

Obsah

Předmluva	6
1. Úvod	7
2. Přístupy k řízení BOZP	7
3. Výběr povinností zaměstnavatelů z ustanovení zákoníku práce	9
Prevence rizik, odborná způsobilost v prevenci rizik	9
Rizikové faktory pracovních podmínek	13
Péče o zdraví zaměstnanců	14
Školení, informace, pokyny	20
První pomoc	26
Kouření na pracovištích	26
Změněná pracovní schopnost	27
Pracovní podmínky žen a mladistvých	27
Provádění prověrek BOZP	30
Osobní ochranné pracovní prostředky	31
Pracovní úrazy. Nemoci z povolání	32
Odpovědnost zaměstnavatele za škodu při pracovních úrazech	41
Právní úprava obecné odpovědnosti za škodu	51
4. Práva a povinnosti zaměstnanců	55
5. Kontrola odborových orgánů. Účast zaměstnanců	57
6. Státní odborný dozor nad bezpečností práce	59
7. Bezpečnost technických zařízení	61
Audiovizuální zařízení a systémy	61
Bazény	61
Vodní skluzavky	62
Budovy	63
Doprava	70
Hořlavé nebo požárně nebezpečné látky	76
Hračky	76
Hřiště dětská	77
Chemické látky a chemické přípravky	80
Kotelny nízkotlaké	83
Laboratoře (chemické a obdobné)	87
Manipulace s břemeny (ruční)	100
Nářadí a pracovní pomůcky	101
Nábytek	102
Obrábění dřeva	103
Obrábění kovů	107
Pracoviště a pracovní prostředí	109
Stroje	111
Sklady a skladování	113
Svařování	114
Tělovýchovné objekty. Tělocvičné nářadí	115

Údržba	122
Všeobecné požadavky bezpečnosti práce	137
Výměňkové stanice	139
Zabezpečovací zařízení pro ústřední vytápění a ohřívání užitkové vody	140
Zařízení představující zvýšenou míru ohrožení	142
- tlaková zařízení	142
- zdvihací zařízení	149
- elektrická zařízení	153
- plynová zařízení	164
8. Odpady	175
9. Ochrana ovzduší	177
10. Integrovaný záchranný systém	178
11. Ochrana zdraví zaměstnanců při práci	180
Povinnosti zaměstnavatele	180
Rizikové faktory pracovních podmínek	180
Teplota na pracovišti	181
Nucené větrání	181
Práce s břemeny	181
Práce se zobrazovacími jednotkami	182
Mikroklimatické podmínky	183
Extrémní chlad a teplo	183
Vlhkost	184
Hluk a vibrace	185
Neionizující záření	186
Prach	187
Biologické činitele	187
Chemické látky	188
Hygienické požadavky na pracovní prostředí a pracoviště	188
Ochranné nápoje	190
Kategorizace prací	191
Psychická a zraková zátěž učitelů	194
Rizikové práce	195
Kontrolovaná pásma	196
12. Orgány ochrany veřejného zdraví	197
13. Hygienické požadavky na prostory a provoz škol (předškolních zařízení a některých školských zařízení)	199
Zvláštní požadavky pro stavby škol, předškolních, školských a tělovýchovných zařízení	200
14. Péče o zdraví a bezpečnost dětí a žáků	206
Metodický návod k zavedení jednotné metodiky evidence, výkaznictví a rozborů školní a mimoškolní úrazovosti dětí, žáků škol a výchovných zařízení a další předpisy	216
Dokumentace BOZP	225
Zpráva o provedení prověrky BOZP	226

Metodický pokyn k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví dětí a žáků ve školách a školských zařízeních	228
15. Požární ochrana	240
16. Přílohy	
- Osoba pověřená BOZP nebo bezpečnostní technik	259
- Poučení dětí a žáků na začátku školního roku	260
- Test znalostí z oblasti BOZP	267
- Přehled vybraných lhůt z oblasti BOZP	269

Přehled použitých zkratk

BOZP	bezpečnost a ochrana zdraví při práci
ČÚBP	Český úřad bezpečnosti práce
SOD	Státní odborný dozor nad bezpečností práce
IBP	Inspektorát bezpečnosti práce
ITI	Institut technické inspekce
MZd	Ministerstvo zdravotnictví ČR
MŠMT	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR