

Obsah

Předmluva	1
1. Úvod	2
2. Přístupy k řízení BOZP	2
3. Výběr povinností zaměstnavatelů z ustanovení zákoníku práce	4
Prevence rizik, odborná způsobilost v prevenci rizik	4
Rizikové faktory pracovních podmínek	8
Péče o zdraví zaměstnanců	9
Školení, informace, pokyny	15
První pomoc	21
Kouření na pracovištích	21
Změněná pracovní schopnost	22
Pracovní podmínky žen a mladistvých	22
Provádění prověrek BOZP	25
Osobní ochranné pracovní prostředky	26
Pracovní úrazy. Nemoci z povolání	27
Odpovědnost zaměstnavatele za škodu při pracovních úrazech	36
Právní úprava obecné odpovědnosti za škodu	46
4. Práva a povinnosti zaměstnanců	50
5. Kontrola odborových orgánů. Účast zaměstnanců	52
6. Státní odborný dozor nad bezpečností práce	54
7. Bezpečnost technických zařízení	57
Audiovizuální zařízení a systémy	57
Bazény	57
Vodní skluzavky	58
Budovy	59
Doprava	66
Hořlavé nebo požárně nebezpečné látky	73
Hračky	74
Hřiště dětská	74
Chemické látky a chemické přípravky	77
Kotelny nízkotlaké	80
Laboratoře (chemické a obdobné)	84
Manipulace s břemeny (ruční)	97
Nářadí a pracovní pomůcky	98
Nábytek	99
Obrábění dřeva	100
Obrábění kovů	104
Pracoviště a pracovní prostředí	106
Stroje	108
Sklady a skladování	110
Svařování	111
Tělovýchovné objekty. Tělocvičné nářadí	112
Údržba	119
Všeobecné požadavky bezpečnosti práce	135
Výměňkové stanice	136

Zabezpečovací zařízení pro ústřední vytápění a ohřívání užitkové vody	137
Zařízení představující zvýšenou míru ohrožení	140
- tlaková zařízení	140
- zdvihací zařízení	146
- elektrická zařízení	150
- plynová zařízení	161
8. Odpady	171
9. Ochrana ovzduší	173
10. Integrovaný záchranný systém	174
11. Ochrana zdraví zaměstnanců při práci	176
Povinnosti zaměstnavatele	176
Rizikové faktory pracovních podmínek	176
Teplota na pracovišti	177
Nucené větrání	177
Práce s břemeny	177
Práce se zobrazovacími jednotkami	178
Mikroklimatické podmínky	179
Extrémní chlad a teplo	179
Vlhkost	180
Hluk a vibrace	181
Neionizující záření	182
Prach	183
Biologické činitele	183
Chemické látky	183
Hygienické požadavky na pracovní prostředí a pracoviště	184
Ochranné nápoje	186
Kategorizace prací	187
Psychická a zraková zátěž učitelů	189
Rizikové práce	190
Kontrolovaná pásma	191
12. Orgány ochrany veřejného zdraví	193
13. Hygienické požadavky na prostory a provoz škol (předškolních zařízení a některých školských zařízení)	194
Zvláštní požadavky pro stavby škol, předškolních, školských a tělovýchovných zařízení	196
14. Péče o zdraví a bezpečnost dětí a žáků	202
Metodický návod k zavedení jednotné metodiky evidence, výkaznictví a rozborů školní a mimoškolní úrazovosti dětí, žáků škol a výchovných zařízení a další předpisy	212
Dokumentace BOZP	221
Zpráva o provedení prověrky BOZP	222
Metodický pokyn k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví dětí a žáků ve školách a školských zařízeních	224
15. Požární ochrana	236
16. Přílohy	
- Osoba pověřená BOZP nebo bezpečnostní technik	258
- Test znalostí z oblasti BOZP	259
- Přehled vybraných lhůt z oblasti BOZP	261