

Magyar Tudományos Akadémia Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont
9400 Sopron, Csatkai Endre u. 6-8.

Munkavédelmi Szabályzat

2014

Tartalomjegyzék

1. A Szabályzat hatálya
2. Munkavédelmi szervezet (feladat, felelősség)
3. A megelőzés általános szabályai (használat, biztonsági felülvizsgálat)
4. Veszélyes tevékenységek, korlátozások, előírások
5. A munkavégzés személyi feltételei (eü. alkalmasság, munkavédelmi oktatás)
6. Veszélyhelyzetek, ártalmak megelőzése, csökkentése
7. Hatályba léptetés

Mellékletek:

- 1/a. Előírt egyéni védőeszközök
- 1/b. Nyilatkozat egyéni védőeszköz átvételéről, használatáról
- 2/a. Baleseti nyilvántartás
- 2/b. Baleseti napló
- 2/c. Baleseti jegyzőkönyv elosztása
- 2/d. Tájékoztatás és felhívás sérült részére
3. Munkaeszközök ellenőrző felülvizsgálata a 14/2004.(IV.19.) FMM r. alapján
4. Munkavédelmi oktatási tematika és segédletek
 - 4/a. Alapvető munka- és tűzvédelmi ismeretek új dolgozó részére (nyilatkozat)
 - 4/b. Tűz- és munkavédelmi oktatási kérdések
 - 4/c. Tűz- és munkavédelmi oktatási napló (csoportos oktatáshoz)
5. Besorolás munkavédelmi szakképesítéssel rendelkező személy foglalkoztatásának meghatározásához

1. A SZABÁLYZAT HATÁLYA

- 1.1. A munkavédelemről szóló 1993 évi XCIII. törvény és végrehajtási rendeletei alapján a Kutatóközpont munkavédelmi feladatait jelen Szabályzatban határozom meg.
- 1.2. A Szabályzat területi hatálya kiterjed a Kutatóközpont minden Intézetére, telephelyére, épületére és építményére, helyiségére és szabad terére (lásd SzMSz).
- 1.3. Személyi hatálya kiterjed
 - minden közalkalmazottra,
 - mindazon személyekre, akik a Kutatóközpontot bármilyen célból felkeresik.
- 1.4. A Szabályzat visszavonásig érvényes
- 1.5. Jelen előírásoktól eltérni csak a főigazgató előzetes, írásos engedélye alapján szabad.
- 1.6. A Szabályzat előírásainak megszegése és annak nyomán bekövetkezett esemény súlyától és jellegétől függően, fegyelmi-, szabálysértési-, illetve büntetőeljárást vonhat maga után.

2. MUNKAVÉDELMI FELADATOK ÉS FELELŐSSÉG

A főigazgató egyszemélyes felelős vezetője a Kutatóközpontnak. Munkavédelmi feladatait

- közvetlenül,
- az igazgatókon,
- a munkavédelmi ügyintézőn,

keresztül látja el.

2.1. Főigazgató

- a.) Felelős a munkavédelmi helyzetért.
- b.) A szakmai feladatok ellátására munkavédelmi szakembert alkalmaz
- c.) Kiadja a Szabályzatot, ellenőrzi, illetve ellenőrizteti az abban foglaltak végrehajtását.
- d.) Gépek, eszközök, helyiségek használatbavétele előtt a munkavédelmi szakvéleményt figyelembe véve engedélyezi az üzembe helyezést.
- e.) Biztosítja, hogy a rendeletek és előírások változásait az érintettek megismerjék és megtartsák. Biztosítja a biztonságos munkakörülmények anyagi fedezetét.
- f.) Elősegíti a balesetek kivizsgálását, eleget tesz jelentési kötelezettségeinek.
- g.) Jóváhagyja a kockázatelemzést, a határidők betartását megköveteli.
- h.) Az alkalmazottak által választott munkavédelmi képviselő tevékenységét a vonatkozó jogi előírásoknak megfelelően biztosítja.

2.2. Igazgató

Felelős az intézet és telephelyei munkavédelmi biztonságáért. E feladatok folyamatos ellátására munkavédelmi megbízottat jelöl ki, aki a Kutatóközpont munkavédelmi ügyintézőjének kapcsolattartója. A létesítmény műszaki biztonságát kijelölt műszaki felelős segítségével biztosítja (lásd TvSz)

2.3. Gazdasági igazgató

Ütemezi a munkavédelmi feladatok anyagi fedezetét, biztosítja a szükséges anyagok, eszközök, szolgáltatások időbeni beszerzését.
Intézi a munkabalesetekhez kapcsolódó kártérítési eljárásokat.
Felelős a Foglalkozás-egészségügyi Szolgálat (FESZ) alkalmazásáért.
Megszervezi, hogy az új dolgozók belépés előtt áttanulmányozzák az oktatási anyagot és az oktatás érdekében a munkavédelmi ügyintéző a szükséges információkat időben megkapja.

2.4. Munkairányító (osztályvezető, telephelyi vezető, laboratórium vezető, eseti munkairányító)

Felelős az általa irányított dolgozók biztonságos munkavégzésre alkalmas állapotáért, előírászerű munkavégzéséért, gyakorlati oktatásáért.

Legalább a napi munkavégzés megkezdése előtt, majd szükség szerint ellenőrzi (ellenőrizteti) és folyamatosan biztosítja a helyiségek, berendezések, eszközök biztonságos állapotát, az egyéni védőeszközök megfelelőségét és használatát.

Rendellenesség esetén azonnal intézkedik.

2.5. Munkavédelmi ügyintéző

a.) Jogosult és köteles a Kutatóközpont területén a saját és a külső vállalati dolgozók munkavégzésének ellenőrzésére. Ennek során:

- Szabálytalanság esetén joga és kötelessége a szabályos munkavégzés érdekében intézkedést kezdeményezni.

- Balesetveszély esetén javaslatot tesz a tevékenység felfüggesztésére a szabálytalanság megszüntetéséig.

- Egyéb súlyos szabálytalanság esetén feljegyzésben hívja fel a figyelmet az előírások betartására.

b.) A helyiségek és munkaeszközök munkavédelmi megfelelőségét rendszeresen ellenőrzi. Kezdeményezi a munkavédelmi eszközök beszerzését, az előírt felülvizsgálatok és karbantartások elvégzését.

c.) Figyelemmel kíséri a jogszabályok és előírások változásait, s intézkedik, hogy azok érvényre jussanak.

d.) Javaslatot tesz a Szabályzat elkészítésére, kiadására, módosítására

e.) Végzi az előzetes és ismétlő (éves) oktatást, vezeti nyilvántartását.

f.) Elkészíti a munkavédelemmel kapcsolatos jelentések, kimutatások tervezetét.

g.) Felelős az előírt felülvizsgálatok és karbantartások ellenőrzéséért.

h.) Felelős a kockázatelemzés elkészítéséért, szükséges felülvizsgálataért, végrehajtásáért.

i.) Ellenőrzi a Baleseti naplókat, vezeti a baleseti nyilvántartást. Végzi és dokumentálja a balesetek kivizsgálását, jegyzőkönyvezését.

j.) Új gép üzembe helyezése előtt előzetes ellenőrző felülvizsgálatot végez, s erről jegyzőkönyvet készít. Felelős a gépi berendezések, eszközök 5 évenkénti időszakos ellenőrző felülvizsgálataért, jegyzőkönyvezéséért.

k.) Felelős a veszélyes munkaeszközök, munkahelyek munkavédelmi üzembe helyezési eljárásáért és ezek dokumentálásáért. Ellenőrzi a veszélyes eszközök időszakos biztonsági felülvizsgálatának teljesítését.

l.) Új létesítmény/épület/helyiség/gép üzembe helyezése előtt az előzetes ellenőrző felülvizsgálaton részt vesz, véleményét kifejti, jegyzőkönyvezi.

