

YBL MIKLÓS ÉPÍTŐIPARI MŰSZAKI FŐISKOLA, DEBRECEN

Molnár István

MUNKAVÉDELMI ISMERETEK



KÉZIRAT

TANKÖNYVKIADÓ, BUDAPEST, 1979

DE MFK Könyvtára
DEBRECEN



TARTALOMJEGYZÉK

1. A munkavédelem elvi és szervezeti kérdései	5
1.1. A munkavédelem meghatározása	6
1.1.1. A munkavédelem fejlődésének rövid történeti áttekintése	7
1.1.2. A szocialista munkavédelem célja és tartalma	8
1.1.3. A szocialista munkavédelem területei	10
1.1.4. A szocialista munkavédelem eszközei	12
1.1.4.1. Műszaki-higiénés eszközök	13
1.1.4.2. Jogi-igazgatási eszközök	15
1.1.4.3. Agitációs-propaganda, nevelési eszközök	17
1.2. Állami, vállalati és társadalmi szervek feladatai	19
1.2.1. Állami szervek munkavédelmi feladatai	20
1.2.2. Vállalatvezetés munkavédelmi feladatai	22
1.2.3. Szakszervezetek munkavédelmi feladatai	23
1.2.4. Társadalmi munkavédelmi tevékenység	25
1.3. A munkavédelmi jogforrások rendszere	26
1.3.1. Általános Balesetelhárító és Egészségvédő Óvórendszabály (ÁBEÓ)	26
1.3.2. Iparági (szakmai) óvórendszabály (ÉBEÓ)	27
1.3.3. Vállalati KollektívSzerződés (VKSZ)	29
1.3.4. Vállalati Munkavédelmi Szabályzat (VMSZ)	30
1.3.5. Munkavédelmi Intézkedési Terv (MIT)	31
1.3.6. Munkavédelmi Balesetelhárítási Utmutatók (MBU)	33
2. Építőipari munkavédelem, balesetelhárítás és biztonságtechnika	35
2.1. Beruházások és a tervezés munkavédelmi vonatkozásai	37
2.1.1. Beruházási program	40
2.1.2. Kiviteli tervek munkavédelmi előírásai	40
2.2. Építőipari kivitelezési, kiszolgáló, segéd- és "háttér-folyamatok" munkavédelmi vonatkozásai	48

2.2.1. Különböző építési főfolyamatok, technológiák munkavédelme és biztonságtechnikája	78
2.2.2. Szállítás, anyagmozgatás, tárolás munkavédelme	106
2.2.3. A gépesítettség, tömegszerűség, szervezethezesség, hatékonyság kapcsolata a munkavédelemmel	126
3. Munkaegészségtan és a munkabiztonság tényezői	129
3.1. A munkaegészségtan fogalma, tartalma és feladatai	129
3.1.1. A munkaélet fogalma és tartalma	130
3.1.2. A munkalélektan fogalma, feladata, területei	136
3.2. A munkabiztonság környezeti tényezői	144
3.2.1. A munkahely megvilágítása, szindinamikája	146
3.2.2. A munkahelyek zaj-tényezői	151
3.2.3. A munkahely mikroklímája	153
3.2.4. Munkahelyek légszennyezettsége	154
3.2.5. Antropometria a munkahelyen	157
3.2.6. Munkafolyamatok, munkahelyek pszichikus hatásai	163
3.2.7. Szociális tényezők és a munkabiztonság	166
3.3. Az ember ellenállása, foglalkozási megbetegedések	168
3.3.1. Foglalkozási megbetegedések	168
3.3.2. A rendszeres orvosi vizsgálatok feladata	170
3.3.3. Pályaalakalmasság, pályaváltások, munkahelyi beválás	171
3.3.4. A rehabilitáció jelentősége	172
4. Fontosabb munkavédelmi jogszabályok és szabványok	175
Irodalom	179