
 - e) szerelvényei hibátlanok, sértetlenek,
 - f) nincs rajta veszélyt okozó szennyeződés.
- (3) A palackot sérültnek kell tekinteni
 - a) legalább 1 m magasságból kemény talajra (kő, beton, aszfalt stb.) esett,
 - b) égésnyomok látszanak rajta,
 - c) éles bemetszésű sérülése, vagy horpadása van,
 - d) a szállító járművet közlekedési baleset érte, átalakítás nyomai észlelhetők.
 - e) az üzemeltetés (szállítás, felhasználás) során keletkezett sérülésekről az illetékes töltőállomást (cseretelepet) tájékoztatni kell,

f) a palackot (az üres palackot is) csak lezárt szeleppel és szelepvédővel (védősapka, védőkengyel stb.) szabad tárolni, mozgatni és szállítani. Ezen túlmenően felcsavart záróanyával kell tárolni és szállítani azokat a menetes csatlakozású palackokat, amelyek töltetmérgező, maró, tűz- és robbanásveszélyes.

(4) A palackot a káros mechanikai és kémiai hatásoktól védeni kell, és úgy kell tárolni, hogy hőmérséklete ne emelkedjék (50°C) fölé. Befagyott szelepű palackot csak legfeljebb 40°C hőmérsékletű vízzel szabad melegíteni.

(5) A palackokat, különös tekintettel az oxigénpalackra, nem szabad zsíros vagy olajos kézzel, vagy ezekkel szennyezett ruhában kezelni, és zsíros vagy olajos ruhával tisztítani.

(6) Tűz esetén a palackokat a tűzből, vagy a tűzzel veszélyeztetett területről el kell távolítani. Ha ez nem lehetséges, akkor a palackok veszélyes mértékű felmelegedését védett helyről történő folyamatos hűtéssel kell megakadályozni.

(7) Palacktűz és robbanás esetén az üzemeltető köteles értesíteni a tűzoltóságot, a területi Műszaki Biztonsági Felügyeletet. Személyi sérülés esetén a területi munkavédelmi hatóságot, a töltővállalatot, illetve jelentős anyagi kár, személyi sérülés, vagy halál esetén a mentőszolgálatot és a rendőrséget.

(8) A szabad és zárttéri palacktároló helyeken és azok 5 m-es körzetében dohányozni és nyílt lángot használni tilos!

(9) A palacktárolókat illetéktelen behatolás ellen védetten kell kialakítani. A palacktárolókat veszélyt jelző biztonsági táblákkal kell ellátni, melyek utaljanak a tárolt gázok tulajdonságaiból adódó veszélyhelyzetekre. A palacktárolókban tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani, az Országos Tűzvédelmi Szabályzat előírása szerint.

(10) Palackokat nem szabad tárolni nehezen megközelíthető, a személyi közlekedést és a mentést akadályozó helyeken, továbbá talajszint alatti helyiségben, lépcsőkön, lépcsőházakban, folyosókon, szűk udvarokban, átjárókban, vagy azok közvetlen környezetében, garázsokban.

(11) A különféle gázokat tartalmazó palackokat, valamint a töltött és üres palackokat egymástól elkülönítve kell tárolni. A palackokat éghető anyaggal együtt tárolni nem szabad. A palackokat védeni kell a sugárzó hőtől, a hirtelen felmelegedéstől, rázkódástól, ütődéstől, az eljegesedéstől és a fagytól.

(12) Gázpalackot tárolni, a létesített tárolón kívül, még ideiglenes jelleggel sem szabad. A felhasználó helyeken csak a napi szükségletnek megfelelő, használatban lévő palackok tarthatók. A palackokat biztosítani kell feldőlés ellen és csak szeleppel felfelé szabad tárolni.

(13) Az oxigént tartalmazó palackokat raktárba kerüléskor minden esetben ellenőrizni kell, nem szennyeződtek-e olajjal, vagy zsírral. Az üres palackokat "ÜRES" felirattal minden esetben meg kell jelölni.

(14) Tilos a gázpalackban gázokat keverni, gázt egyik palackból a másikba átengedni, vagy palackot éghető gázzal újból tölteni. Ilyen műveleteket csak a palacktöltéssel, illetve a gáz előállításával foglalkozó vállalat végezhet.

(15) Tilos sűrített levegővel, oxigénnel valamely éghető gáz vezetésére használt csövet, csőrendszert, tárolásra használt edényt, palackot kifúvatni, megtölteni vagy nyomás alá helyezni.

(16) A palackok kötelező színjelzései

disszós gáz / acetilén /	gesztenye barna/sárga
oxigén	fehér/kék
sűrített levegő	élénkzöld/lila
nitrogén	fekete/sötétzöld
minden egyéb nem éghető gáz	szürke
hidrogén és más éghető gáz	vörös
maró vagy mérgező gáz	sárga/barna

VII. rész
A hegesztéssel kapcsolatos előírások
29. §

(1) A hegesztésre vonatkozó előírásokat a 143/2004. (XII. 22.) GKM rendelet mellékleteként kiadott Hegesztési Biztonsági Szabályzat tartalmazza.

(2) A szabályzat értelmében hegesztést önállóan az végezhet, aki:

- a) betöltötte a 18. életévét,
- b) a feladat elvégzésére munkaköri orvosi vizsgálat alapján alkalmas, és
- c) államilag elismert hegesztői képesítéssel és érvényes tűzvédelmi szakvizsgával rendelkezik.

(3) A hegesztést csak szabályos és kifogástalan, üzembiztos állapotban lévő berendezéssel szabad megkezdeni és végezni. Szivárgó tömlővel, bizonytalanul csatlakozó szerelvényekkel dolgozni nem szabad.

(4) Az oxigénpalackot, hegesztő berendezést zsíros, olajos kézzel kezelni, vagy olajos ronggyal tisztítani, zsíros vagy olajos helyen tartani, olajos munkaruhában vele dolgozni tilos.

(5) A hegesztő berendezést az e célra készített szállítókoszin, rögzített állapotban kell szállítani.

(6) Hegesztés közben ügyelni kell arra, hogy a keletkező hő és a szétfröccsenő izzó fémrészek ne ériék a palackokat és a tömlőt, ezeken sérülést, kárt ne okozzanak. A munkavégzés során (hegesztés alatt) a hegesztő köteles a technológiai előírásokat és a biztonságtechnikai szabályokat betartani, a munkafolyamatot figyelemmel kísérni.

(7) A hegesztőberendezés működésében bekövetkezett veszélyt jelentő rendellenességet, üzemzavart a hegesztő köteles tőle elvárhatóan megszüntetni, vagy munkahelyi vezetőjétől erre intézkedést kérni. Közvetlen baleseti veszély észlelése esetén a munkát azonnal abba kell hagyni, meg kell kísérelni a veszély elhárítását, és erről a munkahelyi felelős vezetőt értesíteni kell. A munkát csak a baleseti veszély ellenőrzött megszüntetése után szabad folytatni.

(8) Ha a tűzgyújtási engedély a hegesztő számára nem egyértelmű, akkor a pontosítást az engedély kiadójától meg kell kérni, és a hegesztést csak az egyértelmű utasítás alapján szabad végezni. Kültéri munkáknál a hegesztőkészüléket, berendezéseket úgy kell elzárni, hogy illetéktelen ne juthasson hozzájuk, és az időjárás viszontagságai és/vagy esetleges mechanikai sérülések ellen a berendezést letakarással vagy más módon megbízhatóan védeni kell.

(9) A munka befejezésekor, vagy ha a hegesztő elhagyja a munkahelyét, akkor a berendezéseket olyan állapotban kell hagyni, hogy azok ne lehessenek baleset-tűzeset okozói. Munka befejezésekor a munkaterületet tűzvédelmi szempontból át kell vizsgálni és meg kell szüntetni minden olyan körülményt, amely tüzet vagy robbanást okozhat. A munka befejezését a megbízónak be kell jelenteni és a hegesztő készüléket a tároló helyre vissza kell szállítani.

(10) A hegesztőberendezés és a biztonsági szerelvények biztonságos működését időszakonként ellenőrizni, és az ellenőrzés tényét írásban rögzíteni kell. A biztonságos működés ellenőrzésének ki kell terjednie legalább a biztonsági funkciók működésének és szerkezet épségének vizsgálatára. A vizsgálatok elvégzésére legalább középfokú szakirányú szakképesítéssel és 5 éves szakmai gyakorlattal, e feladattal megbízott személy vagy akkreditált intézmény jogosult. Egyetemünkön a vizsgálatok szervezését a biztonságsszervezési csoport végzi.

(11) A hegesztőberendezés és biztonsági szerelvény karbantartási, javítási munkái után az újbóli megfelelőségéről a berendezés karbantartását, javítását végzőnek nyilatkoznia kell. A hegesztőberendezés karbantartását, javítását csak szakirányú ismerettel rendelkező, és ezzel megbízott személy végezheti a gyártó által kiadott kezelési utasítás alapján.

(12) Hegesztéshez csak ellenőrzött nyomáscsökkentőt szabad használni. A gumitömlőket a tömlővégekre csőbilincssel kell felerősíteni. Erre a célra huzalt alkalmazni tilos. Hibás szerszámmal, repedezett, szivárgó gumitömlőkkel dolgozni illetve, hegesztést végezni szigorúan tilos.

(13) Ha a gázpalack szelepének nyitásánál tömítetlenséget észlelünk, a szelepet azonnal el kell zárni. Ha az elzárt szelepnél sem szűnik meg a gázszivárgás, a palack nem használható. Az ilyen palackot ki kell vinni a szabadba - ha éghető gázzal van szó, akkor kellően védeni kell - és a szállító céget azonnal értesíteni kell.

(14) Ha a hegesztő olyan helyen dolgozik, hogy a palackhoz hozzáférni nem tud, illetve azt maga nem kezelheti, akkor a gázpalackok, illetve szelepeik kezelésével csak tűzvédelmi szakvizsgát tett, és ezek kezelésére kioktatott dolgozót kell készenlétbe állítani.

(15) Nyomáscsökkentő szelepeket, hegesztő- és vágópisztolyokat szétszedni, javítani kizárólag erre a munkára feljogosított szakembernek, vagy ezen munkákkal iparszerűen foglalkozó vállalatnak szabad.

VIII. rész
Tűzjelző, tűzoltó berendezések
Tűzjelző berendezések
30. §

(1) A tűz észlelésére, jelzésére, oltására beépített tűzjelző- és/vagy oltóberendezést kell létesíteni az OTSZ előírása szerint, valamint a tűzvédelmi hatóság által előírtak alapján.

(2) Az egyetem épületeiben található tűzjelző központok felsorolását, valamint a tűzjelzők által védett területeket jelen szabályzat **11. mellékletét** képező „Tűzriadó Terv” tartalmazza.

(3) A tűzjelző készüléket, beépített tűzjelző, valamint tűzoltó berendezést állandóan üzemképes állapotban kell tartani, az OTSZ-ben előírtak szerint kell ellenőrizni és karbantartani.

(4) A beépített tűzjelző berendezés felügyeletét ellátó személy munkakezdetkor ellenőrizi:

- a beépített tűzjelző berendezés központja (távkielző, távkezelő egység) működését;
- ha a rendszer nincs nyugalmi helyzetben, akkor a kijelzett hibát az üzemeltetési naplóba bejegyezték-e;
- ha a hiba szakképzett beavatkozást igényel (nem hálózati időleges kimaradásról van szó), értesítették-e a tűzjelző karbantartását végző szakcéget;
- az előző nap bejegyzett hibára történt-e megfelelő intézkedés;
- a tűzjelző központ valamennyi állapotjelzőjének működését és amennyiben az állandó felügyelet távfelügyeleten keresztül valósul meg, az állapotjelzők rendszerállapotát.

(5) A beépített tűzjelző és/vagy oltóberendezések szerelését, telepítését, felülvizsgálatát, javítását és karbantartását csak érvényes tűzvédelmi szakvizsgálóval és megfelelő szakképesítéssel rendelkező személy végezheti. A karbantartás, ellenőrzés, javítás tényét, illetve megtörténtét az üzemeltetési naplóban dokumentálni kell.

(6) A tűzjelző berendezést csak indokolt esetben szabad üzemen kívül helyezni. Az üzemen kívül helyezés időpontját a porta vagy a diszpécser szolgálati naplóba be kell jegyezni. A berendezés kikapcsolásáról az egyetem tűzvédelmi vezetőjét értesíteni kell. Ezzel egy időben el kell helyezni a készülék jelzésadóira a "**NEM MŰKÖDIK**" feliratot.