2.6. Minden dolgozó

a.) Köteles

- az előírt időben és helyen, biztonságos munkavégzésre alkalmas állapotban, munkára jelentkezni,
- részt venni az előírt oktatásokon, egészségügyi vizsgálatokon,
- a munkaköri leírásában részletezett, ill. a munkairányítótól kapott feladatokat biztonságosan elvégezni,
- munkahelyének, a munka anyagának és eszközének ellenőrzési, kezelési és karbantartási szabályait elsajátítani, ezeket és az egyéni védőeszközöket rendeltetésszerűen használni, a fegyelmet, a rendet, a munkavédelmi előírásokat megtartani és megtartatni,
- az általa észlelt hiányosságot, rendellenességet, veszélyhelyzeteket a tőle el-várható módon kijavítani és jelenteni,
- a megelőzésben, a baleset jelentésében, a sérült ellátásában legjobb tudása szerint részt venni,
- a közös helyiségek és szabad terek hiányosságainak jelentéséért/felszámolásáért,
- a jogosulatlanok elől tiltott helyiségek zárásáért.

b.) Jogosult

- a biztonságos munkához szükséges helyiségekre, eszközökre, anyagokra, védőeszközökre és munkakörülményekre,
- csak olyan munkát végezni, amely sérülést, egészségkárosodást nem okoz,
- biztonságot elősegítő javaslatokat, kéréseket előterjeszteni.

2.7. Vendég

A Kutatóközpontot bármely célból felkereső személy köteles a helyi munkavédelmi előírásoknak megfelelni. Az előírások betartásáért az a közalkalmazott is felelős, akit a vendég akár hivatalos, akár magáncélból felkeres.

3. A MEGELŐZÉS ÁLTALÁNOS ELŐÍRÁSAI

3.1. A használat általános követelményei és ellenőrzése

- a.) A nem dolgozószoba jellegű helyiségek bejáratát használatra utaló felirattal (pl. könyvtár, raktár, ..laboratórium, padlás, stb.), az irodai jellegű helyiségeket legalább névtáblával kell ellátni. A helyiségeket csak rendeltetésszerűen, a megelőző munkavédelmi rendelkezések szerint szabad használni, a rendet és tisztaságot meg kell őrizni.
- b.) A helyiségben, szabad téren, építményben csak az ott folytatott folyamatos tevékenységhez szükséges anyagot és eszközt szabad rendezetten tárolni.
- c.) A helyiségeket használatuk előtt meg kell tekinteni, biztosítani kell a rendeltetésszerű és biztonságos használat feltételeit.
- d.) A helyiségekben a tevékenység befejezése után ellenőrizni kell a használati szabályok megtartását és a szabálytalanságokat meg kell szüntetni – a TvSz. által részletezett módon.
- e.) A helyiségek takarítását az igazgató által meghatározottak szerint kell végezni. A hulladékot naponta el kell szállítani a központi gyűjtőbe.

3.2. A raktározás és tárolás általános előírásai

- a.) A különböző anyagokat elkülönítetten kell tárolni.
- b.) A bejáratnál lévő felirat (pl. minta- és közetraktár) egyértelműen határozza meg a helyiségben tárolható anyagokat.
- c.) A polcok terhelhetőségét felirattal kell jelezni.
- d.) Vegyi anyag tárolása esetén legalább 10 liternyi száraz homokot kell készenlétben tartani (kifolyt anyagok felitatására). Az ilyen helyiségek hatékony szellőztetésűek legyenek.

3.3. Közlekedési utak, lépcsőházak, ajtók

- a.) A közlekedési utakat, a folyosókat, lépcsőházakat, kijáratokat, vészkijáratokat, és a hozzájuk vezető utakat teljes szélességében szabadon kell tartani, és jó állapotban tartásáról gondoskodni kell. A folyosói ajtókra szerelt olajfékek/önzárók kiiktatása tilos.
- b.) A kijáratokat az üzemeltetés ideje alatt kulccsal vagy retesszel lezárni nem szabad. Üzemszünet alatt a lezárt helyiségek kulcsait hozzáférhető, ismert helyen (pl. porta) kell tartani.
- c.) Nyílászárók kinyitásával történő szellőztetéskor a helyiségben lehetőleg ne tartózkodjanak, a nyílászárókat becsapódás ellen ki kell támasztani.
- d.) A folyosói falakon csak az igazgató által engedélyezett tárgyakat szabad elhelyezni, a közlekedést nem zavaróan, elmozdulás ellen megfelelően rögzítve.

3.4. Nem dohányzók védelme

A Kutatóközpont épületében tilos a dohányzás. Az udvaron is csak a táblával kijelölt helyen szabad dohányozni.

3.5. Építészeti és épületgépészeti követelmények

Ezen előírásokat, különösen az elektromos berendezésekre vonatkozót a TvSz részletezi. Teljesülésüket a munkaidő kezdetén, majd folyamatosan ellenőrizni szükséges. A meghibásodásokat haladéktalanul jelenteni kell. A meghibásodott, balesetveszélyes eszköz használatát (pl. elzárással) meg kell akadályozni.

A vegyi laboratóriumok és gépműhelyek kivételével a villamos berendezések *érintésvédelmi (ÉV) felülvizsgálatát 6 évenként* kell elvégeztetni. A vegyi laborokat és gépműhelyeket 3

évente szükséges felülvizsgáltatni. A felülvizsgálat kezdeményezése, lebonyolítás segítése, a feltárt hiányosságok dokumentált felszámoltatása a műszaki felelős feladata.

3.6. Munkaeszközök, gépi berendezések

- a.) Csak kifogástalan állapotú munkaeszközt, gépet szabad, rendeltetésszerűen használni.
- b.) A gépet csak olyan személy használhatja, akit ezzel munkairányítója megbízott, betanított.
- c.) A gép használati utasítását hozzáférhetően kell elhelyezni.
- d.) A tisztítást, karbantartást előírászerűen kell biztosítani.
- e.) Új munkaeszköz üzembe helyezéséhez szakképzett munkavédelmi ügyintéző előzetes ellenőrző felülvizsgálata szükséges.
- f.) Meghibásodás esetén a munkaeszközt szakszerű kijavításáig nem szabad használni, a hibás gépet úgy kell elzárni, hogy más személy ne használhassa.
- g.) A gépi berendezéseket, munkaeszközöket a munkavédelmi ügyintéző üzembe helyezés előtt, majd 5 évente időszakos ellenőrző felülvizsgálatnak kell, hogy alávesse.

3.7. Gázüzemű berendezések, gázszivárgás

(lásd TvSz)

3.8. Szellőztetés, klimatizálás

- a.) A helyiségek szellőztetését úgy kell biztosítani hogy huzat lehetőleg ne keletkezzék, ill. egészségkárosodást, tárgyak (függöny, ablak, ajtó, iratok, stb.) akaratlan elmozdulását ne okozza.
- b.) Az egyedi klímaberendezéseket, helyi elszívókat és vegyi fülkéket a helyiség használója üzemelteti, karbantartásáról a műszaki felelős gondoskodik.

3.9. Szociális helyiségek

- a.) A munka jellege miatt külön pihenőhelyiséget nem kell biztosítani.
- b.) Megfelelő számú zárható szekrényű öltözési lehetőséget kell biztosítani.
- c.) Ételt fogyasztani, csak olyan helyiségben szabad ahol vegyi anyag nincs elhelyezve, illetve ilyen anyaggal nem dolgoznak, s porképződés sincs.
- d.) Szintenként megfelelő számú mosdót, WC-t kell biztosítani. A fizikai munkát végző és szennyező anyaggal dolgozók részére zuhanyozási lehetőséget kell biztosítani.

