

Munkavédelem, védő felszerelések

A munkavédelem fogalma:

A munkavédelem előírások és intézkedések rendszere, amelyek célja a biztonságos munkavégzés feltételeinek megteremtése, a munkavállaló egészségének és munkaképességének megóvása a munkavégzés során. A munkavédelmi ismeretek elsajátításának a feladata, hogy a munkát végző személy a munkába állás előtt ismerje meg a szakmunkájához tartozó, valamint a munkakörére vonatkozó munkavédelmi, biztonságvédelmi, biztonságtechnikai, tűz- és környezetvédelmi előírásokat, a vonatkozó szabályokat, utasításokat, követelményeket.

A munkavédelmi szabályok és előírások betartása és betartatása fegyelmi, anyagi és büntetőjogi felelősségre vonás terhe mellett minden dolgozóra nézve kötelező.

A munka-, balesetvédelmi oktatás célja, dokumentálása

A munkavállalók sajátítsák el a munkakörükhöz szükséges munkavédelmi ismereteket, váljanak alkalmassá a biztonságos munkavégzésre, a munkabalesetek, foglalkozási megbetegedések megelőzésére. Biztosítsa, hogy a munkavállaló a foglalkoztatás teljes időtartama alatt rendelkezzen a biztonságos munkavégzés elméleti és gyakorlati ismereteivel, megismerje a szükséges szabályokat, utasításokat és információkat.

Az oktatás gyakoriságának szükségszerűségét az adott cég tevékenységi körének veszélyessége dönti el (havonta, negyedévente, félévente vagy évente kell ismételni). Továbbá a munkáltatónak oktatásról gondoskodnia kell a munkavállaló:

- munkába állásakor,
- munkahely vagy munkakör megváltozásakor, valamint az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés követelményeinek változásakor,
- munkaeszköz átalakításakor vagy új munkaeszköz üzembe helyezésekor,
- új technológia bevezetésekor,
- ha a munkahelyen baleset történt,
- ha a foglalkozási megbetegedések száma megnőtt.

A munkáltató kötelessége:

A biztonságos munkavégzés feltételeinek kialakítása, meglétének folyamatos ellenőrzése. Az egészségvédő rendelkezések betartása, betartatása. Védőberendezések, egyéni védőeszközök, kezelési utasítások biztosítása.

A munkát úgy megszervezni, hogy a munkavállaló a munkaviszonyból eredő jogait gyakorolni, kötelezettségeit teljesíteni tudja.

Rendszeresen meggyőződni arról, hogy a munkakövetelményeknek megfelelő munkakörülmények állnak-e rendelkezésre, az alkalmazottak ismerik-e a rájuk vonatkozó szabályokat és betartják-e azokat.

A munkavállaló kötelességei a munkaterületen Mvt. 60. § (1)

A munkavállaló csak biztonságos munkavégzésre alkalmas állapotban, a munkavédelemre vonatkozó szabályok, utasítások megtartásával, a munkavédelmi oktatásnak megfelelően végezhet munkát.

A munkavállaló köteles munkatársaival együttműködni, és munkáját úgy végezni, hogy ez saját vagy más egészségét és testi épségét ne veszélyeztesse.

Különösen köteles:

- a rendelkezésére bocsátott munkaeszköz biztonságos állapotáról a tőle elvárható módon meggyőződni, azt rendeltetésének megfelelően és a munkáltató utasítása szerint használni, a számára meghatározott karbantartási feladatokat elvégezni;
- az egyéni védőeszközt rendeltetésének megfelelően használni, és a tőle elvárható tisztításáról gondoskodni;
- a munkavégzéshez az egészséget és a testi épséget nem veszélyeztető ruházatot viselni;
- munkaterületén a fegyelmet, a rendet és a tisztaságot megtartani;
- a munkája biztonságos elvégzéséhez szükséges ismereteket elsajátítani, és azokat a munkavégzés során alkalmazni;
- a részére előírt orvosi — meghatározott körben pályaalkalmassági — vizsgálaton részt venni;
- a veszélyt jelentő rendellenességről, üzemzavarról a munkáltatót azonnal tájékoztatni, a rendellenességet, üzemzavart tőle elvárhatóan megszüntetni, vagy erre intézkedést kérni a felettesétől;
- a balesetet, sérülést, rosszulletet azonnal jelenteni,
- munkahelyi rendet, tisztaságot biztosítani, takarító eszközöket, tisztítószereket (veszélyes anyagok) kezelni, a járófelületek csuszásmentesíteni,
- elektromos gépeket balesetmentesen kezelni,
- a közlekedési utakat szabadon hagyni,
- a vízszintes és függőleges árumozgatás szabályait betartani,
- vészkijáratot, menekülési útvonalat, főkapcsolók előterét szabadon hagyni.

A munkavállaló önkényesen nem kapcsolhatja ki, nem távolíthatja el és nem alakíthatja át a biztonsági berendezéseket.

Egyéni védőeszköz

Fogalma:

„Egyéni védőeszköz minden olyan eszköz, amelyet a munkavállaló azért visel, vagy tart magánál, hogy a munkafolyamatból, illetve technológiából eredő kockázatokat, az egészséget nem veszélyeztető mértékűre csökkentse...”

Védőeszköz által okozható kockázatok

Amennyiben egyszerre több kockázat fennállása szükségessé teszi, hogy a munkavállaló egy időben több védőeszközt használjon, ezeknek a védőeszközöknek össze illőeknek és hatékonyaknak kell lenniük.