(7) Abban a helyiségben, ahol a tűzjelző központot vagy annak kezelő/kijelző egységét elhelyezték – a jelzéseit automatikusan a tűzoltósághoz továbbító központok kivételével – legalább egy, a tűzjelzésre és a berendezés kezelésére kioktatott személynek kell állandóan tartózkodnia.

(8) A tűzvédelmi vezető oktatás keretében gondoskodik arról, - ahol a tűzjelző berendezés a portákon, van elhelyezve - hogy a szolgálatot teljesítők a berendezés kezelését megismerjék, és tűz esetén a tennivalókkal tisztában legyenek. A teendőket a tűzriadó tervek tartalmazzák.

(9) A tűzjelző központok jelzőáramköreit naponta ellenőrizni kell. Az ellenőrzés megtörténtét az üzemeltetési naplóban dokumentálni kell. Az esetlegesen észlelt rendellenesség, hiba esetén értesíteni kell a berendezések karbantartásával megbízott céget, illetve a tűzvédelmi vezetőt.

(10) A tűzjelző helyekről nyilvántartást kell készíteni, és azt a tűzjelző központ mellett jól látható helyen ki kell függeszteni. A helyiségekben elhelyezett telefonkészülékek mellé

- a tűzoltóság **105**
- a mentők **104**
- a rendőrség **107**
- a segélyhívó **112**

hívószámát jól láthatóan fel kell tüntetni.

(11) A tűzjelző berendezést, a kézi jelzésadókat csak a rendeltetésnek megfelelő célra szabad használni. Aki a berendezést más célra használja, vagy hamis tűzjelzést ad, tűzvédelmi bírsággal sújtható.

Tűzoltó készülék, felszerelés, tűzoltó vízforrás

31. §

(1) A létesítményekben – az OTSZ 20. § (2.) bekezdésben foglalt kivételektől eltekintve – legalább egy darab, az ott keletkező tűz oltására alkalmas – a vonatkozó jogszabályban és szabványban foglalt követelményeknek megfelelő – tűzoltó készüléket az **5. melléklet**ben leírtak szerint kell elhelyezni.

- a) az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiség, illetve veszélyességi övezetekben minden megkezdett 50m² után,
- b) az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó építmények, illetve szabadterek a) pont hatálya alá nem eső részein – attól függően, hogy azok milyen tűzveszélyességi osztályúak – a c)-e) pontban foglaltak szerint,
- c) a „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó építmények, illetve szabadterek a) pont hatálya alá nem eső részein az – „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiség, valamint veszélyességi övezet területével csökkentett – alapterület minden megkezdett 200m²-e után, de legalább szintenként,
- d) a „D” tűzveszélyességi osztályba tartozó építmények, illetve szabadterek a) pont hatálya alá nem eső részein az – a „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiség, valamint veszélyességi övezet területével csökkentett – alapterület minden megkezdett 600 m²-e után, de legalább szintenként,
- e) az „E” tűzveszélyességi osztályba tartozó építmények, illetve szabadterek a) pont hatálya alá nem eső részein szükség szerint.

(2) A tűzoltó-technikai eszközt, készüléket, felszerelést jól láthatóan, könnyen hozzáférhetően a veszélyeztetett hely közelében kell elhelyezni és állandóan használható, üzemképes állapotban tartani. Helyéről eltávolítani, a rendeltetésétől eltérő célra használni csak külön jogszabályban meghatározottak szerint szabad.

(3) A tűzoltó-technikai eszközt, készüléket, felszerelést és anyagot jogszabály előírásai szerint, azok hiányában félévenként kell ellenőrizni. Ha a tűzoltó készülék, felszerelés előírt időszakos ellenőrzését és/vagy javítását nem hajtották végre, akkor az nem tekinthető üzemképesnek.

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

Tűzvédelmi biztonsági jelek

32. §

(1) A tűzoltó készülékeket, felszereléseket, a tűzjelző és oltó berendezéseket a hatályos jogszabályban, szabványokban foglalt biztonsági jellel kell utánvilágító, vagy világító biztonsági jellel megjelölni. A tűzoltó készülék esetében a készülék mellett fel kell tüntetni annak alkalmazására vonatkozó jelzését típusonként a **6. melléklet**ben részletezettek szerint.

Tűzoltó vízforrások

33. §

(1) Tűzoltás céljára meghatározott oltóvíz-intenzitást kell biztosítani a létesítményeknél.

(2) A vízszerezési helyet úgy kell kialakítani, hogy tűzoltó gépjárművel mindenkor megközelíthető, az oltóvíz akadálytalanul kivehető legyen. A tűzcsapoknál a tűzoltó gépjárművek részére úgy kell felállási helyet biztosítani, hogy azok mellett legalább egy nyomsávú közlekedési út szabadon maradjon.

(3) A tűzcsapok, valamint szerelvényeik és tartozékaik feleljenek meg a vonatkozó műszaki követelményekben foglaltaknak.

(4) A létesítményben annyi tűzcsapot kell létesíteni, hogy az oltáshoz szükséges vízmennyiség egy időben kivehető legyen. A tűzcsapokat szerelvényekkel kell ellátni. A szerelvénysekrényeket a tűzcsapoktól 10 méteren belül kell elhelyezni. A közforgalom előtt nyitott létesítmények esetében a szerelvények elhelyezése épületen belül a tűzvédelmi szakhatóság által meghatározott módon és helyen is történhet.

(5) A tűzcsapokat és szerelvénysekrényeiket állandóan hozzáférhető módon kell tartani, azokat eltorlaszolni még ideiglenesen sem szabad. A tűzcsap sekrények eltorlaszolása vagy megrongálása szabálysértési eljárást von maga után.

(6) Vezetékes vízellátás esetén lakóépületeknél a tűzvédelmi hatóság által meghatározott darabszámú fali tűzcsapokat is kell létesíteni:

(7) Nem szabad fali tűzcsapot létesíteni azokban az épületekben, ahol a víz használata életveszélyt, tüzet, robbanást okozhat, vagy a tűz terjedését elősegítheti.

(8) Az előzőekben meghatározott helyeken, továbbá ahol a víz nem alkalmas az építményben keletkező tűz oltására, a fali tűzcsap helyett az ott lévő anyag oltására alkalmas - a tűzvédelmi hatóság által meghatározott - tűzoltó berendezést, eszközt, készüléket, felszerelést, illetőleg anyagot kell a helyszínen készenlétben tartani.

(9) A fali tűzcsapok számát és helyét illetve a tűzoltó berendezés, eszköz, készülék, felszerelés, illetőleg anyag mennyiségét és helyét, az illetékes hivatásos önkormányzati tűzoltóság határozza meg. Az építményben a fali tűzcsapot az érvényben lévő hatályos szabványoknak és jogszabályoknak megfelelően kell kialakítani. A lapos tömlővel szerelt fali tűzcsapszekrényben 1 db legfeljebb 20 méteres tömlő helyezhető el.

(10) Az oltóvizet szolgáltató berendezések, valamint tartozékaik és szerelvényeik üzemképességéről, karbantartásáról, továbbá fagy elleni védelméről a fenntartónak kell gondoskodnia.

(11) A tűzoltó vízforrásokat, valamint azok szerelvényeit és tartozékait a vonatkozó jogszabályok szerint kell felülvizsgálni, illetve karbantartani.

(12) A tűzjelző berendezések, hő és füst elvezetők, tűzoltó készülékek, tűzvízforrások üzemképes állapotáról, ellenőrzéséről, karbantartásának megszervezéséről az biztonságszervezési csoport gondoskodik.

(13) Az egyetem területén, a **7. mellékletben** meghatározott helyeken tűzcsapok biztosítják a tűzoltás feltételeit.

(14) A tűzcsapokkal kapcsolatos általános érvényű előírások a következők:

- a) a fali tűzcsapok feleljenek meg az MSZ 9771/1-6.; MSZ EN 671/1-2. lap; 15608; 15606. szabványok előírásainak;
- b) a fali tűzcsapszokrényben a tömlőt a tűzcsappal összeszerelt állapotban kell tartani (kötöző zsinag a tömlőn ne legyen);
- c) a fali tűzcsapszokrény ajtajára vörös festékkel, 80 mm-es nyomtatott betűkkel "TŰZCSAP" feliratot kell festeni;
- d) a tűzcsapokat az MSZ 1042 szabvány előírásainak megfelelően jelzőtáblával kell megjelölni, illetve ellátni;
- e) minden tömlőt – beleértve a tartalék tömlőt is (a kenderanyagút kétévenként, a szintetikus anyagút ötévente) – nyomáspróba alá kell vetni, illetve olyan állapotban kell tartani, hogy tűz esetén mindenkor használhatóak legyenek;
- f) minden tűzcsapról, tömlőről és azok javításáról nyilvántartást kell vezetni.

IX. rész

Egyes helyiségek tűzveszélyességi osztályba sorolása

34. §

(1) Az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról szóló 28/2011. (IX. 6.) BM rendelet figyelembe vételével az Óbudai Egyetem helyiségei az alábbi tűzveszélyességi osztályba soroltak.

(2) Porta helyiségek

- a) Tűzveszélyességi besorolása "D", mérsékelt tűzveszélyes.
- b) A portások és diszpécserok szolgálatuk átvételekor kötelesek meggyőződni a tűzjelző berendezés, a távbeszélő készülék, a riasztóberendezés stb. üzembiztonságáról, működőképességéről.
- c) Naponta egy alkalommal (reggel) a tűzjelző berendezés, a közvetlen tűzjelző készülék biztonságos üzemében vonalpróbát kell tartani. Hiba észlelése esetén kötelesek a szolgálatban lévő diszpécseret értesíteni, aki a szükséges intézkedéseket megteszi. A berendezés állapotát, hibajelzést, tűzjelzést, a megtett intézkedést stb. az üzemeltetési naplóba be kell bejegyezni. Az üzemeltetési napló rendszeres, napi vezetésének elmulasztása hatósági ellenőrzés alkalmával tűzvédelmi bírság kiszabását vonhatja maga után.
- d) A szolgálatot teljesítő portások, diszpécserok tűz esetén kötelesek a kifüggesztett utasítás, illetve a tűzriadó tervben meghatározottak szerint eljárni.
- e) A villamos berendezések használatára vonatkozóan a jelen szabályzatban előírtakat kell betartani.
- f) Portahelyiségenként 1-1 db 6 kg-os porral oltó készüléket kell készenlétben tartani.

(3) Irodák

- a) Tűzveszélyességi besorolása "D" mérsékelt tűzveszélyes.
- b) Valamennyi irodahelyiségben, ahol távbeszélő készülék van, el kell helyezni a közérdekű hívószámokat. **(Mentők: 104, Tűzoltók: 105, Rendőrség: 107, Segélyhívó 112)**
- c) Kerülni kell a nagy mennyiségű éghető anyag (papírdoboz, felesleges iratanyag stb.) felhalmozását.
- d) A berendezési tárgyakat, bútorokat, elektromos kábeleket úgy kell elhelyezni, hogy a szabad közlekedési, menekülési útvonal biztosított legyen.
- e) A villamos berendezések használatára vonatkozóan a jelen szabályzatban előírtakat kell betartani.

- f) A munka befejezésekor a villamos fogyasztó berendezéseket (asztali lámpa, számítógép stb.) ki kell kapcsolni.
- g) Az irodahelyiségek folyosóin az OTSZ előírása szerinti kézi tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

(4) Kémiai laboratóriumok

- a) Tűzveszélyességi besorolása "C" tűzveszélyes.
- b) Azokat a laboratóriumokat, melyekben az I. és II. tűzveszélyességi fokozatba tartozó vegyszerekkel dolgoznak szükség szerint az "A" vagy "B" tűzveszélyességi osztálynak megfelelően kell kezelni.
- c) Tűz és robbanásveszélyes anyagokkal végzendő munkafolyamat esetén a jelen szabályzatban foglalt előírásokat kell alkalmazni.
- d) Az elszívó fülke ajtaja szükség szerint kényszerkapcsolásban kell legyen az elszívó ventilátort meghajtó motorral.
- e) Laboratóriumokban tűz és robbanásveszélyes folyadékot, anyagot összesen csak az alábbi mennyiségben szabad tárolni:
 - a nagy laboratóriumokban (100m² fölött összesen) max.100 l
 - közepes laboratóriumokban (50-100 m² összesen) max.50 l
 - kisebb laboratóriumokban (20-50 m² összesen) max.30 l
- f) A szabványos edényben (üvegben) tárolt tűzveszélyes folyadékokat – a biztonság fokozása céljából – az MSZ 9905-61. szabvány előírásainak megfelelő RG típusú robbanásgátló szekrényben, vagy kizárólag erre a célra használt fémlemez, vagy legalább 5 mm vastag üvegezésű fémvázis szekrényben lehet tárolni max. 20 liter, fiolákból legfeljebb 5 liter. A tárolható mennyiség robbanásgátló szekrényben max. 50 liter lehet.
- g) Olyan vegyszereket, melyeknek egymásra való hatása tüzet, vagy robbanást idézhet elő, együtt tárolni nem szabad.
- h) Azokat a vegyszereket, melyek a levegővel érintkezve meggyulladnak (pl.: Na, sárga foszfor), egyéb tűzveszélyes anyagoktól külön, tűzbiztos helyen, folyadék alatt, zárt edényben szabad tárolni (a nátriumot, nátriumamidot petróleumban, a sárga foszfort víz alatt).
- i) A tűz- és robbanásveszélyes folyadékokat csak közvetlenül az oktatás, a kísérleti munka megkezdése előtt szabad a laboratóriumi asztalokra helyezni.
- j) A munka befejezése után ezeket az anyagokat azonnal vissza kell tenni a helyükre.
- k) A laboratóriumokban a hallgatóknak gyakorlatot végezni csak felügyelet mellett szabad.
- l) A gyakorlatot vezető köteles a munka megkezdése előtt ismertetni a végzendő kísérletet a vegyszerek tűzveszélyességi tulajdonságait és a szükséges óvintézkedéseket.
- m) A gázlángot (Bunsen-égőt) csak ott szabad használni, ahol más hevítési eljárás nem alkalmazható.
- n) Gázlángot csak rögzítetten, illetve az eldőlés ellen biztosítottan szabad használni. A tűz- és robbanásveszélyes folyadékokat gázlángon csak vízfürdőben szabad hevíteni.
- o) Villamos főzőlapot csak a laboratóriumi munkavégzésekhez szabad használni.
- p) Az RG típusú szekrényben tűzveszélyes folyadékot palackban vagy fémkannában az előírt mennyiségben és csak bedugaszolt állapotban szabad tárolni.
- q) A szekrény rakterében vagy közvetlenül a szekrény előtt tűzveszélyes folyadékok töltését végezni nem szabad. A szekrény ajtaját a ki- és berakás időtartamán kívül zárva kell tartani.
- r) Az RG típusú szekrényt a jogszabályi előírások szerint nyomáspróbának kell alávetni. Az I. és II. veszélyességi fokozatba tartozó tűzveszélyes folyadékot tartalmazó edényeket (üvegeket) "TŰZ- ÉS ROBBANÁSVESZÉLYES", illetve "TŰZVESZÉLYES" felirattal kell ellátni.
- s) Szárítószekrényben tilos gyúlékony, illetve olyan anyagokat szárítani, amelyek nagyobb mennyiségű könnyen gyúló és robbanékony anyagokat tartalmaznak.

- t) Gázpalackokat csak a napi szükségletnek megfelelő mennyiségben szabad tárolni. Kezelésére vonatkozóan a jogszabály előírásait, valamint a jelen szabályzat ide vonatkozó rendelkezéseit kell alkalmazni.
- u) A laboratóriumokban a gázláng használatának kivételével nyílt lángot használni és dohányozni szigorúan tilos. Ezt a tilalmat jól láthatóan megfelelő táblával jelezni kell.
- v) A villamos berendezéseket használatuk után áramtalanítani, továbbá a helyiség végleges elhagyásakor az egész laboratóriumot feszültségmentesíteni kell.
- w) A tűzoltás céljára a laboratóriumi helyiségekben a bejárati ajtók mellé, illetve a veszélyeztetett helyek közelében az ott keletkező tűz oltására alkalmas tűzoltó készülékeket, vészszuhanyozó berendezést, lángmentesített pokrócot, $1/4\text{m}^3$ homokot és rövidnyelű lapátot kell készenlétben tartani.

(5) Gépműhelyek, laboratóriumok

- a) Tűzveszélyességi besorolása: "C" tűzveszélyes.
- b) A gépi berendezések üzeménél a jelen szabályzatban előírtakat be kell tartani. A laboratóriumokban levő belsőégésű robbanómotorok (gépjárművek stb.) üzemanyagtartályában max. 15 liter üzemanyag tárolható.
- c) A robbanómotorok próbapadon történő bejárata esetén az üzemanyagtartályon kívül legfeljebb 40 liter üzemanyag tárolható, üzemanyag kannában.
- d) A laboratóriumokba bevitt járműveket áramtalanítani kell. Az üzemanyag elfolyását meg kell akadályozni.
- e) A robbanómotorok kipufogó csöveit megfelelő hőszigeteléssel kell ellátni. Gondoskodni kell az égéstermékek szabadba történő kivezetéséről, valamint megfelelő szikrafogó biztosításáról.
- f) A robbanómotorok működése alatt állandó felügyeletről kell gondoskodni.
- g) Az olajjal, zsírral szennyezett textilhulladék tárolására nem éghető anyagú zárható fedeles edényt kell biztosítani és a kenőanyagok csepegésére vonatkozóan a jelen szabályzatban foglaltak szerint kell eljárni.
- h) A gépalkatrészek tűzveszélyes folyadékokban történő mosását szabadban vagy jól szellőztethető helyiségben szabad végezni.
- i) A mosóedény csak fedővel ellátott fémedény lehet. A munka befejezésekor az edényből a tűzveszélyes folyadékot el kell távolítani, külön erre vonatkozó utasítás szerint.
- j) Tűzveszélyes folyadékot szenny- és csapadékcsatornába beönteni szigorúan tilos!
- k) A laboratóriumokban nyílt láng használata és a dohányzás tilos! Ezt jól láthatóan táblával jelölni kell.
- l) A laboratóriumokban az ott keletkező tüzek oltására megfelelő darabszámú tűzoltó készüléket kell elhelyezni.
- m) A tűzoltó készülék kiválasztásakor ügyelni kell a helyes oltóanyag megválasztására éghető folyadékok tárolása esetén habbal oltó, elektromos tüzek oltására gázzal oltó (CO_2) készüléket kell biztosítani.

(6) Villamos laboratóriumok

- a) Tűzveszélyességi besorolása: „D” mérsékelten tűzveszélyes.
- b) A villamos gépekre, készülékekre és berendezésekre vonatkozóan a jelen szabályzatban foglalt előírásokat kell betartani.
- c) Az áram (túlterhelés, rövidzárlat vagy átmeneti ellenállás, örvényáram) okozta tűz keletkezési lehetőségét ki kell zárni.
- d) A laboratóriumokban az ott keletkező tüzek oltására alkalmas tűzoltó készüléket kell elhelyezni.
- e) A villamos tüzek oltására alkalmas tűzoltó készülékeket kell elhelyezni (CO_2 oltó).

(7) Gép és lakatos műhelyek

- a) Tűzveszélyességi besorolása: "D" mérsékelten tűzveszélyes.
- b) A munka- és szerszámgépeket úgy kell elhelyezni, hogy a közlekedéshez, meneküléshez és anyagmozgatáshoz szükséges út mindenkor biztosítva legyen.
- c) A munkahely belső területén tűzveszélyes folyadékokban gépalkatrészeket mosni vagy tűzveszélyes folyadékot tárolni szigorúan tilos!
- d) A műhelyben kenőzsír, kenőolaj legfeljebb 10 kg mennyiségben tárolható.
- e) A műhelyeket tisztán kell tartani és a jelen szabályzatban foglaltakat be kell tartani.
- f) A gépek javítása közben elcsepegett olajat és zsírféleségeket száraz homokkal fel kell itatni és megfelelő ártalmatlanításukról gondoskodni kell.
- g) Az olajos géprongyot nem éghető anyagú zárható fedelű edényben kell tárolni.

(8) Számítástechnikai termek

- a) Tűzveszélyességi besorolása "D" mérsékelten tűzveszélyes.
- b) A számítógépeket úgy kell elhelyezni, hogy a közlekedési utak és kijáratok szabadon maradjanak.
- c) A géptermekekben a nyílt láng használata és a dohányzás tilos. Ezt jól látható helyen táblával jelölni kell.
- d) A géptermekek tisztántartására nagy gondot kell fordítani. A munkafolyamat során keletkezett papírhulladékot szükség szerint, de a munka befejeztével mindig el kell távolítani.
- e) A gépek felügyelet (operátor) nélkül nem működhetnek.
- f) A villamos tüzek oltására alkalmas tűzoltó készülékeket kell elhelyezni (CO₂ oltó).

(9) Műszer és szerszámraktárak, helyiségek

- a) Tűzveszélyességi besorolása: "D" tűzveszélyes.
- b) Az állványos raktározás kialakításánál be kell tartani a jelen szabályzatban foglalt előírásokat.
- c) Az "A" és "B" tűzveszélyességi osztályba tartozó anyagokat a helyiségben tárolni nem szabad.
- d) A raktárak tisztaságára ügyelni kell. Az áruféleségek szállításakor visszamaradt göngyöveget a raktár területéről el kell szállítani.
- e) A raktárakban a nyílt láng használata és a dohányzás tilos. Ezt jól látható helyen táblával jelölni kell.
- f) Az esetleges tüzek oltására megfelelő tűzoltó készülékeket kell elhelyezni.

(10) Vegyszerraktárak

- a) Tűzveszélyességi besorolása "B" tűz és robbanásveszélyes.
- b) A raktárhelyiségben a közlekedési utakat és kijáratokat állandóan szabadon kell tartani.
- c) Különböző halmazállapotú, tűzveszélyességi fokozatú anyagokat együtt vagy más tűzveszélyes anyagokkal tárolni nem szabad.
- d) Az anyagokat anyagnemenként elkülönítve, tűzveszélyességi jellemzőik feltüntetésével kell tárolni.
- e) A raktárhelyiségben I-II. fokozatú tűzveszélyes folyadékokat az MSZ 9904-76. szabvány előírásai szerint lehet tárolni, max. 300 litert.
- f) A raktárhelyiségek megfelelő szellőztetéséről gondoskodni kell. A szellőzőnyílásokat berobbanás ellen (DAWY) sűrűszövésű hálóval kell ellátni.
- g) A raktárhelyiségben a nyílt láng használata és a dohányzás tilos! Ezt táblával jelölni kell.
- h) A raktárban a keletkező tűz oltására alkalmas kézi tűzoltó készüléket, 0,5 m³ száraz homokot és szórólapátot kell elhelyezni.

(11) Savak, lúgok tároló helyiségei

- a) Tűzveszélyességi besorolása "C" tűzveszélyes.
- b) Savak, lúgok tárolására az alábbi előírások szerint kialakított helyiségek használhatók fel:
 - I-II. tűzállósági határértékűre épített épület,
 - padozata saválló,
 - nincs benne lefolyócsatorna, kémény-nyílás, vagy kéménytisztító,
 - a szellőzés biztosított (keresztthuzat)
 - a bejárati küszöb 10 cm-rel magasabb a padozat szintjénél.
- c) A savtároló helyiségben kereszt és hosszirányban 1 m széles közlekedési utat kell biztosítani. A tároló helyiségben összesen 800 liter sav és lúg tárolható. A sav lefejtése, áttöltése billenő állványon végezhető.
- d) Az ajtók külső részén a jogszabály (2/1998. (1.18.) MüM rendelet) előírásainak megfelelő "SAVVESZÉLY" "NYÍLT LÁNG HASZNÁLATA és A DOHÁNYZÁS TILOS!" táblát kell elhelyezni.
- e) A tárolóban keletkezhető tüzek oltására megfelelő tűzoltó készüléket, a sav felitatására 0,5 m³ száraz homokot és szórólapátot kell készenlétben tartani.

(12) Asztalos műhely

- a) Tűzveszélyességi besorolása: "C" tűzveszélyes.
- b) A műhelyekben festéket, lakkot, vagy egyéb más tűzveszélyes folyadékot csak egy műszaknak megfelelő mennyiségben szabad tárolni. Ennek összmenyisége azonban a 15 litert nem haladhatja meg. Tárolása csak zárt edényben és fémszekrényben történhet.
- c) Enyv főzése és melegítése csak duplafalú vízköpenyes edényben végezhető. Az enyv főzésére, illetve melegítésére villamos főzőlapot kell használni. A villamos főzőlap használatánál a jelen szabályzat vonatkozó pontjait kell alkalmazni. A gépeket, villamos berendezéseket a portól rendszeresen meg kell tisztítani.
- d) A műhelyben naponta kell takarítani. A fahulladékot, forgácsot, fűrészport szükség szerint többször is el kell távolítani a műhelyből. A műhelyben faanyagot (deszka stb.) csak egy- két napi szükségletnek megfelelő mennyiségben szabad tárolni úgy, hogy a közlekedési útvonalak állandóan szabadon legyenek.
- e) A műhelyben dohányozni és nyílt lángot használni tilos! Ezt a tilalmat táblával jelölni kell.
- f) A műhelyben keletkezhető tüzek oltására megfelelő tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

(13) Stúdióhelyiségek

- a) Tűzveszélyességi besorolása "D" mérsékelt tűzveszélyes.
- b) A berendezéseket csak hozzáértő, szakképzett személy/ek/ kezelheti/k/.
- c) A stúdiók és nézőterek területén a nyílt láng használata és a dohányzás tilos! Ezt táblával jelölni kell.
- d) A stúdiók területén az ott keletkezhető tüzek oltására alkalmas tűzoltó készülékeket kell elhelyezni.

(14) Ruhatárak

- a) Tűzveszélyességi besorolása "C" tűzveszélyes.
- b) A ruhatárakban a kiszolgáló asztalokat úgy kell elhelyezni, hogy az asztalok előtt legalább 4 m közlekedési út minden esetben biztosítva legyen.
- c) A kiszolgáló asztalokat az eldőlés elleni biztosítás céljából a padozathoz kell rögzíteni.
- d) A ruhák elhelyezésére létesített fogasokat úgy kell kialakítani, hogy a hozzáférhetőség biztosítva legyen.
- e) A ruhatárban nyílt láng használata és a dohányzás tilos! Ezt táblával jelölni kell.
- f) A ruhatárban keletkező tüzek oltására megfelelő tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

(15) Könyvtárak

- a) Tűzveszélyességi besorolása "C" tűzveszélyes.
- b) A könyvtár bejárati ajtóinak teljes szélességében, megfelelő közlekedési utat kell biztosítani. Az állványok közötti távolság minimum 80 cm legyen. A közlekedési utakat még ideiglenesen sem szabad leszűkíteni, eltorlaszolni.
- c) A könyvtár helyiségeiben - kivéve az erre a célra kijelölt helyiség - mindenféle villamos hőforrás (főzőlap, hőszigetelő stb.) használata szigorúan tilos!
- d) A könyvek szállításából visszamaradt göngyöleget (láda, papírdoboz stb.) a könyvtár területéről folyamatosan el kell szállítani.
- e) A könyvtárakban a nyílt láng használata és a dohányzás tilos! Ezt táblával jelölni kell.
- f) A könyvtár területén keletkező tüzek oltására megfelelő darabszámú és típusú tűzoltó készüléket kell elhelyezni, valamint biztosítani kell az előírt oltóvíz intenzitást fali és kültéri tűzcsapok esetén.

(16) Előadótermek

- a) Tűzveszélyességi besorolása 500 fő alatti befogadó képességig "D" mérsékelt tűzveszélyes, 500 fő felett "C" tűzveszélyes.
- b) Az előadások alatt az előadóterekben, amíg a hallgatók bent tartózkodnak, a bejárati, valamint a vészkijáratú ajtókat kulccsal, vagy retesszel bezárni tilos!
- c) Az előadóterekben a padokat úgy kell elhelyezni, hogy a hallgatók szükség esetén akadálytalanul kijuthassanak a helyiségből. Az előadóterekben dohányozni tilos! Ezt táblával jelölni kell.
- d) A mozgáskorlátozott hallgatók közvetlenül az ajtó mellett foglaljanak helyet.
- e) A kijáratú ajtók közelében kell elhelyezni 1-1 db 6 kg-os ABC porral töltött porral oltó tűzoltó készüléket.

(17) Öltözőhelyiségek

- a) Tűzveszélyességi besorolása "C" tűzveszélyes.
- b) Az öltözőhelyiségek szekrényeiben tűzveszélyes folyadékot vagy más tűzveszélyes anyagot, olajossá vált ruházatot tárolni szigorúan tilos!
- c) Az öltözőhelyiségeket csak a rendeltetésének megfelelően szabad használni.
- d) Az öltözők területén a nyílt láng használata és a dohányzás tilos! Ezt táblával jelölni kell.
- e) Az öltözőkben keletkező tüzek oltására megfelelő tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

(18) Egészségügyi helyiségek

- a) Tűzveszélyességi osztályba sorolása "D" mérsékelt tűzveszélyes.
- b) Villamos berendezések használatánál jelen szabályzatban foglaltakat be kell tartani.
- c) A műszerek sterilizálásának befejezése után a berendezést áramtalanítani kell.
- d) A tárolt tűzveszélyes folyadékok össz mennyisége nem lehet több 50 liternél. Tárolás a szabvány előírásainak megfelelő edényzetben történhet.
- e) Az orvosi rendelőben keletkező tüzek oltására alkalmas tűzoltó készülékeket kell elhelyezni.

(19) Gázkazánházak

- a) Tűzveszélyességi besorolása "D" mérsékelt tűzveszélyes.
- b) A 100 m³/h-nál nagyobb összesített névleges teljesítményű, lemezhasas gázmérő helyisége „A” fokozottan tűz és robbanásveszélyes.
- c) A gázkazánt csak szakképzett, vizsgázott fűtő kezelheti és csak fűtési rendszerének megfelelően szabad üzemeltetni.

- d) A helyiségben éghető anyagot tárolni nem szabad.
- e) Az égéstermékeket a vonatkozó jogszabályi előírásoknak megfelelő kéményen keresztül kell a szabadba vezetni.
- f) Tűzveszélyes folyadékot (benzin, petróleum stb.) a kazánházban tárolni és használni szigorúan tilos!
- g) Gázzal üzemeltetett kazánoknál a berendezésre vonatkozó rendeleteket, gépkönyvi, kezelési előírásokat be kell tartani.
- h) A kazánházaknál a keletkező tüzek oltására alkalmas tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

(20) Kollégiumi lakószobák, konyhák

- a) Tűzveszélyességi besorolása "D" mérsékelt tűzveszélyes.
- b) A lakószobákban nem szabad olyan tevékenységet végezni, amely tüzet vagy robbanást okozhat. Kerülni kell a felesleges éghető anyagok felhalmozását (papír, dobozok, iratok stb.).
- c) Ügyelni kell a lakószobák tisztántartására. A berendezési tárgyakat, bútorokat oly módon kell elhelyezni, hogy egy esetleges veszélyhelyzet alakulásával a menekülést ne akadályozzák.
- d) Villamos hőfejlesztő készüléket (vasaló, rezsó, kenyérpíró, hőszigetelő, vízforraló stb.) a lakószobában használni szigorúan TILOS! A lakószobában főzni, sütni szigorúan tilos!
- e) A sütő- főző berendezések kezelési és karbantartási utasításait maradéktalanul be kell tartani, a berendezéseket felügyelet nélkül üzemeltetni nem szabad. Ha működés közben valamilyen rendellenességet tapasztalnak, azonnal jelezni kell a kollégium gondnokának.
- f) A berendezések folyamatos tisztításáról, karbantartásáról az üzemeltetőnek rendszeresen gondoskodni kell, ugyanis ezzel megelőzhetőek a nem kívánt tüzesetek. Használat után a berendezést áramtalanítani kell.
- g) A konyhában sütés közben keletkezett – túlhevült olaj – tüzet vízzel oltani szigorúan tilos, és balesetveszélyes! Az oltás hatásos módszere a fedővel, vagy más nem éghető anyagú tárgyval történő lefedése (oxigén elvonás).
- h) Vasaláshoz külön vasaló helyiséget kell biztosítani a kollégiumokban.
- i) A lakószobákban dohányozni szigorúan tilos! Dohányozni csak a szabadban szabad, jelen szabályzat – dohányzásra vonatkozó – előírásainak maradéktalan betartása mellett.

(21) Épületek alagsorai

- a) Tűzveszélyességi besorolásuk „D” mérsékelt tűzveszélyes.
- b) Az épületek alagsorainak helyiségeit csak a rendeltetésüknek megfelelően, a tűzvédelmi szabályok maradéktalan betartása mellett szabad használni. Tilos az alagsori helyiségeket használaton kívüli tárgyak, eszközök, bútorok tárolására használni. A lezárt alagsori helyiségek ajtóin fel kell tüntetni a helyiség funkcióját, a kezelő szervezeti egység nevét, valamint azt, hogy melyik portán található az ajtó kulcsa.

(22) Épületek padlásterei

- a) Tűzveszélyességi besorolásuk „D” mérsékelt tűzveszélyes.
- b) A padlásterekben csak szabványos világítást, vagy elemlámpát szabad használni. A padlásterek lomtanítására nagy gondot kell fordítani. Gyúlékony anyagot, tűzveszélyes folyadékot, vegyszert tárolni tilos! A padlásteljárókat és az azokhoz vezető lépcsőházakat állandóan szabadon kell tartani, azokat még átmenetileg sem szabad eltorlaszolni, raktározásra használni.
- c) A padlásterekben lefektetett fűtési vezetéseket hőszigeteléssel kell ellátni.
- d) A padlásterekben az elválasztó tűzfalakon levő ajtók tűzállósági határértékét a vonatkozó jogszabályi előírások alapján kell kialakítani.
- e) Nyílt láng használata és a dohányzás tilos! Ezt a tilalmat táblával kell jelölni.

- f) A padlásajtókat állandóan zárva kell tartani, azok kulcsait olyan helyen kell elhelyezni (porta), hogy szükség esetén azokhoz könnyen hozzá lehessen jutni. Az ajtón időálló felirattal meg kell jelölni, hogy kulcsa melyik portán található. A padlásterék kulcsait – tüzeset kivételével – csak az e célra rendszeresített nyilvántartó füzetben, átvételt igazoló aláírással lehet kiadni.
- g) Padlástereken munkát végezni csak a Műszaki Osztály vezetőjének tudtával és engedélyével szabad.

(23) Gépjármű tároló (garázs)

- a) Tűzvesélyességi besorolása "D" mérsékelt tűzvesélyes
- b) A gépjármű tárolóban a járműveket úgy kell elhelyezni, hogy tűz esetén azokat könnyen és gyorsan el lehessen távolítani.
- c) A gépjárművek és a fal között olyan széles közlekedési utat kell biztosítani, hogy a járművek ajtóit teljes szélességben ki lehessen nyitni.
- d) Az egymás mögött álló járművek között legalább 80 cm távolságot kell tartani. Az üzemképtelen járműveket úgy kell elhelyezni, hogy azok a többi jármű mozgását ne akadályozzák.
- e) A garázsban „A” és „B” tűzvesélyességi osztályba tartozó anyaggal megrakott, vagy tűzvesélyes folyadékot szállító járművet még ideiglenesen sem szabad elhelyezni. A gépjárművek ajtóit kulccsal lezárni nem szabad.
- f) A garázsban akkumulátortöltőt elhelyezni tilos! A garázs hatékony szellőzéséről gondoskodni kell.
- g) Nyílt láng használata és a dohányzás tilos, ezt táblával jelölni kell.
- h) A garázs területén a keletkező tüzek oltására alkalmas tűzoltó készüléket kell elhelyezni.

(24) Lépcsőházak

- a) A lépcsőházakat és azok fordulót állandóan teljes szélességben szabadon kell tartani. Bútorokat, székeket, növényzetet, használaton kívüli anyagokat, dobozokat (ami a menekülést akadályozza) még ideiglenesen sem szabad ezeken a helyeken tárolni, raktározni.
- b) A szintenkénti átjárást ráccsal történő lezárással megakadályozni szigorúan tilos. A vészkijáratok ajtó kulcsait üveglappal fedett kulcsdobozban kell elhelyezni a vészkijáratok mellett.
- c) A lépcsőházi fordulókban tárolót, raktárhelyiséget kialakítani szigorúan tilos. Ennek a szabálynak a megszegőivel szemben a hatóság tűzvédelmi bírságot szab ki.

(25) Tűzvédelmi szemle során felvételre kerülő jegyzőkönyvet a **12. melléklet** tartalmazza.

X. rész
Rendezvényekre vonatkozó szabályok
Beltéri rendezvények
35. §

(1) Az Óbudai Egyetemen rendezvények megtartására a bejárati előcsarnokok, az aulák, a tan- és előadótermek, a tornatermek, a zsbongó, a kollégiumi közösségi helyiségek szolgálnak.

(2) Tűzvesélyességi besorolásuk:

- a) 500 főnél kisebb befogadóképességű terem esetén "D" mérsékelt tűzvesélyes,
- b) 500 főnél nagyobb befogadóképesség esetén pedig "C" tűzvesélyes.

(3) A nézőtéren a széksorokat úgy kell elhelyezni, hogy az első ülésorok és a pódium (színpad) között, illetve a zenekar és az első széksor között legalább 1,2 m széles közlekedési út biztosítva legyen. A

székeket úgy kell elhelyezni, hogy az egy oldalról megközelíthető ülésorok egy-egy sorában megszakítás nélkül legfeljebb 15 db, két oldalról megközelíthető ülésorok egy-egy sorában 30 ülés lehet.

(4) Ha a nézőtérnek csak az egyik oldalán van kijárat ajtó, akkor ezt 15 ülésornál meg kell szakítani és legalább 1,6 m széles közlekedési utat kell a kijárat felé biztosítani. A nézőtérre, esernyőt és más, a szabad közlekedést akadályozó tárgyat bevinni tilos!

(5) A rendezvényeken (ha van) a világosító berendezéseket kezelő szakember a helyét nem hagyhatja el. Előadás után a kijelölt személy a helyiséget áramtalanítani köteles.

(6) Az összes be- és kijárat ajtót a rendezvény befejeztéig nyitva kell tartani, kulccsal bezárni szigorúan tilos.

(7) A helyiségben a dohányzás tilos! Ezt a tilalmat táblával jelölni kell. Színpadon dohányozni, illetve más tűzveszélyes cselekménnyel járó tevékenységet folytatni tilos!

(8) A rendezvények alkalmával a keletkező tüzek oltására alkalmas tűzoltó készülékeket kell elhelyezni. A rendezésért felelős személy köteles az előadás után a tüzet okozható mindenféle szabálytalanságot megszüntetni.

(9) A nem az eredeti rendeltetésnek megfelelő rendezvényekre (vásár, bemutató, kiállítás stb.), illetőleg az 500 főnél nagyobb befogadóképességű, nem művelődési és sportlétesítményekben, helyiségben tartott alkalmoszerű kulturális és sport rendezvényekre a vonatkozó tűzvédelmi előírásokat, biztonsági intézkedéseket a rendezvény szervezője, rendezője köteles írásban meghatározni és a rendezvény időpontja előtt 15 nappal azt tájékoztatás céljából az illetékes hivatásos állami tűzoltóságnak megküldeni.

(10) A rendezvény szervezője által készített tűzvédelmi előírások az alábbiakat tartalmazzák:

- a) kiürítés számítását,
- b) tűzterhelés számítását,
- c) a rendezvény helyszínénél szolgáló helyiségek léptékhelyes alaprajzait és a kiürítésre számításba vett kijáratok elhelyezkedését, méretét,
- d) a kiürítés lebonyolítását felügyelő biztonsági személyzet feladatait,
- e) a tűz esetén szükséges teendőket,
- f) a tűz jelzésének és oltásának módját.

(11) A rendezvény lebonyolításának tűzvédelmi előírásait tartalmazó iratokat és azok mellékleteit a rendezvényt követően legalább egy évig meg kell őrizni. A kiállítások, bemutatók, vásárok területén biztosítani kell a tűzoltójárművek közlekedéséhez szükséges utat. A létesítmények kiürítési útvonalait és kijáratait – a várható legnagyobb látogatási létszám figyelembevételével – méretezni. A rendező szervnek a létesítményekre és szabadtérre elrendezési tervet kell készíteni, s azt előzetesen, tájékoztatás céljából az illetékes hivatásos önkormányzati tűzoltó-parancsnokságnak meg kell küldeni.

(12) A rendezvény alkalmával a rendezvény szervezője/rendezője felelős a tűzvédelmi előírások betartásáért. Szigorúan betartandók a zenés, táncos rendezvények működésének biztonságosabbá tételéről szóló 23/2011. (II. 8.) Korm. rendelet előírásai.

Szabadtéri rendezvények

36. §

(1) Szabadtéri rendezvény területéről a gyors és biztonságos menekülés érdekében menekülési lehetőséget kell kialakítani, ezeket – napnyugta utáni időszakban is látogatható rendezvény esetén világító vagy utánvilágító – biztonsági jelekkel jelölni kell. A jelölések láthatóságát biztosítani kell, oly módon, hogy a nézőközönség számára kialakított terület bármely pontjáról legalább egy jelölés látható legyen.

(2) Szabadtéri rendezvényen a jelöléseket a területileg illetékes tűzoltósággal egyeztetett helyen kell elhelyezni. A jelölések legkisebb mérete legalább 1200x600 mm legyen. A szabadtéri rendezvény hangosítását úgy kell megoldani, hogy a tervezett nézőközönség számára kialakított terület bármely pontján hallható legyen.

(3) Szabadtéri rendezvény területén a várható nézőközönség létszámát figyelembe véve 1000 résztvevőnként 2,5 méter széles menekülési lehetőségeket (közlekedőt, járdát, lépcsőt, rámpát, lehajtot) kell biztosítani. A menekülési lehetőségek egymás közötti távolsága legfeljebb 50 m lehet.

(4) A szabadtéren tartandó rendezvényekre a vonatkozó tűzvédelmi előírásokat, biztonsági intézkedéseket a rendezvény szervezője, rendezője köteles írásban meghatározni és a rendezvény időpontja előtt 30 nappal azt tájékoztatás céljából az illetékes tűzoltóságnak megküldeni.

(5) A rendezvény szervezője által készített tűzvédelmi előírások a következőket tartalmazzák:

- a) a tervezett rendezvény megnevezését, rendeltetését,
- b) kezdetének és befejezésének várható időpontját,
- c) a tervezett rendezvény helyszínének leírását, útvonalát,
- d) a szervező megnevezését, címét,
- e) a szervező képviselőjére jogosult személy nevét és címét, elérhetőségét,
- f) a rendezvény biztosítását ellátó személy-, szervezet megnevezését valamint a szervezet képviselőjének nevét, címét és elérhetőségét,
- g) a rendezvény helyszínének léptékhelyes helyszín-, vagy alaprajzát, a helyszínen elhelyezett sátrak, mobil árusítóhelyek (mozgóboltok), asztalok, székek feltüntetésével. Indokolt esetben a felállított sátrak alaprajzait. A rajzon jelölni kell a résztvevők elvezetésére szolgáló útvonalakat, kijáratokat, ezek méreteit, az oltóvíz szerzési helyeket, a tűzoltó gépjárművek közlekedésére szolgáló útvonalakat, a rendezvény helyszínén a résztvevők mozgásának koordinálása céljából kialakított pontokat.
- h) a résztvevők mozgásának irányításával megbízott felügyelő személyzet feladatait,
- i) a tűz- és káresemény bekövetkezésekor szükséges teendőket,
- j) a tűz- és káresemények jelzéseinek és oltásának módját,
- k) a rendezvényterület energiaellátásának módját, annak lekapcsolási lehetőségeit,
- l) a résztvevők elvezetésére szolgáló útvonalak jelölésének módját (iránymutató táblák, irányfények), azok sötétedést követő megvilágításának lehetőségeit,
- m) a tartalék-energiaellátás módját,
- n) a rendezvény környezetében lévő és azt esetlegesen veszélyeztető létesítmények ismertetését, leírását,
- o) a résztvevők tájékoztatására szolgáló eszközök, kihangosítók ismertetését, használatának leírását.

(6) A szabadtéri rendezvény területén biztosítani kell a tűzoltójárművek közlekedéséhez szükséges utat.

(7) A közönség közlekedésére, eltávozására kijelölt útvonalat a várható legnagyobb látogatási létszám figyelembevételével számítás alapján kell méretezni.

(8) A helyszín és a tervezett létszám ismeretében a területileg illetékes tűzoltóság a rendezvényen résztvevők biztonsága érdekében megfelelő számú tűzoltó gépjármű felügyeletét írhatja elő, melynek költségét a rendezvény szervezője köteles állni.

(9) A legalább 200 fő résztvevővel tervezett rendezvény megkezdése előtt, illetve alatt a tervezett létszámot 50%-kal meghaladó változásról az illetékes tűzoltóság ügyeletét tájékoztatni kell.

(10) A szabadtéri rendezvények területén telepített kivetítőkön a rendezvény területének menekülési útvonalait, biztonsági tájékoztató pontjait be kell mutatni a rendezvény megkezdése előtt, a rendezvények szünetében és a rendezvények végén.

(11) Az ülőhelyekkel tervezett 200 főnél nagyobb befogadóképességű szabadtéri rendezvény csak rögzített ülőhelyekkel alakítható ki. Az ülőhelyeket úgy kell elrendezni és a kiürítési útvonalakat úgy kell kialakítani, hogy az útvonalak hossza ne haladja meg az alábbiak egyikét sem:

- a) a széksorok között haladva 15 m,
- b) lépcsőn, lépcsőzetes lelátón fölfelé haladva 15 m,
- c) lépcsőn, lépcsőzetes lelátón lefelé haladva 30 m,
- d) sík emelkedőn és lejtőn, valamint vízszintesen haladva 45 m, illetve
- e) bármely tartózkodási pozícióból a legközelebbi kijáratig légvonalban mérve 45 m.

(12) Az ülőhelyek esetében alkalmazott lépcsők, közlekedők legkisebb szabad szélessége 1,05 m, a szektorokat elválasztó lépcsők, közlekedők esetében 2,1 m legyen.

(13) A szabadtéri rendezvényen minden 200 főre kell 1 fő biztonsági személyzetet biztosítani, akinek feladata a résztvevők tájékoztatása a menekülési lehetőségekről, illetve valamennyi biztonsági szabályról a rendezvény ideje alatt.

(14) Szabadtéri rendezvények menekülési útvonalán nyílt lánggal járó megvilágítás nem alkalmazható.

(15) Szabadtéri rendezvények menekülési útvonalán éghető anyag a területileg illetékes tűzoltóság hozzájárulásával építhető be, helyezhető el.

(16) Szabadtéri rendezvények menekülési útvonalán elhelyezett rámpáknak alkalmasnak kell lenniük a mozgásukban vagy cselekvőképességükben korlátozott személyek biztonságos menekülésére.

(17) Szabadtéri rendezvényen

- a) a színpad védelmére minden megkezdett 50 m² után 1 db 13 A teljesítményű,
- b) az öltözők, raktárak védelmére minden megkezdett 50 m² után 1 db 13 A teljesítményű,
- c) a vendéglátó egységek védelmére egységenként 1 db 89 B teljesítményű tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani.

(18) A tűzvédelmi hatóság a rendezvény megtartását megtilthatja, a rendezvény azonnali befejezését rendelheti el, ha az írásban meghatározott vonatkozó tűzvédelmi előírások, biztonsági intézkedések nem garantálják megfelelően a rendezvényen tartózkodók biztonságát, vagy nem tartják be azokat.

Záró rendelkezések 37. §

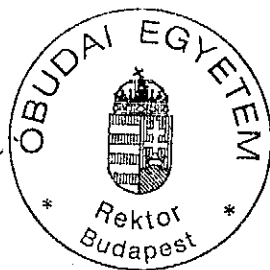
(1) Az Óbudai Egyetem Tűzvédelmi szabályzatát a Szenátus 2014. május 19-ei ülésén megtárgyalta és elfogadta. Jelen 2. verziószámú szabályzat rendelkezései 2014. május 20-án lépnek hatályba.

(2) A tűzvédelem megszegése miatti fegyelmi és kártérítési ügyekkel kapcsolatban a jelen szabályzatot értelemszerűen kell alkalmazni. A szabályzatban nem rendezett kérdésekben a Polgári Törvénykönyv rendelkezéseit kell alkalmazni.

Budapest, 2014. május 20.