4. VESZÉLYES TEVÉKENYSÉGEK ELŐÍRÁSAI, KORLÁTOZÁSOK

4.1. Tűzveszélyes tevékenységek, tűzveszélyes folyadékok használata (lásd TvSz)

4.2. Vegyi anyagok használata

- a.) Vegyi anyagot a vonatkozó szabványok, technológiai utasítások, a csomagolóeszközökön feltüntetett használati utasítás, és a Biztonsági Adatlapon előírtak szerint kell tárolni és felhasználni hatékony szellőzésű helyen. A vegyi anyag kezelésére jogosult dolgozó használja az előírt védőeszközöket, ismerje és alkalmazza a Biztonsági Adatlap előírásait, tudja, hogy a Biztonsági Adatlapot a kijelölt helyen bármikor megtekintheti.
- b.) Vegyi anyag csak szabványos, ép, feliratozott, jól záródó edényzetben tárolható a biztonsági előírások maradéktalan betartása mellett. Étel, ill. ital tárolására készült edényzetbe vegyi anyag nem tölthető. A feliratnak tartalmazni kell a vegyszer nevét, veszélyességét és a reá vonatkozó R és S mondat számát.
- c.) Vegyi anyagot elkülönítetten, illetéktelenektől elzártan kell tárolni.
- d.) Fokozott gondossággal kell a vegyszerek áttöltését végezni (szükség szerint tálca, tölcser, gumikötény, kesztyű és hosszú ujjú - az ujjánál elkötött - védőruha, védőszemüveg vagy - álarc)
- e.) Meg kell akadályozni, hogy a vegyi anyag a szájba jusson, a bőrfelületet érje, a szembe fröccsenjen. A szájba jutott vegyi anyagot azonnal el kell távolítani (kitörlés, öblítés) s azonnal orvoshoz kell fordulni. A bőrfelületre jutott anyagot le kell törölni, bő szappanos vízzel kell lemosni és öblögetni 10-15 percig. Szembe jutott vegyszert 15-20 perces bő vizes öblögetéssel kell dörzsölés-mentesen eltávolítani és haladéktalanul orvosi ellátást kell biztosítani. (A Budaörsi út 54-ben sav és lúg szembe kerülése utáni mentesítéshez a 204. sz. laborban tartanak készenlétben speciális mentesítő oldatokat)
- f.) A spray - típusú dobozokban túlnyomás uralkodik és sokszor tűz- és robbanásveszélyes gázzal vannak töltve, ezért a kezelési utasítás tanulmányozása és betartása rendkívül fontos. (Dohányzás, nyílt láng és szikra tilalma, fölmelegedéstől és ütődéstől történő védelem, stb.)
- g.) A kifolyt anyagokat azonnal fel kell takarítani.
- h.) Az igazgató által kijelölt személy tartja készenlétben az ÁNTSZ engedélyét/visszaigazolását, ellenőrzi a tárolást (fémszekrény vagy külön helyiség, zárás, feliratok, stb.), ellenőrzi a felhasználást, vezeti a nyilvántartást, gyűjti a veszélyes hulladékot, biztosítja a Biztonsági Adatlapok meglétét, hozzáférhetőségét.

4.3. Belépési korlátozások

Csak az adott helyen munkavégzésre jogosult részére adható ki/át a kulcs: ahol vegyi anyaggal vagy gázpalackkal dolgoznak, vagy ilyen anyagokat tárolnak, ahol forgó-mozgó, daraboló berendezések vannak, ahol emelő berendezések vannak. A kulccsal rendelkező jogosult dolgozó felelős más dolgozók belépéséért, tevékenységéért.

4.4. Munkavégzés közben tiltott eszközök

Fizikai munka (anyagmozgatás, karbantartás, stb.) közben a gyűrű, karóra/karkötő, viselése tilos. Hajolásnál nyaklánc, létrán/magasban zsebből kieshető tárgyak hordása tilos.

4.5. Egyedül nem végezhető:

- létráról folyó tevékenység,
- 20 litert meghaladó vegyi anyag mozgatása,
- emelő berendezések használata, hegesztés.

4.6. A mellékhelyiség fertőtlenítő takarítására megfelelő anyagot (pl. Hypó, Domestos) biztosítanak.

4.7. Kötelező védőoltásra nincs szükség.

4.8. Védőital

Ha a munkahelyi klíma zárttéri és szabadtéri munkahelyen a 24 °C (K) EH értéket meghaladja, a közalkalmazottak részére igény szerint, de legalább félóránként védőitalt kell biztosítani. A folyadékvesztéséget általában 14–16 °C hőmérsékletű ivóvízzel kell pótolni. E célra alkalmas azonos hőmérsékletű ízesített, alkoholmentes ital is, amelynek cukortartalma az ital 4 súlyszázalékát nem haladja meg, vagy amely mesterséges édesítőszerrel ízesített.

A hidegnek minősülő munkahelyen (ha a várható napi középhőmérséklet a munkaidő 50%-nál hosszabb időtartamban, szabadtéri munkahelyen a +4 °C-ot, illetve zárttéri munkahelyen a +10 °C-ot nem éri el) a közalkalmazottak részére +50 °C hőmérsékletű teát kell kiszolgáltatni. A tea ízesítéséhez cukrot, illetve édesítőszerrel kell biztosítani. A védőital és a tea elfogyasztásához legalább a dolgozók létszámát elérő mennyiségben, személyenként és egyéni használatra kiadott ivópoharakról kell gondoskodni. A védőital, valamint a tea készítése, tárolása, kiszolgálása a közegészségügyi követelmények betartása mellett történhet. Az ellátást a munkairányító biztosítja.

4.9. Védőeszköz

A munka közbeni veszélyek, ártalmak megelőzésére, csökkentésére egyéni védőeszközt kell biztosítani az 1. sz. melléklet szerint.

4.10. Elsősegély egységcsomagot kell készenlétben tartani a helyi szabályzatokban előírt helyeken. Ugyanitt van a Baleseti napló is elhelyezve. Elsősegélynyújtásra az igazgató jelöl és képeztet ki legalább két olyan alkalmas személyt, akik általában a létesítmény területén dolgoznak, hogy munkaidőben valamelyikük mindig elérhető legyen

5. A MUNKAVÉGZÉS SZEMÉLYI FELTÉTELEI

5.1 Szakmai alkalmasság

A dolgozók szakmai képzettségét a főigazgató és a gazdasági igazgató köteles megkövetelni.

5.2. Egészségügyi alkalmasság

a.) Csak olyan dolgozó foglalkoztatható, aki az előírt előzetes és időszakos orvosi vizsgálaton megfelelt. Fiatalkorú, terhes, nyugdíjas korú dolgozó foglalkoztatását jelen Szabályzat nem korlátozza. Ha a főigazgató és az igazgató az adott személyt a munka biztonságos végzésére alkalmasnak tartja, akkor a FESZ orvos a kitöltött kártyán és az egészségügyi felülvizsgálat alapján dönt.

b.) A foglalkozás-egészségügyi szolgálattal való kapcsolattartás, a vizsgálatokra küldés s ezek nyilvántartása a gazdasági igazgató (megbízottja) feladata.

c.) Előzetes vizsgálatra kell küldeni minden újonnan belépő dolgozót, azt akinek munkaköre, ill. Kutatóközponton belüli munkahelye megváltozik és a korábnál nagyobb, vagy eltérő jellegű megterhelésnek lesz kitéve.

d.) Időszakos vizsgálat gyakorisága (eü. besorolás alapján):

- A kateg. (ionizáló, rákkeltő anyaggal d.): 1 évente,

- B kateg. (BEM vizsgálatra kötelezett laboratóriumi dolgozók): 1 évente

- C kateg.(takarítók, műszaki dolgozók, egyéb laboratóriumi d., terepen és/vagy laborban is dolgozó kutatók,): 1 évente,

- D kateg. (admin. d., laborban/terepen nem dolgozó kutató): 3 évenként.

