

OBSAH

Úvod	9
1. Pojetí a řízení BOZP	11
1.1. Analýza současného stavu právní úpravy BOZP v ČR	11
1.2. Pojištění odpovědnosti za škody při pracovních úrazech a nemocech z povolání	14
1.3. Veřejné zdravotní pojištění	15
1.4. Mezinárodní organizace práce (MOP)	16
1.5. Systémové pojetí BOZP	18
1.6. Požadavky na stroje a technická zařízení	26
2. Pracovní úrazy a nemoci z povolání	35
2.1. Evidence pracovních úrazů	36
2.2. Registrace pracovních úrazů	39
2.3. Hlášení pracovních úrazů	42
2.4. Pracovní úrazy zaměstnanců cizích organizací	42
2.5. Nemoci z povolání	43
2.6. Rozbory, statistiky	44
2.7. Náhrada škody	55
2.8. Náklady na prevenci	58
2.9. Metody výpočtu nákladů na pracovní úrazy, na prevenci	60
3. Praxe bezpečnostního technika	63
3.1. Kontrolní činnost	69
3.2. Spolupráce s ostatními útvary ve firmě, v organizaci	71

3.3. Vydávání vnitropodnikových řídících aktů	72
3.4. Represivní činnost	82
3.5. Získávání kvalifikace bezpečnostního technika	83
3.6. Zvyšování kvalifikace	84
3.7. Osobnost bezpečnostního technika	85
3.8. Odpovědnost bezpečnostního technika	87
3.9. Postavení ve firmě	88
3.10. Kumulace funkcí bezpečnostního technika	89
4. Přijímání nových zaměstnanců	90
4.1. Vstupní instruktáž	90
4.2. Instruktáž na pracovišti	93
4.3. Odborná školení dle příslušných předpisů	94
4.4. Lékařské prohlídky – zajišťování a lhůty	94
4.5. Poskytování první pomoci	99
5. Rizika, rizikové faktory, jejich hodnocení a možnosti prevence	103
5.1. Rizikové faktory pracovního prostředí	105
5.2. Rizikové faktory související s výkonovou kapacitou člověka	123
5.3. Další faktory a pracovní podmínky, jež mohou negativně ovlivňovat pracovní pohodu a zdraví	132
6. Průmyslové havárie a spolehlivost člověka	138
6.1. Spolehlivost člověka	143
6.2. Metody zjišťování spolehlivosti člověka	144
6.3. Zvyšování lidské spolehlivosti	146
6.4. Prevence proti úrazu	146
6.5. Metody určování nebezpečnosti stroje	150
7. Bezpečnostní audit	160
8. Přehled nejdůležitějších právních předpisů a norem	163
9. Výklad některých pojmů a definic	169
Přehled použité literatury	174