Prof. Dr. Fodor János
rektor



Mellékletek

1. Tűzveszélyességi osztályba sorolás
2. Tűzveszélyes munkavégzési engedély
3. Megbízás tűzvédelmi megbízotti feladatok ellátására
4. Tűzvédelmi oktatási napló
5. Tűzoltó készülékek kihelyezése
6. Tűzvédelmi biztonsági jelek kihelyezésének szabályai
7. Tűzoltói vízforrások nyilvántartása (MINTA)
8. Tűzoltó készülék nyilvántartása (MINTA)
9. Tűzvédelmi szakvizsga nyilvántartás (MINTA)
10. Tűzvédelmi bírság
11. Tűzriadó terv
12. Jegyzőkönyv tűzvédelmi szemléről

Alkalomszerű tűzveszélyes tevékenység engedélyezése

- (1) Az írásos engedély kiadása mindig a munkát elrendelő (a munkát végző vezetője) feladata.
- (2) Az írásos engedélykiadása előzetes helyszíni szemle alapján történhet. A helyszín megtekintése után a munkát végző vezetője aláírva kiadja az írásos engedélyt, a munkát végzővel aláírhatja, majd a területi vezető aláírása, illetve kiegészítése után kezdhető el a munka.
- (3) A tűzveszélyes munkavégzési engedély csak a jelzett naptári napon érvényes és maximum 12 óra időtartammal adható ki.
- (4) Az engedély kiállítójának is rendelkezni kell a 45/2011.(XII.7.) BM rendelet 1. sz. mellékletében felsorolt tevékenységi körök és foglalkozási ágakra érvényes tűzvédelmi szakvizsgával.
- (5) Az írásos engedély kiadásra jogosultak:
 - a) rektor
 - b) kancellár
 - c) biztonságsszervezési csoportvezető
 - d) műszaki osztályvezető
 - e) TMK csoportvezető

Kiállító

Sorszám

ALKALOMSZERŰ TŰZVESZÉLYES MUNKAVÉGZÉSI ENGEDÉLY

A munkavégzés helye:

.....
A munkavégzés ideje: 20..... hó nap órától
20..... hó nap órától

A munkát végzők neve és tűzvédelmi szakvizsgabizonyítvány-száma:

.....
A munka tűzveszélyes környezetben történik? NEM, ha IGEN, akkor a **felügyeletet biztosító személyek** neve és beosztása:

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

.....
A 28/2011. (IX. 06) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat, 220. Tűzveszélyes tevékenység, 567. §, 568. §, 569. §, valamint az 20..... hó napján megtartott helyszíni szemle és az alábbi tűzvédelmi előírások alapján

.....
végrehajtása, illetve betartása mellett **végezhető.**

....., 20..... hó nap

.....
engedélyt kiadó neve, beosztása

A felsorolt előírásokat az alábbi – a helyi sajátosságoknak megfelelő – tűzvédelmi előírásokkal **kiegészítem:**

(Ha a munkát külső személy végzi és engedélyezi)

.....
....., 20..... hó nap

.....
létesítmény vezetője, megbízottja

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

.....
munkát végző aláírása

.....
munkát végző aláírása

A munka befejezését a feltételek meghatározójának jelenteni kell!

A munka befejezésének ideje: 20..... hó nap óra

.....
Tudomásul vettem
feltételeket meghatározó neve (aláírása)

Óbudai Egyetem
(Kar és Címe)

MEGBÍZÁS
Védelmi ügyintézői feladatkör ellátásához

Név:

Munkakör:

Az Óbudai Egyetem Tűzvédelmi Szabályzata I. rész 5. §-ában valamint a Munkavédelmi Szabályzat II. rész 15. §. -ában foglaltak alapján megbízom Önt a(z)

..... kar

..... egység

védelmi ügyintézői
feladatainak ellátásával.

Irányítását, ellenőrzését közvetlenül az Óbudai Egyetem tűzvédelmi vezetője (biztonságszervezési csoportvezető) látja el. Feladatait az egyetem Tűzvédelmi és Munkavédelmi Szabályzata tartalmazza. Az intézmény tűzvédelmében és munkavédelmében bekövetkezett változásokról rendszeresen tájékoztassa az közvetlen munkáltatói jogkört gyakorló vezetőjét és az Óbudai Egyetem tűzvédelmi vezetőjét.

Köteles részt venni a tűzvédelemmel kapcsolatos képzési és továbbképzési tanfolyamokon, oktatásokon.

Budapest, 20...

.....
megbízó

A megbízást átvettem:

dátum:

aláírás:

Kapják: megbízott
gazdasági igazgató
biztonságszervezési csoportvezető

TŰZVÉDELMI OKTATÁSI NAPLÓ

Készült (év, hó, nap) az Óbudai Egyetem hivatalos helyiségében (munkahely megnevezése)

Az oktatásra kötelezettek száma: fő

megjelent: fő

Az oktató neve:

beosztása:

aláírása:

Az oktatás jellege (a megfelelő szöveg aláhúzendó)

- ismétlődő tűzvédelmi oktatás
- pótktatás
- rendkívüli oktatás
- egyéb oktatás

Az elméleti oktatás rövid tartalmi összefoglalása:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

A gyakorlati oktatás tárgya:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Az oktatást ellenőrizte (név)(beosztás)

.....
szervezeti egység

**JELLENLÉTI ÍV
TŰZVÉDELMI OKTATÁSRÓL**

Sorszám	Név	Munkakör	Aláírás

Az oktatást végezte

.....
név

.....
beosztás

.....
aláírás

Az oktatást ellenőrizte

.....
név

.....
beosztás

.....
aláírás

TŰZOLTÓ KÉSZÜLÉKEK KIHELYEZÉSE

(1) Az Óbudai Egyetemen létesítményeiben a (2) bekezdésben foglalt kivételektől eltekintve legalább egy darab, az ott keletkezhető tűz oltására alkalmas - a vonatkozó műszaki követelménynek megfelelő - tűzoltó készüléket kell elhelyezni. Az újonnan létesült építményekben, építményrészekben, a megváltozott rendeltetésű helyiségekben, helyiségcsoportokban, építményekben, valamint szabadtereken a vonatkozó műszaki követelmények szerint gyártott tűzoltó készüléket kell készenlétben tartani

- a) az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó helyiségekben és veszélyességi övezetekben minden megkezdett 50 m² alapterület után,
- b) az „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó építmények, tűzszakaszok és szabadterek a) pont hatálya alá nem eső részein - attól függően, hogy azok milyen tűzveszélyességi osztályúak - a c)-e) pontban foglaltak figyelembevételével,
- c) a „C” tűzveszélyességi osztályba tartozó építmények, tűzszakaszok 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 200 m²-e után, de legalább szintenként,
- d) a „D” tűzveszélyességi osztályba tartozó építmények, tűzszakaszok 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,
- e) az „E” tűzveszélyességi osztályba tartozó építmények, tűzszakaszok és szabadterek a) pont hatálya alá nem eső részein szükség szerint történjen.

(2) Ha jogszabály másként nem rendelkezik, nem kell tűzoltó készüléket elhelyezni a lakás céljára szolgáló építményekben, tűzszakaszokban és a hozzájuk tartozó szabad területeken, kivéve a lakóépületekben kialakított egyéb rendeltetésű (kereskedelmi, iroda) helyiségeket, amelyek tekintetében - gazdálkodó, vagy rendeltetési egységenként - az (1) bekezdésben foglaltakat kell alkalmazni.

(3) Jogszabály vagy a tűzvédelmi hatóság az (1) bekezdésben meghatározottakon túl további tűzoltó készülékek, eszközök, felszerelések és anyagok elhelyezését is előírhatja.

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

(5) A tűzoltó-technikai eszközt, felszerelést, készüléket, és anyagot nemzeti szabvány, jogszabály előírásai szerint, azok hiányában félévenként kell ellenőrizni. Ha a tűzoltó-technikai eszköz, felszerelés, készülék előírt időszakos ellenőrzését, javítását, karbantartását nem hajtották végre, akkor az nem tekinthető üzemképesnek.

(6) Az építmény, épület üzemeltetője köteles a biztonsági jeleket karbantartani, a világító jelek működését, működőképességét a vonatkozó műszaki követelményben, ezek hiányában a gyártó által előírt rendszerességgel ellenőrizni, azt ellenőrzési naplóban dokumentálni, továbbá a biztonsági jeleket a körülmények változásaiból adódóan vagy elhasználódásuk miatt szükségszerűen cserélni, illetőleg a meglétükről meggyőződni.

(7) A járművön a vonatkozó jogszabály szerint elhelyezett tűzoltó készülék állandóan hozzáférhető és vontatás esetén a vontató és a szállítmány tűzvédelmére egyaránt felhasználható legyen.

A tűzoltó készülékkel kapcsolatos feladatok

(1) Az Óbudai Egyetem képviselője, a védelmi ügyintéző rendszeresen, legalább negyedévente ellenőrzi, hogy a tűzoltó készülék

- a) az előírt készenléti helyen van,
- b) rögzítése biztonságos,
- c) látható,
- d) magyar nyelvű használati utasítása a tűzoltó készülékkel szemben állva olvasható,
- e) használata nem ütközik akadályba,
- f) valamennyi nyomásmérő vagy jelző műszerének jelzése a működési zónában található,
- g) hiánytalan szerelvényekkel ellátott,
- h) fém vagy műanyag plombája, karbantartást igazoló címkeje sértetlen és ép,
- i) zárópecsétje sértetlen,
- j) karbantartása esedékes-e, és
- k) állapota kifogástalan, üzemszerű.

(2) A vizsgálatot a jogszabályi feltételeknek megfelelő, a hatóság által nyilvántartásba vett karbantartó szervezet, vagy az ilyen karbantartó szervezettel szerződéses jogviszonyban álló felülvizsgáló is végezheti.

(3) Ha a készenlétkben tartó az ellenőrzés során hiányosságot észlel, gondoskodik azok megszüntetéséről.

(4) A készenlétkben tartó gondoskodik a készenlétkben tartott tűzoltó készülékek az alábbiakban meghatározott időközönkénti karbantartásáról, a részben vagy teljesen kiürült (kiürített) tűzoltó készülékek újratöltéséről.

	A tűzoltó készülék típusa	Alap karbantartás	Közép karbantartás	Teljes körű karbantartás	A készülék élettartama
1.	Porral oltó, vizes oltóanyagbázisú 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 műszaki követelmény szerint
5.	Az MSZ 1040 szabványsorozat alapján gyártott tűzoltó készülék (szén-dioxiddal oltó kivételével)	6 hónap	-	5 év	20 év, de legkésőbb 2014.12.31

(5) A (1) bekezdésben meghatározott időszakot tűzvédelmi hatóság döntése esetén 1 hónapra kell lerövidíteni, ha azt környezeti körülmény vagy egyéb veszély indokolja.

Élettartam és selejtezés

(1) A szén-dioxiddal oltó és a hajtóanyag palack kivételével a tűzoltó készülékek és alkatrészek élettartama nem haladhatja meg a 20 évet.

(2) A 25 kg és az annál nagyobb töltetű tűzoltó készülék a gyártást követő 20 év után a tűzvédelmi szakértői névjegyzékben tűzoltó készülék szakértői területen szereplő személy által kiadott szakvélemény birtokában tartható készenlétben. Az élettartam a 20. évtől számítva kétszer öt évvel hosszabbítható meg.

(3) A tűzoltó készülék nem vehető át karbantartásra, ha

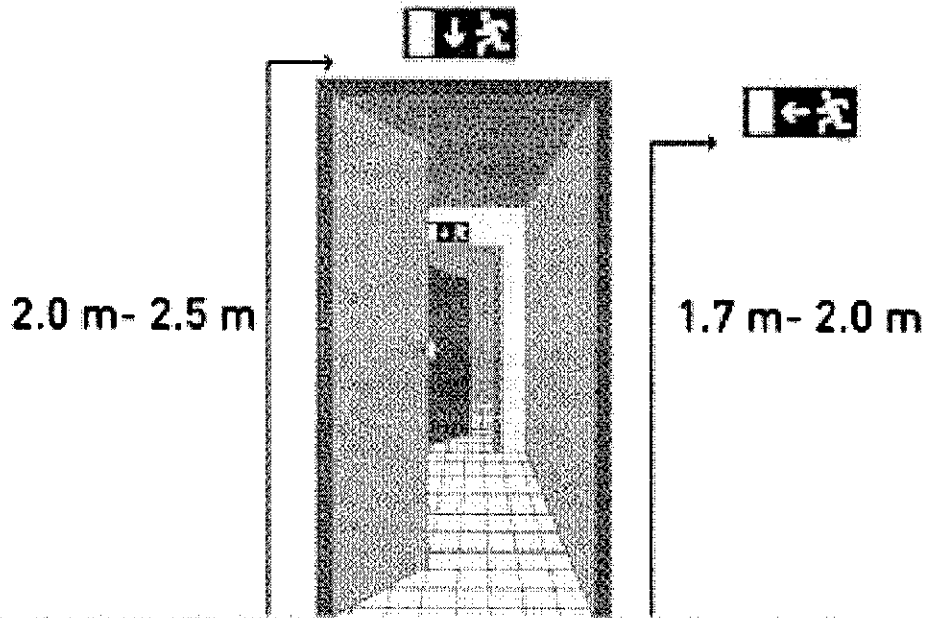
- a) a gyártó által előírt alkatrészek, oltóanyag és technológiai utasítás nem áll rendelkezésre,
- b) a forgalomból kivonták vagy szabálytalanul hozták forgalomba,
- c) az újra nem tölthető tűzoltó készülék,
- d) a gyártója, gyártási időpontja nem állapítható meg (nem olvasható), vagy
- e) életkora az 1. melléklet 1. táblázatban meghatározott élettartamot elérte.