BEM (Biológiai expozíciós -hatás -mutatók)-t kell vizsgálni az alábbi anyagok használata esetén: Anilin, Arzén, Benzol, Dimetilformamid, Etil-benzol, Fluorid vegyületek, Fenol, Higany (szervetlen), Kadmium, Króm, Kobalt, n-Hexán, Nikkel, Nitro-benzol, Ólom (szervetlen), Szelén, Szénmonoxid, Szerves foszforsav-észter tartalmú peszticidek, Sztiroil, Toluol, Triklór-etilén, Xilol.

e.) Soron kívüli vizsgálatot kell végezni, ha a dolgozót egészségi állapotának változása feltehetően alkalmatlanná teszi feladatai további biztonságos ellátására, munkahelyi okokra visszavezethető rosszullet esetén, 6 hónapot meghaladó távollét után, terhesség esetén. A vizsgálatot kezdeményezheti, ill. kezdeményezni köteles az igazgató.

f.) Záró vizsgálatot kell végezni az ionizációs munka, a rákkeltő és az ún. BEM- anyagok használatának megszűnésekor, munkakör váltáskor, munkaviszony megszűntekor.

5.3. A dolgozók munkavédelmi felvilágosítása

Azok a dolgozók, akik a munkakörükhöz szükséges munkavédelmi ismeretekkel nem rendelkeznek – annak megszerzéséig az adott munkakörben nem foglalkoztathatók. Ennek végrehajtásáért a munkahelyi vezető felelős.

5.3.1. Előzetes oktatás

a.) Minden dolgozót munkába állása előtt, áthelyezés előtt, új és veszélyes technológia bevezetése előtt és hat hónapot meghaladó távollét után a munka felvétele előtt munkavédelmi oktatásban kell részesíteni.

b.) Elméleti oktatásnak minősül a 4/a. sz. melléklet áttanulmányozása, a nyilatkozat aláírása munkába állás előtt a beléptetést intéző ügyintézőnél.

c.) A munkára jelentkező új dolgozót munkahelyi vezetője (és a munkavédelmi kapcsolattartó) helyismeretszerző gyakorlati oktatásban részesíti, s egyidejűleg kitöltik és aláírják a 4/b. sz. mellékletet.

d.) A dolgozó belépéséről a munkavédelmi kapcsolattartó által kellő időben értesített tűzvédelmi ügyintéző (Budapesten 8 napon belül, Sopronban 15 napon belül) felkeresi a

dolgozót és a munkavédelmi ismeretek meglétéről meggyőződik, ill. azokat kiegészíti. Mindezt az oktatási lap aláírásával igazolja.

5.3.2. Ismétlő oktatás

- a.) Minden dolgozót évenként (365 napon belül) egyszer ismeretfelújító oktatásban kell részesíteni. Ezen oktatás a munkavédelmi ismeretek felfrissítésén és bővítésén túl terjedjen ki az előző oktatás óta bekövetkezett változásokra, a menekülési tervre, a biztonsági eszközök elhelyezésére, szükség szerinti alkalmazására.
- b.) Az oktatás megszervezéséért az igazgató felelős, az oktatást a munkavédelmi ügyintézővel közösen végzik.
- c.) Az oktatásról jegyzőkönyvet kell készíteni (4/c. sz. melléklet, vagy azzal egyenértékű módon).
- d.) Az oktatásról távolmaradtak részére az akadály megszűnése után 15 napon belül pótkutatást kell szervezni.

5.4. Biztonságos munkavégzésre alkalmas állapot és ellenőrzése

- a.) Biztonságos munkavégzésre alkalmas állapot a dolgozó olyan fizikai és pszichikai állapota, amely lehetővé teszi, hogy a rábízott munkát saját és mások egészségét megőrizve végezze. Ennek ellenőrzését a dolgozó tevékenységének sajátosságait figyelembe véve a közvetlen munkairányító köteles lehetőleg munkakezdekor elvégezni, s szükség szerint megismételni.
- b.) A biztonságos munkavégzésre képes állapotot az alkoholos és drogos befolyásoltság kizárja. Ebből a szempontból alkoholos befolyásoltságnak minősül amennyiben az alkoholellenőrző eszköz 0,2 ezreléket meghaladó értéket mutat. Ha a dolgozó az alkoholos befolyásoltság vizsgálata alól magát kivonja (megtagadja), ismételt felszólítás után ezt úgy kell tekinteni mintha alkoholos befolyásoltság alatt lenne. A pozitív eredményt vitató dolgozót vérvételre kell kísérni.
- c.) Az ellenőrzésről jegyzőkönyvet kell felvenni.
- d.) „Szondázásra” jogosult az igazgató, és az általa megbízott munkairányító, a munkavédelmi ügyintéző.
- e.) Káros mellékhatást kiváltó gyógyszeresedés esetén, ha a dolgozó nem kellően kipihent, vagy egészségügyi zavarai vannak, akkor eseti elbírálás alapján a dolgozó más munkával bízható meg, haza, ill. orvoshoz küldhető (kísérendő).
- a.) Ha a dolgozó nincs megfelelő fizikai, szellemi, lelki állapotban a munkahelyi vezető nem állíthatja, ill. nem tarthatja munkában. Ha ez az állapot a dolgozónak felróható (pl. ittasság miatt) ellene fegyelmi felelősségrevonást kell kezdeményezni.

6. VESZÉLYHELYZETEK, ÁRTALMAK MEGELŐZÉSE, CSÖKKENTÉSE

6.1. Tűz, égési sérülés, füstártalom

Tűz esetén nagy az egészségkárosodás (égési sérülés, füstmérgezés veszélye), ezért a TvSz vonatkozó előírásait és a Tűzriadó Terv követelményeit oktatni, teljesülését megkövetelni szükséges.

6.2. Baleset

a.) Baleset esetén azonnal gondoskodni kell a sérült, szakszerű ellátásáról (elsősegély, orvoshoz kísérés, mentők). A balesetet és körülményeit jelenteni kell a munkairányítónak, ki kell tölteni a Baleseti naplót. Ha a baleset munkakieséssel jár, akkor értesíteni kell az igazgatót is, s a baleset helyszínét változatlanul kell hagyni. Ha lehetséges fotófelvételek készíthetők a helyszínről, a sérülést okozó eszközről és a sérültről.

Munkakieséssel járó balesetet a munkavédelmi ügyintézővel kell kivizsgáltatni és jegyzőkönyvet kell felvenni.

Munkabalesetből eredő 3 napot meghaladó keresőképtelenség esetén a jegyzőkönyvet nemcsak a dolgozónak és a TB ügyintézőnek, hanem a területileg illetékes munkavédelmi felügyelőségének is meg kell küldeni. Súlyos munkabalesetről ezen szervezet és a rendőrséget azonnal értesíteni kell, *s a baleset helyszínét változatlanul kell hagyni/megőrizni.*

Súlyos az a munkabaleset, ami

- a sérült halálát (halálos munkabaleset az a baleset is, amelynek bekövetkezésétől számított egy éven belül a sérült orvosi szakvélemény szerint a balesettel összefüggésben életét veszítette), magzata vagy újszülöttje halálát, önálló életvezetését gátló maradandó károsodását;
- valamely érzékszerv (vagy érzékelőképesség) és a reprodukciós képesség elvesztését, illetve jelentős mértékű károsodását okozta;
- orvosi vélemény szerint életveszélyes sérülést, egészségkárosodást;
- súlyos csonkulást, hüvelykujj vagy kéz, láb két vagy több ujjá nagyobb részének elvesztését (továbbá ennél súlyosabb esetek);
- beszélőképesség elvesztését vagy feltűnő eltorzulást, bémulást, illetőleg elmezavart okozott.

b.) Munkabalesetet szenvedett dolgozó kártérítési ügyében az előírt határidőn belül intézkednie kell a gazdasági igazgatónak.

c.) Ha a dolgozó balesete munkába jövet, hazafelé menet, vagy társadalombiztosítással kapcsolatos ügyben történik a balesetet a Kutatóközpont TB ügyintézője vizsgálja ki, a sérült dolgozó pedig köteles a szemtanúk nyilatkozatát beszerezni. A kivizsgálásba be lehet vonni a munkavédelmi ügyintézőt is.

d.) A baleset eltitkolása TILOS!

e.) A balesetek szakszerű ellátására kiképzett elsősegélynyújtókat és elsősegély egységcsomagot kell biztosítani.

