

## Munkavédelem

Munkahelyi egészség és biztonság jelentősége A szervezett munkavégzésre vonatkozó munkabiztonsági és munkaegészségügyi követelmények, továbbá ennek megvalósítására szolgáló törvénykezési, szervezési, intézményi előírások jelentősége.

Az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés személyi, tárgyi és szervezeti feltételeinek elemzése.

A munkakörnyezet és a munkavégzés hatása a munkát végző ember egészségére és testi épségére. A munkavállalók egészségét és biztonságát veszélyeztető kockázatok, a munkakörülmények hatásai, a munkavégzésből eredő megterhelések, munkakörnyezet kóroki tényezők.

A megelőzés fontossága és lehetőségei. A műszaki megelőzés, zárt technológia, a biztonsági berendezések, egyéni védőeszközök és szervezési intézkedések fogalma, fajtái és rendeltetésük.

Munkavédelem, mint komplex fogalom. (munkabiztonság-munkaegészségügy). Veszélyes és ártalmas termelési tényezők.

A munkavédelem fogalomrendszere, források. A munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény fogalom meghatározásai.

Munkahelyek kialakításának általános szabályai. A létesítés általános követelményei, a hatásos védelem módjai, prioritások..

Szociális létesítmények. Öltözőhelyiségek, pihenőhelyek, tisztálkodó- és mellékhelyiségek biztosítása, megfelelése.

Közlekedési útvonalak, menekülési utak, jelölések.

Alapvető feladatok a tűzmelegelőzés érdekében. Tűzmelegelőzés, tervezés, létesítés, üzemeltetés, karbantartás, javítás és felülvizsgálat. Tűzjelzés adása, fogadása.

Anyagmozgatás a munkahelyeken. Kézi és gépi anyagmozgatás. Hátsérülések megelőzése.

Munkahelyi rend és hulladékkezelés. Jelzések, feliratok, biztonsági szín- és alakjelek. Hulladékgazdálkodás, környezetvédelem célja, eszközei.

A munkavégzés személyi feltételei: jogszerű foglalkoztatás, munkaköri alkalmasság orvosi vizsgálata, foglalkoztatási tilalmak, szakmai ismeretek, munkavédelmi ismeretek.