(4) A megbízási szerződés szerinti külső karbantartó személynek írásban kell értesítenie az Óbudai Egyetemet, ha a tűzoltó készülékek karbantartása nem végezhető el.

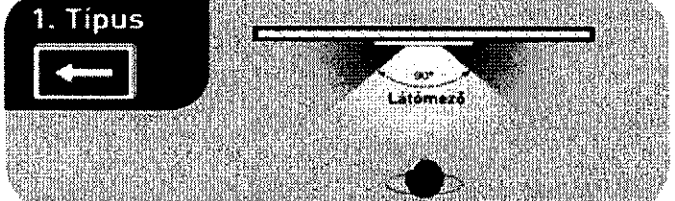
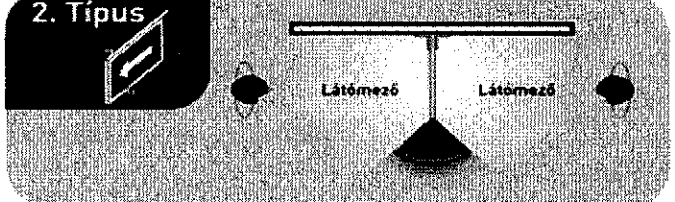
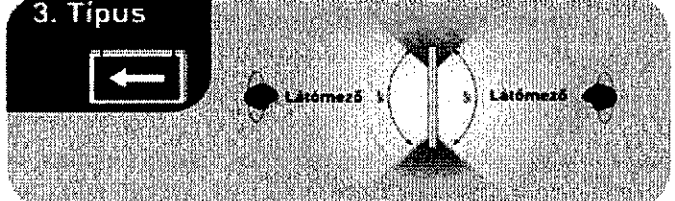
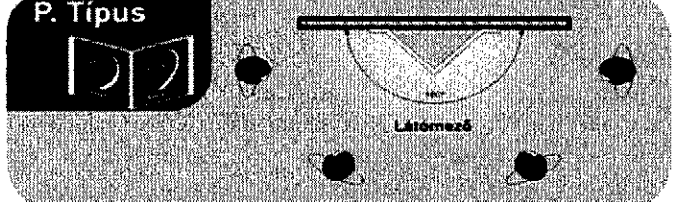
(5) A selejtezésről az Óbudai Egyetem gondoskodik. A selejtezendő oltóanyag, alkatrészek kezelése a környezetvédelmi előírások betartásával történik.

Piktogramok kihelyezésének előírásai
21. melléklet a 28/2011. (IX. 6.) BM rendelethez

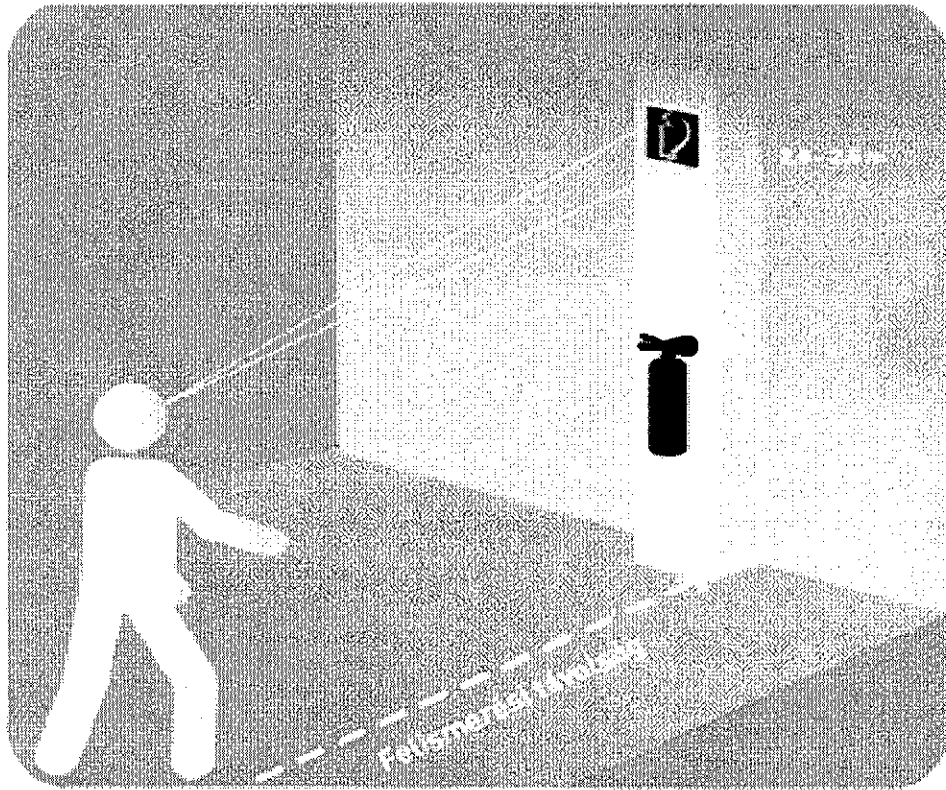
A biztonsági jelek elhelyezése



A biztonsági jelek elhelyezésének változatai

Abra	Leírás
<p>1. Típus</p> 	<p><i>Sík jel fallal párhuzamos felszerelése.</i></p>
<p>2. Típus</p> 	<p><i>Falra merőlegesen szerelt kétoldalas jel.</i></p>
<p>3. Típus</p> 	<p><i>Mennyezetre függesztett, kétoldalas jel.</i></p>
<p>P. Típus</p> 	<p><i>Panoráma jel, ez biztosítja a legjobb láthatóságot.</i></p>

A biztonsági jel rögzítési magassága



TÚZOLTÓI VÍZFORÁSOK NYILVÁNTARTÁSA

Üzemeltetésért felelős szervezet: Óbudai Egyetem

Féléves felülvizsgálat ideje:

Felülvizsgálat helye:

Éves felülvizsgálat ideje:

Felülvizsgálatot végző neve:

Tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvány:

Sor- szám	Tűzoltó-vízforrás		Felülvizsgálat típusa		Megállapítás
	Készletléti helye	Tűzcsap típusa* Töltő mérete	Nyomáspróba időpontja	Féléves felülvizsgálat statikus nyomásméréssel**	
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					

* FA=föld alatti; FF= föld feletti; FN=fali nedves; SZF= száraz felszálló

** félevenként a gyártó előírásai és a hatályos jogszabály szerint kell felülvizsgálni (kivéve szárazfelszálló vezetéknel)

*** évenként teljes körű felülvizsgálatot a hatályos jogszabály szerint kell elvégezni (kivéve szárazfelszálló vezetéknel)

felülvizsgálatot végző aláírása

P.H.

TŰZOLTÓI KÉSZÜLÉKEK KARBANTARTÁSI ÉS JAVÍTÁSI NYILVÁNTARTÁSA

Készületben tartó szervezet:

Óbudai Egyetem

Karbantartás helye:

Karbantartási időszak: év

Karbantartást végző neve:

I.

II.

Tűzvédelmi szakvizsga bizonyítvány:

III.

IV.

Sor- szám	Tűzoltó készülék				Karbantartás				Megjegyzés
	Készületi helye	Típus	Gyári száma	Gyártási év	Nyomás próba	I.	II.	III.	
1.									
2.									
3.									
4.									
5.									
6.									
7.									
8.									
9.									
10.									

x= alkarbantartás

sz=szemrevételezéses ellenőrzés

karbantartást végző aláírása

P.H.

A tűzvédelmi bírság (259/2011. (XII. 7.) Korm. rendelet alapján)

(1) A tűzvédelmi hatóság a Kormányrendelet 1. mellékletben megjelölt szabálytalanság esetén az ott rögzített mértékben, meghatározott esetekben tűzvédelmi bírságot szabhat ki. Az 1. mellékletben foglalt táblázat 1-8., 12-16. a), 17-18., 20-24., 29., 30. és 36. sorában rögzített szabálytalanságok esetén – az 5. § szerinti eljárások kivételével – a tűzvédelmi bírság kiszabása kötelező.

(2) Ha a tűzvédelmi bírsággal sújtható szabálytalanság ismételten fordul elő, a tűzvédelmi bírságot ki kell szabni.

(3) Több szabálytalanság együttes fennállása esetén a bírság mértéke az egyes szabálytalanságokért kiszabható bírságok összege, de legfeljebb 10.000.000 forint.

(4) A tűzvédelmi bírság kiszabására első fokon – az 1. melléklet 39. sorában rögzített esetet kivéve – a szabálytalanságot észlelő tűzvédelmi hatóság jogosult abban az esetben, ha az észlelt szabálytalanság a hatóság adott eljárásához közvetlenül kapcsolódik, vagy a szabálytalanság helyszínének tűzvédelmi hatósági ellenőrzésére hatáskörrel és illetékességgel rendelkezik. Az 1. melléklet 39. sorában rögzített esetben a központi szerv jogosult a bírság kiszabására. Másodfokon az I. fejezetben megjelölt másodfokú hatóság jár el.

(5) A Ttv. 43. §-ában meghatározott tűzvédelmi bírságot a bírságot kiszabó határozat jogerőre emelkedésétől számított 30 napon belül a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság 10023002-00283494-20000002 számú bírság letéti számla javára kell banki vagy készpénz átutalási megbízással befizetni (a továbbiakban: befizetés).

(6) A befizetés során az átutalás közlemény rovatában fel kell tüntetni a „tűzvédelmi bírság” szöveget, a határozat számát és a bírságfizetésre kötelezett nevét.

(7) A tűzvédelmi bírság megfizetése nem mentesít a büntetőjogi, illetve a polgári jogi felelősség, valamint a tűzvédelmi bírság kiszabására okot adó szabálytalanság megszüntetésének kötelezettsége alól.

(8) A tűzvédelmi bírság ugyanazon tényállás mellett – az azonnal megszüntethető szabálytalanságok kivételével – a tűzvédelmi bírságot kiszabó jogerős határozat közlését követő két hónap elteltével szabható ki ismételten.

(9) A tűzvédelmi bírság kiszabására irányuló eljárás a hatóságnak a jogsértésről való tudomásszerzésétől számított három hónapon belül, de legkésőbb a jogsértés bekövetkezését követő egy éven belül indítható meg. Ha a jogsértő magatartás folyamatos, a határidő a magatartás abbahagyásakor kezdődik. Ha a jogsértő magatartás azzal valósul meg, hogy valamely helyzetet vagy állapotot nem szüntetnek meg, a határidő mindaddig nem kezdődik el, amíg ez a helyzet vagy állapot fennáll.

(10) A tűzvédelmi bírságot a szabálytalanság észlelésekor hatályos rendelet alapján kell kiszabni. Amennyiben a szabálytalanság észlelésének, illetve a bírság kiszabásának időpontjában különböző szabályozás volt érvényben a tűzvédelmi bírság kiszabására, úgy a szabálytalanságot elkövető számára kedvezőbb jogi szabályozást kell alkalmazni a tűzvédelmi bírságra vonatkozó rendelkezések közül.