6.3. Gázzsivárgás

Gázzsivárgás esetén a TvSz vonatkozó előírásai szerint kell eljárni.

6.4. Bombariadó, földrengés, környezeti veszélyhelyzet miatti tevékenység/kiürítés

Az igazgató irányításával, az eljáró hatóságok/szervek utasítása szerint, a tűzriadónál tanult ismeretek rugalmas alkalmazásával kell a dolgozók egészségének védelme, szükség esetén az anyagi javak mentése érdekében összehangoltan, nyugodtan, de határozottan cselekedni.

7. ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

7.1. A Munkavédelmi Szabályzatban foglaltak alkalmazását a mai nappal elrendelem, a korábbi Szabályzatokat visszavonom.

7.2. A Szabályzatot kapják:

- főigazgatói titkárság,
- igazgatók.

A munkavédelmi dokumentumoknál hozzáfér minden dolgozó.

7.3. A Szabályzat előírásait a közelmúltban tartott oktatásokon ismertettük, ezért rendkívüli oktatást nem rendelék el.

7.4. A kockázatelemzés elvégzését 60 napon belül kell teljesíteni.

7.5. Felkérek, s egyben utasítok minden egyes dolgozót, hogy munkavédelmi feladatait maradéktalanul teljesítse.

Sopron, 2014. február 4.


főigazgató*


A Szabályzat és mellékletei tervezetét összeállította Murányi Gyula munkavédelmi ügyintéző.

Előírt egyéni védőeszközök

A vonatkozó rendeletek és az igazgatóságokon és telephelyeken elvégzésre került ellenőrzések és kockázatbecslés alapján az egyéni védőeszközöket az alábbiak szerint kell biztosítani és használatát megkövetelni.

Csak jelöléssel (CE, MSZ EN..., piktogramm), megfelelőségi nyilatkozattal/tanúsítvánnyal és kezelési utasítással ellátott védőeszközt szabad beszerezni, ezeket dokumentáltan kell átadni a dolgozónak, akit a helyes használatra és karbantartásra ki kell oktatni.

A védőeszköz rendeltetésszerű és biztonságos használata a munkavégzés alapfeltétele. Ezt szükség szerint, de legalább műszakonként a munkairányító ellenőrizni köteles. A védőeszköz használatát megtagadó dolgozót a munkavégzéstől el kell tiltani, s fegyelmi eljárást kell ellene indítani.

A védőeszközök tisztítását, karbantartását a Kutatóközpontnak kell biztosítani. Kihordási idő nincs. Ha az egyéni védőeszköz elhasználódása miatt védelmi szerepét nem tudja teljesíteni, akkor haladéktalanul újra kell cserélni.

Új veszélyes anyag/munkaeszköz/technológia használata esetén munkavédelmi szakember közreműködését kell kérni a használatbavételhez, a szükséges védőeszközök és előírások meghatározásához.

Biztosítandó egyéni védőeszközök

Munkakör, munkafeladat	1.sz. védelmi kategóriájú	2. sz. véd. kateg.
Karbantartó, műszerész, udvaros munkát végző, anyagmozgatást végző, emelő berendezés kezelő (pl. gondnokok, műszaki ügyintézők is)	kétrészes munka ruha, v. overall (MSz EN 340),, téliestített mellény/kabát (MSz EN 340), esőkabát/esőköpeny (MSz3 EN 40, 343), gumicsizma (MSz EN 344), HT gumikesztyű (MSz EN420)	Védőcipő (csúszásgátló talpú, bőr felsőrésztű) MSz EN 220, 344/ Talpcsúszással szembeni véd. Mechanikai védőkesztyű, bőr, 5 ujjas MSz EN 420, 388, / Mechan. véd Zárt védőszemüveg Köszörüléshez/darabológéphez MSZ EN 166, (170), Fej-arc és szemv. Plexi álarc fa gépi vágásához/darabolásához és damilos/késes fűnyírásához/aljnövényzet vágásához
Takarító (felmosás, mosdó-WC tak., ablakpucolás, létrahasználat)	munkaruha vagy pamut köpeny, HT gumikesztyű, múa. (vízlepergetős) kötény	Védőcipő (csúszásgátló talpú, bőr felsőrésztű) MSz EN 220, 344/ Talpcsúszással szembeni. Zárt védőszemüveg MSZ EN 166, (170), Fej-arc és szemv.
Vegy laboratóriumban dolgozó	munkaruha és/vagy hosszú ujjú pamut köpeny, polietilén (nyakba akasztós) kötény	Zárt védőszemüveg v. álarc MSZ EN166, (170), Fej-arc és szemv. Hő (350 C ⁰) elleni védőkesztyű MSZ3 EN 88,407, 420/ Hő- és láng. e.v. Nitril védőkesztyű, Msz EN 420, 374 vegyszer elleni véd..
Terepen mérést végző, mintát vevő	Zárt cipő vagy csizma időjárásnak megfelelő ruházat	
Kőzet mintavétel	Zárt cipő vagy csizma időjárásnak megfelelő ruházat	Plexi álarc MSZ EN166, (170), mech. védőkesztyű MSz EN 420, 388, Kobak fejjvédő Msz EN 397
kőzet kézi darabolása	munkásruha vagy köpeny	Plexi álarc mech. védőkesztyű
kőzet gépi darabolása és csiszolása	munkásruha vagy köpeny	Plexi álarc teljes arc véd. Mech. védőkesztyű Porálarc FFP2 szelepes, MSZ EN 143, 149 Hallásvédő fültok, MSZ EN 351-1 (25 dB)

**Nyilatkozat
egyéni védőeszköz átvételéről, használatáról**

Munkahely:

Munkakör, munkafeladat:

Név:

Egyéni használatra átvett védőeszköz (megnevezés, mennyiség):

.....

Közös használatra biztosított védőeszköz (tárolási hely, megnevezés, mennyiség):.....

.....

Alulírott közalkalmazott kijelentem, hogy munkahelyi vezetőm tájékoztatott azokról a kockázatokról, valamint ezek mértékéről, melyek munkavégzésem során jelentkezhetnek és melyek elleni védelemül a fenn részletezett védőeszközöket részemre átadta, ill. használatát biztosítja és megköveteli. Elismerem, hogy ismertette és elsajátítottam a védőeszköz használatának, tárolásának és karbantartásának tudnivalóit, átvettem a védőeszköz magyar nyelvű ismertetőjét és kezelési utasítását, a minősítő bizonyítványt/tanúsító jelet. Tudomásul veszem, hogy a védőeszköz rendeltetésszerű használata nélkül az adott feladatot nem végezhetem, a védőeszközt munkahelyemről nem vihetem el és haladéktalanul tájékoztatnom kell munkahelyi vezetőmet ha a védőeszköz elveszti védelmi képességét, vagy olyan új veszély jelentkezik amelyhez megítélésem szerint a biztosított eszközök nem megfelelőek, ill. nem elegendőek.

Egyéb kiegészítés, észrevétel, javaslat

.....

201 év hó napján

.....
 dolgozó

Későbbi módosítások, kiegészítések (kelt, leírás, aláírások):

Ssz.:...../20.....