Védőeszközök használati előírásai

Védőeszközök biztosítása: a védőeszközt a munkáltató ingyenesen biztosítja, továbbá gondoskodik a karbantartásáról, tisztításáról, javításáról vagy cseréjéről. A munkáltató tájékoztatja a munkavállalót azoknak a kockázatoknak a jellegéről és mértékéről, amelyekkel szemben a védőeszköz használata őt megvédi, továbbá gondoskodik arról, hogy a munkavállaló megtanulja a védőeszköz használatának módját. A munkáltató a védőeszköz rendelkezésre bocsátásával egyidejűleg magyar nyelvű tájékoztatót és használati utasítást is a munkavállaló rendelkezésére bocsát. A tájékoztatás és a gyakorlati képzés megtörténtét a munkáltató írásban dokumentálja, és azt a munkavállalóval alá kell íratnia, továbbá – kérelemre – az ellenőrzést végző hatóság részére a dokumentumot bemutatja.

Használati feltételek: a munkavállaló a rendelkezésére bocsátott védőeszközt köteles rendeltetésszerűen használni és tisztán tartani.

A munkavállaló a védőeszközt a munka megkezdése előtt minden alkalommal köteles ellenőrizni, és jelenteni a munkaadónak, ha a védőeszköz meghibásodik, vagy szerinte a megfelelő védelemre alkalmatlan. A munkavállaló csak a munkáltató külön engedélyével viheti el a munkaterületről a védőeszközt.

- Ellenőrzés: a munkáltató feladata, hogy rendszeresen és igazolható módon ellenőrizze az egyéni védőeszközök rendeltetésszerű használatát a munkavégzésnél.
- Tárolás, csere, tisztítás, karbantartás: amennyiben megállapítható, hogy a munkavédelmi eszköz védelmi képességét elvesztette, a védőeszköz tovább nem használható. A munkáltatónak az egyéni védőeszközök cseréjéről gondoskodnia kell, ha lejárt az élettartama, vagy nem felelt meg az időszakos felülvizsgálaton, vagy bármilyen más okból alkalmatlan az adott kockázat elleni védelemre, ki kell vonni a forgalomból és új megbízható eszközre kell cserélni.
- Az elhasznált védőeszközt veszélyes hulladékként kell kezelni.

Személyi védőeszközök csoportosítása rendeltetésük szerint

Egyéni védőeszközök: minden olyan eszköz, amelyet a munkavállaló azért visel vagy tart magánál, hogy az a munkavégzésből, a munkafolyamatból, illetve a technológiából eredő kockázatokat, az egészséget nem veszélyeztető mértékűre csökkentse.

Nem minősül védőeszköznek: a közönséges munkaruha, amelyet nem a munkavállaló biztonságának és egészségének védelmére terveztek.

- Fejvédő eszközök: (munkaköröktől függően) leeső tárgyak ellen, a fej szennyeződése ellen védenek, valamint megakadályozzák, hogy az emberről szennyezőanyag kerüljön a munkadarabra.



Fejvédő és védőszemüveg használata kötelező

- Arcvédő eszközök: (munkaköröktől függően) védelmet biztosítanak hőszugárzás, mechanikai ártalmak ellen, valamint vegyvédelmet biztosítanak (ártalmas anyagokat nem engedi belélegezni), a légutak védelmére is szolgálnak.



Porálarc



Légzést védő eszköz



Légzésvédő használata kötelező

Ezen belül megkülönböztetjük a szemet védő eszközöket (látást ne zavarják, de a szemet védjék a különböző hatásoktól, pl. köszörülés, hegesztés),



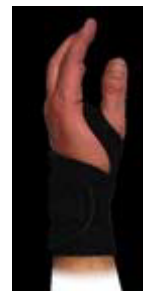
Munkavédelmi sisak fültokkal és arcvédővel

hallást védő eszközöket (füldugó, fülvédő sisak – fejtámasz eszközzel egybeépített).

- Végtagvédőeszközök: (munkakörhöz függően) bőr anyagúak: hő- és mechanikai sérülésektől, gumi anyagúak: rázkódás, víz ellen, fém anyagú: sugárzás ellen védenek.
 - a kéz és a kar védelmére szolgálnak:
 - a védőkesztyűk,
 - a könyökvédők,
 - a csuklóvédők nehéz munkához,



Védőkesztyűk



Csuklószorító

a láb védelmére szolgálnak:

- térdvédők,
- o munkacipők

- A test védőeszközei: feladatuk, hogy védjék az egész testet munkakörtől függően a különböző ártalmaktól.

A védőruha követelményei:

- Anyaga, alkatrészei ne legyenek ártalmasak
- Védőképességével összeegyeztethetően legyen kényelmes
- Könnyű, ugyanakkor megfelelően erős legyen
- o Légáteresztő képessége és melegtartása megfelelő legyen



- A láb védelme: (munkakörtől függően) véd a leeső tárgytól, fa-, fémforgácstól, hőtől, szigetelést biztosít elektromos munkáknál.

A leesés elleni védőeszközök biztosítsák a védelmet, ugyanakkor tegyék lehetővé a kényelmes, akadálymentes munkavégzést. A leesés elleni védőeszközök feladata a dolgozók védelme:

Veszélyes szintkülönbség melletti munkavégzés esetén

Kényszerű, szokatlan helyzetben történő munkavégzés esetén Leesés elleni

védőeszközök alkalmazási módjai, lehetőségei:

Telepített védőkorlát, állvány

Telepítés nélküli, rögzítő kötél, testheveder, ülőpad

Lehetnek egyéni eszközök. Munkaöveket, rögzítő kötelet mindig szilárd ponthoz, szerkezet-hez kell rögzíteni úgy, hogy 1 m-nél nagyobb zuhanó magasságot ne engedjen.



Rögzítőkötél



Testhevederzet



Zuhanásgátló