1. melléklet a 259/2011. (XII. 7.) Korm. rendelethez

	Tűzvédelmi szabálytalanság	Tűzvédelmi bírság legkisebb mértéke (Ft)	Tűzvédelmi bírság legnagyobb mértéke (Ft)
1.	Tűzvédelmi előírás megszegése, ha az tüzet idézett elő	100.000	1.000.000
2.	Tűzvédelmi szabály megszegése, ha az tüzet idézett elő és az oltási tevékenységben a tűzoltóság beavatkozása is szükséges	200.000	3.000.000
3.	Tűzvédelmi szabály megszegése, ha azzal közvetlen tűz vagy robbanásveszélyt idéztek elő	100.000	1.000.000
4.	Menekülésre számításba vett kijárat, vészkiárat leszűkítése oly módon, hogy a kiürítéshez szükséges átbecsátóképesség nem biztosított	30.000/kijárat	45.000/kijárat
5.	Tömegtartózkodásra szolgáló létesítmény esetén a menekülésre számításba vett kijárat, vészkiárat leszűkítése oly módon, hogy a kiürítéshez szükséges átbecsátóképesség nem biztosított	60.000/kijárat	90.000/kijárat
6.	Menekülésre számításba vett kijárat, vészkiárat leszűkítése oly módon, hogy a menekülő számára az nem szüntethető meg azonnal	200.000/kijárat	300.000/kijárat
7.	Tömegtartózkodásra szolgáló létesítmény esetén a menekülésre számításba vett kijárat, vészkiárat lezárása, leszűkítése oly módon, hogy a menekülő számára az nem szüntethető meg azonnal	300.000/kijárat	400.000/kijárat
8.	Épületek menekülési útvonalain és azokkal egy légteret alkotó helyiségrészben szabálytalan tárolás, a rendeltetéssel nem összefüggő elektromos berendezés felügyelet nélküli üzemeltetése, továbbá a menekülési útvonalnak a kiürítéshez szükséges átbecsátóképesség mértékén túli leszűkítése	60.000	500.000
9.	Az épületek menekülési útvonalain éghető anyagú installációk, dekorációk, szőnyegek, falikárpitok, továbbá egyéb éghető anyagoknak az elhelyezéssel érintett fal- vagy a padló felületének 15%-ánál nagyobb mértékű részét borító elhelyezése (a beépített építési termékek és biztonsági jelek kivételével)	60.000	500.000
10.	A kiürítési számítással igazolt/igazolható létszám túllépése	100.000	3.000.000
11.	Jogszabály vagy hatóság által előírt, a tűz- vagy füstszakasz határon beépített tűz- vagy füstgátló műszaki megoldás megszüntetése, eltávolítása, működésének akadályoztatása	60.000	200.000
12.	Ha a létesítési eljárás során jóváhagyott tűzoltási felvonulási út, terület maradéktalanul nem biztosított	50.000	1.000.000

13.	Szükséges oltóvíz-intenzitás, kifolyási nyomás hiánya, oltóvízkivétel, felhasználás akadályozása	50.000	1.000.000
14.	Tűzoltóság beavatkozásának akadályozása	30.000	2.000.000
15.	A létesítményi, továbbá az önkormányzati tűzoltóságra vonatkozó jogszabályban vagy hatósági határozatban rögzített, a létszámra, illetve képzésre vonatkozó előírások megszegése	100.000/a kötelező legkisebb létszám-ból hiányzó vagy ki-képzetlen személy	
16.	a) Tűzoltókészülék készenlétben tartásának hiánya (a veszélyes árut szállító járművek kivételével)	50.000/készülék	
	b) Tűzoltókészülék karbantartásának hiánya (a veszélyes árut szállító járművek kivételével)	30.000/készülék	
17.	Jogszabály vagy hatóság által előírt beépített tűzjelző vagy tűzoltó berendezés készenlétben tartásának, karbantartásának, felülvizsgálatának hiánya, működésének akadályozása, ha a védett tér		
	a) legfeljebb 100 m ² alapterületű	100.000/rendszer	400.000/rendszer
	b) 101-500 m ² alapterületű	200.000/rendszer	1.000.000/rendszer
	c) 500 m ² feletti alapterületű	400.000/rendszer	2.000.000/rendszer
18.	Tűzjelző vagy tűzoltó berendezés központjának jogszabály vagy hatóság által előírt állandó felügyelet, közvetlen tűzátjelzés hiánya	150.000/rendszer	1.500.000/rendszer
19.	Jogszabály vagy hatóság által előírt beépített tűzjelző vagy tűzoltó eszköz, felszerelés, készülék, berendezés hibáinak igazolt megszüntetésének, vagy a megszüntetésre tett intézkedés kezdeményezésének hiánya, amennyiben annak észlelése óta több mint 8 nap eltelt	60.000	1.000.000
20.	Jogszabály vagy hatóság által előírt tűzoltó technikai eszköz, felszerelés, készenlétben tartásának, karbantartásának, ellenőrzésének, felülvizsgálatának, a feltárt hibák igazolt javításának, nyomáspróbájának hiánya	40.000	1.000.000
21.	Jogszabály vagy hatóság által előírt oltóanyag beszerzésének, készenlétben tartásának elmulasztása	30.000	1.000.000
22.	Tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett tevékenység érvényes tűzvédelmi szakvizsga nélküli végzése, közvetlen irányítása	10.000/fő	
23.	Hatósági eltiltás ellenére végzett tűzvédelmi szakvizsga oktatásszervezői tevékenységért, illetve tűzvédelmi szakvizsgabizottságban tagként, elnökként való közreműködésért	100.000/eltiltott fő	
24.	Tűzvédelmi szakvizsgára kötelezett tevékenység műszaki követelménytől eltérő végzéseért (természetes személy vagy gazdasági társaság)	100.000	1.000.000
25.	Tűzvédelmi dokumentáció jogosultság nélküli készítése	100.000	1.000.000
26.	a) Ha a felelős tervező, a tűzvédelmi szakértő vagy	60.000	1.000.000

	a tűzvédelmi tervező nem a vonatkozó jogszabályoknak, hatósági előírásoknak megfelelően tervezte meg az építményt		
	b) Ha a kivitelező vagy a felelős műszaki vezető valótlan nyilatkozatot adott	60.000	1.000.000
27.	Ha a munkáltató az új munkavállalók tűzvédelmi oktatásáról, illetve - amennyiben tűzvédelmi szabályzat készítésére kötelezett - a tűzvédelmi szabályzat megismertetéséről a munkába lépéskor - igazolt módon - nem gondoskodott, és a munkavállaló belépése óta több mint 15 nap eltelt	100.000/ munkavállaló	
28.	Ha a munkáltató a munkavállalók ismétlődő vagy a tűzvédelmi hatóság által előírt soron kívüli tűzvédelmi oktatásáról, illetve a tűzvédelmi szabályzat megismertetéséről a jogszabályban vagy a tűzvédelmi szabályzatában, a soron kívüli oktatást előíró határozatban rögzített határidőre - igazolt módon - nem gondoskodott és a határidő óta több mint 15 nap eltelt	100.000/ munkavállaló	
29.	Ha az üzemeltető a fokozottan tűz- és robbanásveszélyes („A”), a tűz- és robbanásveszélyes („B”), valamint a tűzveszélyes („C”) tűzveszélyességi osztályba tartozó létesítmény esetén nem gondoskodik - aláírt megállapodással, megbízással dokumentálva - megfelelő szervezettel, illetve tűzvédelmi szakképesítéssel rendelkező személlyel vagy szolgáltatás igénybevételel a létesítmény tűzvédelméről	100.000	500.000
30.	Ha a külön jogszabály alapján kötelezettek a jogszabály által előírt tűzvédelmi szabályzatot nem készítik, készítetik el	60.000	250.000
31.	Ha a külön jogszabályban kötelezettek tűzvédelmi szabályzatából jogszabályban előírt kötelező tartalmi elem hiányzik, vagy a tűzvédelmi helyzetre kiható változást nem tartalmazza	60.000	200.000
32.	Ha az építményben raktározott, tárolt anyag, termék mennyisége meghaladja a vonatkozó jogszabályban megengedett tűzterhelési értéket	60.000	2.000.000
33.	A kötelező időszakos villamos vagy villámvédelmi felülvizsgálat hiánya	100.000/rendszer	1.000.000/rendszer
34.	A kötelező időszakos villamos vagy villámvédelmi felülvizsgálati minősítő iratban feltárt - tűzveszélyes vagy soron kívüli, javítandó jelzéssel ellátott - hibák igazolt megszüntetésének hiánya	50.000/rendszer	300.000/rendszer
35.	Ha az erdőgazdálkodó a jogszabály által előírt erdő-tűzvédelmi tervet vagy egyszerűsített erdő-tűzvédelmi tervet nem készíti, készített el	60.000	130.000
36.	A településen vagy a létesítményben a tűzoltást befolyásoló változások bejelentésének elmulasztása	30.000	1.000.000

	az állandó készenléti jellegű szolgálatot ellátó hivatásos tűzoltóság vagy önkormányzati tűzoltóság, illetve az érintett létesítményi tűzoltóság felé		
37.	Ha a bejelentésköteles tűzvédelmi szolgáltatási tevékenységet a szolgáltató nem az adott jogszabályi előírásoknak megfelelően végezte	100.000	1.000.000
38.	A tűzoltó technikai termék, építési termék tűzvédelmi célú ellenőrzésének, felülvizsgálatának, karbantartásának, javításának a műszaki előírásokban, vagy a tűzvédelmi hatósági engedélyben foglaltaktól eltérő módon történő végzése, vagy ezen tevékenység során a termék működőképességének veszélyeztetése	100.000	1.000.000
39.	Ha jogszabály által forgalmazási engedélyhez kötött tűzoltó-technikai termék forgalmazásához nem kérték meg a hatóság engedélyét	300.000	3.000.000
40.	Egyéb tűzvédelmi jogszabályban vagy a tűzvédelmi szabályzatokban foglalt előírások, továbbá a tűzvédelmi szabványok előírásainak megszegése esetén	20.000	60.000
41.	A pirotechnikai termékek előállítására, forgalmazására, tárolására, szállítására, felhasználására, megsemmisítésére, birtoklására vonatkozó tűzvédelemmel összefüggő előírások megszegése	100.000	1.000.000
42.	A termőföld védelméről szóló törvényben előírt hasznosítási, vagy mellékhasznosítási kötelezettség elmulasztásával a tüzesetek megelőzéséről nem gondoskodik	60.000	200.000
43.	Jogszabály által előírt hő- és füstelvezető rendszer létesítésének, üzemeltetésének, ellenőrzésének, felülvizsgálatának, karbantartásának hiánya, működésének akadályozása	100.000	1.000.000
44.	Építményszerkezetek tűzvédelmi tulajdonságait igazoló tűzvédelmi szakértői nyilatkozat tűzvédelmi hatósághoz való megküldésének elmulasztása	30.000	100.000
45.	Tűzvédelmi szakértő az építményszerkezetek tűzvédelmi tulajdonságairól valótlan nyilatkozatot tesz	100.000	1.000.000

Jegyzőkönyv tűzvédelmi szemléről

A jegyzőkönyv sorszámaJ20....

Készült (helyiség, időpont megnevezése):

.....

A jegyzőkönyvet készítette:

Jelen vannak

- Szervezeti egység részéről (név, beosztás):

.....

.....

- Ellenőrzést végzők részéről (név, beosztás):

.....

.....

Tárgy: átfogó tűzvédelmi szemle lebonyolítása

A szemle kiterjed a létesítmény minden területére, valamint a tűzvédelemmel kapcsolatos dokumentációk áttekintésére. Ellenőrzik a korábbi szemlék jegyzőkönyveit, valamint a hatósági ellenőrzések során felvett jegyzőkönyvi hiányosságok megszüntetésére hozott intézkedések végrehajtását.

A szemlebizottság az alábbi hiányosságokat tapasztalta:

(a hiányosságok pontos, tételes felsorolása)

1.
2.
3.
4.

Nyilatkozat:

A jegyzőkönyvezett hiányosságok megszüntetésére hozott intézkedések
(felelős és határidő, valamint a nyilatkozattevő neve és beosztása megadásával):

.....

.....

.....

A-án (dátum) felvett „TŰZVÉDELMI SZEMLE JEGYZŐKÖNYV” hiányosságainak megszüntetésére vonatkozó intézkedések ellenőrzése:

.....
.....

A sorszámú jegyzőkönyvben felsorolt intézkedések közül az alábbi sorszámokkal jelölt intézkedéseket

- végrehajtották,
- nem hajtották végre, így azok végrehajtására a következő, módosított határidőket jelöljük ki:
..... sorszámú intézkedés határideje:
..... sorszámú intézkedés határideje:
- Felelős (név, beosztás):
.....

A tűzvédelmi szemle jegyzőkönyvben foglaltak a valóságnak megfelelnek, és azt átolvasás után a szemlebizottság tagjai aláírásukkal igazolják.

k.m.f.

.....
szemlebizottság elnöke

.....
szemlebizottság tagja

.....
szervezeti egység részéről

.....
szervezeti egység részéről