Baleseti napló

Sérült neve (leánykori is):

Születési helye, ideje: Anyja neve:

Sérült munkahelye: munkaköre: FEOR száma:

Szakképzettsége:.....Munkaviszonya, határo..... -ig,
napi/heti órás, állampolgársága TAJ száma:

Sérült lakcíme:..... Tel.:

Sérülés ideje: 20..... év hónap.....nap ... óra ... perc

Sérülés pontos helyszíne:

A baleset előzménye (munkafeladat), a baleset részletes leírása:

.....

.....

.....

.....

A sérült testrész, a sérülés jellege:

Intézkedés a sérült egészségügyi ellátására:

A sérült folytatta-e a munkavégzést? (keresőképtelenségének kezdete:))

Szemtanúk neve és lakcíme:

.....

.....

A sérült biztonságos munkavégzésre alkalmas állapotban dolgozott?

Utolsó FESZ-vizsgálat ideje, eredménye:

Sérült közvetlen munkairányítója (név, beosztás):

A munkakörnyezet, a munka eszköze, anyaga, a védőeszköz rendeltetésszerű és biztonságos használatra alkalmas volt-e?

.....

Így is használták?

A sérült utolsó munkavédelmi oktatásának ideje és helye:.....

A kitöltő szerint ki/mi volt a baleset oka, mit kell tenni hasonló esetek megelőzése érdekében:

.....

.....

Kitöltő neve, beosztása:

Kelt:.....

aláírás

Igazgató aláírása:

Sérült és/vagy munkahelyi vezető, mv. képviselő észrevétele, kiegészítése, aláírása:

.....

.....

.....

Munkavédelmi megbízott és ü.i. intézkedése (nyilvántartásba-vétel, kivizsgálás, jk., kártérítés, felelősségre vonás, stb.):

..... 20-i munkabaleseti
jegyzőkönyvének elosztási listája

<i>Címzett</i>	<i>Példány</i>	<i>Elküldés/átvétel igazolása (kelt, aláírás)</i>
TB-ügyintéző	2	
Sérült	1	+ tájékoztató és felhívás kárigény bejelentésre
3 napot meghaladó munkakiesés esetén: területileg illetékes Munkavédelmi Felügy. (legkésőbb tárgyhót követő 8-ig)	1	
Irattár	1	+ tájékoztató és felhívás kárigény bejelentésre (másolat)
Igazgató	1 (másolat is lehet)	+ tájékoztató és felhívás kárigény bejelentésre (másolat)
Munkavédelmi üi.	1 (másolat is lehet)	+ tájékoztató és felhívás kárigény bejelentésre (másolat)

Budapest, 20.....

.....
munkavédelmi. üi.

(név).....
(beosztás)

Mellékelten megküldöm a 20.. év hó napján a(helyszín).....-t okozó munkabalesetének jegyzőkönyvét. A baleset üzemi jellegével kapcsolatban a társadalombiztosítási kifizetőhely határozatot fog kiadni.

Felhívom figyelmét, hogy munkabalesetével kapcsolatos esetleges kártérítési igényét írásban kell beterjeszteni, melyhez (T:) felvilágosítást nyújt.

, 20.....

.....
főigazgató

Munkavédelmi oktatási tematika

1. Új dolgozók oktatási tematikája

1.1. Az oktatás alaptémái a munkavédelmi szabályozások és a Tűzvédelmi Szabályzat alapján

- 1./ Biztonságos munkavégzésre alkalmas állapot. Ennek ellenőrzése, jogok és kötelezettségek.
- 2./ Munkahelyi rend, tisztaság, munkarend (fokozottan a vendégek által használt helyiségekben).
- 3./ Védőruha, védőeszköz használati és karbantartási előírásai.
- 4./ Munkaeszköz ellenőrzése, karbantartása, használata. Tennivalók meghibásodás esetén.
- 5./ Közlekedés, közlekedési utak követelményei, ezek biztosítása.
- 6./ Tennivalók baleset esetén (jelentés, segítségnyújtás, tennivalók rosszullet, ájulás, nyílt seb, áramütés, mérgezés, füstmérgezés, égési sérülés esetén).
- 7./ Dohányzás és nyílt láng használata tilalma.
- 8./ Vegyi anyagok használati és tárolási alapelőírásai. Biztonsági adatlap hozzáférhetősége.
- 9./ Tűzjelző rendszer ismertetése (érzékelők, kézi jelzésadók, sziréna, ...).Tennivalók tűz és robbanás esetén. Jelzés (telefon, élőszó), mentés, menekülés, tűzoltás (tűzoltó készülék, víz), tűzvizsgálat. A dolgozó speciális (egyedi) feladatai:
- 10./ Elektromos berendezések használata, veszélyeinek megelőzése, tennivalók meghibásodás, áramütés, tűz esetén. elzárók helye.
- 11./ Tennivalók gázszivárgás, fenyegetés, környezeti ártalom veszélye, az intézmény kiürítése esetén. gázlezáró helye.
- 12./ A dolgozó által használt gépi eszköz és anyag használati szabályai, a használat bemutatása, begyakorlása.
- 13./ A munkahely helyiségeinek **megtékintése**, alapvető biztonság szabályai. Biztonsági eszközök helyének és használatának **bemutatása** (áramtalanító, gázlezáró, elsősegélynyújtó hely, tűzoltó készülék, menekülési út). Tűzoltó készülék **használati** szabályai..
- 14./ Tennivalók a munka szüneteltetésekor és befejezésekor. Anyag, munkaeszköz, helyiség, munkahely elhagyása.

1.2. Munkaköri kiegészítések

Adott munkakör munkaeszközeinek, berendezéseinek és anyagainak használati szabálya, védőeszközei és azok megfelelő használata, tisztítása

- Számítógép használat minimum követelményei (munkahely, eszközök, idő"normák"...)
- Vegyi anyagok (fajta, mennyiség, tárolási követelmények/helyek/eszközök, felhasználás, védőeszközök, vegyi fülke, semlegesítés, elsősegélynyújtás, Biztonsági adatlap, spec. mentés és mentesítés) biztonságos használata. R és S m. Edényzetek feliratozása. Rákkeltő anyagok szabályzata. BEM.
- Anyagmozgatási feladatok biztonsági előírásai (anyag, mennyiség, eszköz, hely)
- Laboratóriumi eszközök, takarítási eszközök, műhelymunkák eszközei helyes használata és karbantartása
- Emelő berendezések használata, dokumentálása
- Terepi mintavétel és mérés biztonsága (munkaszervezés, munkakörnyezet, öltözet/lábbeli)

- MSSZ vonatkozó előírásai
- Játművezetés/tankolás/hibajelentés

2. Ismétlődő oktatások tematikája

Munkahelyi tapasztalatok/hiányosságok, baleset, rend, tárolási és felhasználási előírások, stb. (nem)teljesülése alapján részletesebb kiemelés, ill. főbb munkavégzési, megelőzési, segítségnyújtási/mentési, jelentési kötelezettségek ismétlése oktatási naplóban jelzett témák sorrendjében

Alapvető tűz- és munkavédelmi ismeretek új dolgozó részére (nyilatkozat)

A dolgozónak munkába állása előtt az alapvető tűz- és munkavédelmi ismereteket el kell sajátítani. Az elméleti ismeretek elsajátítása jelen ismertető figyelmes tanulmányozásával és aláírásával történik.

1. Munkahelyen csak biztonságos munkavégzésre alkalmas állapotban, azaz kellően kipihenten, alkohol és más, a munkavégzés biztonságát károsan befolyásoló szer hatásától mentesen szabad megjelenni. Ilyen szerek a munkahelyre nem hozhatók be, illetve itt nem fogyaszthatók. Gyógyszerei megválasztásához közölje orvosával esetleges egyéni érzékenységet, közlekedési módját, munkakörülményeit.

2. Munkarendjét – hely, idő, feladat – munkairányítója határozza meg, ettől önkényesen eltérni nem szabad. Munkahelyét csak a munkairányító előzetes tudtával (engedélyével) hagyhatja el.

3. Ruházata, lábbelije feleljen meg a munkakörére vonatkozó előírásoknak. Anyagmozgatást végző, géppel dolgozó, kesztyűt viselő, kézmosásra kötelezett személyek gyűrűt, karórát, karkötőt nem viselhetnek. A biztosított védőeszköz használata kötelező.

4. Ügyeljünk a rendre, tisztaságra. A rendtelenség, a megszokott környezet indokolatlan megváltoztatása kellemetlenséget, balesetet okozhat. A közlekedési útvonalakat mindig hagyjuk szabadon.

5. A munka megkezdése előtt ellenőrizze az Önre bízott helyiség, anyag, munkaeszköz, gép megfelelőségét, s csak akkor kezdjen munkájához, ha a biztonságos munkavégzés minden feltétele teljesül.

6. Munkáját figyelmesen, pontosan, az előírásoknak (szóbeli utasításoknak, kezelési utasításoknak, szabályzatoknak) megfelelően végezze. Rendellenesség esetén meg kell szakítani a munkavégzést, s csak a hiba szakszerű kijavítása után, a biztonsági feltételek teljesülése esetén szabad folytatni a munkát.

7. Teljesítse a munkájához előírt tisztítási és karbantartási feladatokat. Csak olyan tevékenységet végezhet, amivel megbízzák, és amit biztonságosan tud teljesíteni.

8. Közlekedjék nyugodtan, figyelmesen, határozottan.

9. Rosszullét, baleset esetén azonnal intézkedni kell a gyors és szakszerű segítségnyújtás érdekében. Elsősegélyhely: az Igazgatóságon. Eszméletvesztés után, szemsérülés, nyílt seb esetén orvosi rendelőben is jelentkezni kell. Áramütést szenvedetthez orvost kell hívni. Ragaszkodjon ahhoz, hogy balesetét rögzítsék az ún. Baleseti naplóban, amely az igazgatóságon található. Ha munkába jövet vagy hazafelé menet éri sérülés, azt is jelentse munkahelyi vezetőjének. Egészségügyi panaszaival forduljon orvoshoz.

10. Dohányozni, ételt és italt fogyasztani és tárolni, kozmetikázni csak olyan helyiségben szabad, ahol nem történik vegyi anyag tárolása vagy felhasználása és az Igazgató engedélyezte.

11. Vegyi anyaggal, gázpalackkal, sugárzó anyaggal/eszközzel csak olyan személy dolgozhat, akit erre kellően kioktattak. Fokozott figyelemmel dolgozzon, használja a védőeszközöket (szemüveg, kesztyű, köpeny, kötény, munkaruha, stb.). Szembe jutott anyagot bő vízzel kell 10-15 percig öblögetni, s azonnal orvoshoz kell fordulni. A hulladék szelektív gyűjtését előírászerűen végezze. A veszélyes anyagok Biztonsági Adatlapját a tűzvédelmi dokumentumoknál bármikor megtekintheti. A Kutatóközpont és az Intézet/telephely Tűzvédelmi Szabályzata, Munkavédelmi Szabályzata, s ezek mellékletei elérhetők az igazgatóságon.

12. Csak szabványos, ép, biztonságos berendezést használjon rendeltetésszerűen. Elektromos berendezéshez nedves kézzel sohase érjen. Elektromos hiba esetén munkahelyi vezetőjén keresztül forduljon a karbantartókhoz. Kerülje a hosszabbító használatát. A berendezés elhelyezésével is tegye egyértelművé, hogy a gép hol csatlakozik a hálózatra, hol lehet kikapcsolni, ill. leválasztani. Ügyeljen rá, hogy elektromos vezeték se mechanikai (pl. rálépés, dörzsölődés, becsípődés), se hőhatás ne érjen. Személyi tulajdonú telefontöltő, laptop elektromos igényét meghaladó berendezést (pl. rezsó, vasaló, hőszugárzó, mikromelegítő, kávéfőző, vízforraló, hűtő, stb.) tilos a munkahelyre behozni. Az Intézet által kihelyezett ilyen eszközöket rendeltetésszerűen kell használni, a hűtő kivételével bekapcsolt állapotban nem hagyhatók őrizetlenül.

13. A gép/munkaeszköz/berendezés karbantartási utasítása szerint végezze az előírt tisztítást, karbantartást (kikapcsolás, hálózatról leválasztás, előírt eszközök és anyagok használata).

14. Tűz esetén rendkívül fontos a tűzoltóság (Tel.: 105, v. 112), a közelben/épületben tartózkodók értesítése. Áramtalanítsa az égő gépet/helyiséget/épületet.

15. Ha munkahelyén, vagy közelében rendkívüli esemény történne, akkor Önnek az a feladata, hogy befejezze az adott munkát, gépet helyezze üzemem kívül, és munkahelyi vezetője utasításait fegyelmezetten hajtsa végre.

16. Mielőtt munkahelyét elhagyná – akár csak egy kézmosás idejére is – gondoskodni kell arról, hogy ott biztonságos körülmények maradjanak (gép kikapcsolása, anyagok elhelyezése, stb.).

17. Ahol tűzérzékelők és jelző központ van telepítve ott tudnia kell:: Ha a mennyezetekre szerelt automata hő- és füstérzékelők tüzet észlelnek, akkor a tűzjelzés a portára fut be, az épületben tartózkodókat pedig a mennyezet alá szerelt (piros színű) szirénák értesítik a veszélyről. A kézzel működtethető tűzjelző üvegének betörésével, a jelzőgomb benyomásával lehet a tüzet jelezni a porta felé. A portára befutott tűzjelzést ebben az esetben a portás továbbítja a tűzoltóság felé. Ha a jelző közelében nem szólal meg a (piros) veszélyjelző az azt jelenti, hogy a jelzés nem futott be a portára, ezért azt személyesen vagy telefonon haladéktalanul meg kell ismételni.

18. Igényelje, hogy új munkahelyén kellő helyismeretre tegyen szert, s a biztonsági eszközök (áramtalanító, elsősegélynyújtó, gázeltérő, tűzoltó készülékek, menekülési út, stb.) helyét és működtetését megmutassák.

19. Munka- és tűzvédelmi észrevételeivel, kérdéseivel forduljon bizalommal munkahelyi vezetőjéhez.

Aláírással igazolom, hogy jelen munka- és tűzvédelmi előírásokat tartalmazó anyagot átolvastam, megértettem, az előírásokat betartom és betartatom. Helyismeretszerzés és a gyakorlati ismeretek elsajátítása érdekében jelentkezem munkahelyi vezetőmnél.

Kelt	Név	Munkahely, munkakör	Aláírás
201			

Munka- és tűzvédelmi kérdéslap oktatás igazolására

Kitöltő neve: munkahelye: szakképz./beosztás:
 Szül.év: 19 FESZ –orvosnál voltam: Munkafeladatok:

- 1) Kijelentem, hogy a mai napon (201) megtartott konzultáción részt vettem, az MvSz, a TvSz, a veszélyes anyagok és hulladékok helyi szabályozásai, a Kockázatelemzés és a Biztonsági adatlapok alapján megtartott oktatás anyagát, a kérdésekre kielégítő választ Az előírásokat betartom és A szabályozásokat bármikor megtekinthetem -nél.
- 2) A munkavégzés alapfeltétele, hogy biztonságos munkavégzésre alkalmas állapotban, a munkáltató által biztosított védőruhában, a munkahelyi vezető utasítása és a biztonsági előírások, szabályzat, kezelési utasítás, szakmai szabályok, stb. maradéktalan megtartásával, az anyagok, eszközök és védőfelszerelések rendeltetésszerű használatával dolgozunk. Ha hiányosságot tapasztalok
- 3) Az alábbi kifogástalan állapotú munkaeszközöket tudom rendeltetésszerűen és biztonságosan használni:
- 4) Az általam használt veszélyes anyagok Biztonsági adatlapjai (kezelési utasítása) tűz- és munkabiztonsági előírásait ismertették, ezeket áttanulmányoztam, s munkám során bármikor megtekinthetem-nél. A veszélyes anyagok felhasználásának nyilvántartást vezetem. Kijelentem, hogy az alábbi veszélyes anyagokat és készítményeket tudom rendeltetésszerűen és biztonságosan használni:

Anyag megnev.,	Veszélyei	Felh. célja, módja	Haszn. gyakorisága, átl. ideje	Felh. menny. alkalom/hét/hó/év

Az esetlegesen kifolyó vegyszer gyors felitatását a található -kal végzem.
 Csak olyan edényzetet használok, melynek feliratozása, zárási lehetősége előírászerű. A feliratozás pótlását megoldom.

- 5) A legkisebb sérülés, rosszullet, rendellenesség esetén is értesítem Kijelölt elsősegély-nyújtók: Tudom, hogy mit kell tennem ha vegyi anyag kiömlik, szembe jut, bőrre jut. Spec. segélynyújtó eszköz/anyag:
- 6) Munkaköröm veszélyei: Az alábbi, részemre biztosított egyéni védőeszközöket tudom rendeltetésszerűen és biztonságosan használni:

7. A tűzjelzés történik.
 A tűzoltóság (105, 112) és a munkatársak gyors tájékoztatása mindig szükséges (pontosan hol, mi ég, kit és mit veszélyeztet). A elhelyezett oltó készülék működtetését ismertették, szükség esetén én is tudnám Tűz esetén a nem tűzveszélyes vegyi anyagokat is el kell távolítani, mert keletkezhet. Gázszivárgás esetén a szellőztetés, szikraketkezés megakadályozása és a gázutánpótlás előírásait végre tudom hajtani. Tűz esetén az éghető anyagok eltávolítása csökkentheti a tüzet és a tűzkárt. A nyílászárók (ajtók, ablakok) zárásával késleltethető a tűz terjedése. Ha nem tudom elhagyni az épületet, akkor a tűztől vízszintes és függőleges irányban is a lehető legtávolabb lévő, szabadba nyíló ablakkal rendelkező helyiségbe kell/lehet visszavonulni, közben minden ajtót be kell (kilincstre) csukni.

8) Betartom és betartatom az elektromos berendezések és eszközök használata során:
 Elektromos berendezéshez nedves kézzel ne érjünk. A legkisebb hiba (pl. melegedés, sercegés, fellazulás, szokatlan hang, szemmel látható sérülés, stb.) esetén is szüntessük meg a használatot a hiba szakszerű kijavításáig. Tartsuk távol tőlük a folyadékokat, az éghető anyagokat (függöny, terítő, éghető díszítés). Hibás berendezést megfelelően zárjuk el, hogy a hibáról nem tudók, azt elfelejtők ne használhassák. Berendezést a hálózatra úgy csatlakoztassunk, hogy áramütés, tűz esetén még a helyiségben nem ismerős személynek is egyértelmű legyen, hogy hol és miként tudja áramtalanítani. Az "eldugott" (pl. szekrény/függöny/ajtó mögé került) dugalj veszély esetén megnehezítheti a segítséget. Csak indokolt esetben, körültekintően használjunk szabványos hosszabbító-elosztókat, lehetőleg olyat melyen visszajelző lámpás kapcsoló is van. Az elektromos kábel védve legyen külső behatástól (pl. rálépéstől, melegedéstől). Minden használat előtt szemrevételezzük, hogy a berendezés és csatlakozása ép, rendeltetésszerűen és biztonságosan használható. Bekapcsolt rezsót, kávé- és teafőzőt, hőszugárzót ne hagyjunk őrízetlenül, 50/100 cm-es közelükben ne legyen éghető anyag. Áramtalanítási lehetőségek:

Oktatás időtartama: perc.

Kmf. Dolgozó és oktatást végző(k) aláírása:

Tűz- és munkavédelmi oktatási napló

MTA CSFK	Oktatásra kötelezettek száma: fő				
	Oktatáson résztvevők száma: fő				
Oktatást végző:	Oktatás időpontja: 201 hó nap				
	Oktatás tartama: perc				
<p>Oktatás tárgya:</p> <p>Tűzv. Szab. ism. MvSz ism. Kockázatelemzés ism., és elérhetőségük (kiemelten részletezve és hangsúlyozva a tapasztalat szerint hiányos, nem teljesen megfelelően teljesített követelményeket, balesetet, hiányosságot)</p> <p>Munkavégzés személyi alapfeltételei (eti., biztons. munkavégz. alk. állapot, védőeszköz, munkaeszköz).</p> <p>Munkahelyek ellenőrzése, hibajavítás, -jelentés.</p> <p>Közlekedési útvonalak, felvonók</p> <p>Dohányzás és nyílt láng haszn. tilalma, lehetősége.</p> <p>Elektr. ber. használata, fő/elzáró/k helye/i.</p> <p>Vegy. anyagok, tűzveszélyes folyadékok, vegyi fülkék, gázpalackok.</p> <p>Étkezési, tisztálkodási lehetőségek, előírások és tilalmak</p> <p>Gázüzemű berendezések. Gázszivárgás esetén szükséges tennivalók. Gázelzáró helye.</p> <p>Baleset jelzése, segítség, napló, kivizsgálás</p> <p>Tűzjelzés, oltás, menekítés, mentés. Tűzriadó terv ismertetése (105, 112)</p> <p>Tűzoltó kész. haszn. ismertetése (porral és CO2-vel oltók). Tűzjelző. Tűzcsap. Füstmentesítő.</p> <p>Menekülési lehetőségek</p>					
Oktatás jellege - előzetes (alap) oktatás – pótoktatás, ismétlődő oktatás - rendkívüli oktatás (oka, elrendelője)					
Megjegyzés: (pl. visszakerdezés) oktató aláírása					
Az oktatáson részt venni kötelezett dolgozó					
Ssz.	Neve	Beosztása	Részvételt igazoló aláírása	vissza-kérd.	
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Besorolás

munkavédelmi szakképesítéssel rendelkező személy foglalkoztatásának meghatározásához

1993. (XII:26.) MüM.r. 2.sz. melléklete alapján

MTA CSFK			
tevékenysége: természet tudományos kutatás			
ágazati számjele: 7219			
veszélyességi osztálya (§. alapsorolás): <u>I.</u> v. II. v. III.			
átlagos állományi létszáma: 211 fő			
átlagos állományi létszám szerinti csoport: a) v. b), v. <u>c</u> , v. d), v. e).			
Egyes intézményekbenkörökben foglalkoztatottak száma, vesz.oszt./létszám			
Magasabb vezető	5 fő ebből I./0	II./0	III./ 5 fő
Csillagászati Int.	72 fő, ebből I./0	II./14	III./58
Földrajzt. I.	39 fő ebből I./4	II./0	III./35
Földtani és geokémiai I.	25 fő ebből I./0	II./24	III./1
Geod. és Geofiz. I.	59 fő ebből I./0	II./10	III./49
Gazd Ig.	1 fő ebből I./0	II./0	III./11 fő.
Összesen	211 fő ebből I./4	II./48	III./35
Munkáltató fenti adatok alapján megállapított veszélyességi osztálya, csoportja: III. c			
Jogszabályi kötelezettség: I./c esetén 4 óra/nap, II./c esetén 2 óra/nap, III./c esetén 2 óra/nap – bármelyik esetén elegendő lenne a középfokú szakképzettség.			
Gyakorlati megoldás: 1 fő felsőfokú munkavédelmi szakember, vállalkozói foglalkoztatása, munkafeladatok szerződésben rögzített (teljeskörű) ellátása			

Sopron, 2014. február 4.

Abrahám Péter
főigazgató

