

Úvod .....	10
<b>1 Terminologie .....</b>	<b>12</b>
<b>2 Co je bezpečnost a ochrana zdraví při práci.....</b>	<b>15</b>
2.1 Nové pojetí BOZP .....	18
2.2 Vliv firemní kultury na BOZP .....	21
<b>3 Systémový přístup k BOZP .....</b>	<b>23</b>
3.1 Principy strategie řízení BOZP .....	25
3.2 Certifikace systému managementu BOZP.....	27
<b>4 Právní a ostatní předpisy k zajištění BOZP .....</b>	<b>31</b>
<b>5 Odpovědnost za BOZP .....</b>	<b>33</b>
<b>6 BOZP v mimopracovních vztazích .....</b>	<b>35</b>
<b>7 Odborní poradci zaměstnavatele na úseku BOZP .....</b>	<b>36</b>
7.1 Odborně způsobilá osoba k prevenci rizik .....	37
7.1.1 Kvalifikace, znalosti a dovednosti odborně způsobilé osoby k prevenci rizik..	39
7.1.2 Povinnosti odborně způsobilé osoby k prevenci rizik .....	43
7.1.3 Odborně způsobilá osoba k prevenci rizik versus bezpečnostní technik.....	46
7.1.4 Uplatnění kvalifikace v zemích Evropské unie .....	47
7.2 Lékař závodní preventivní péče .....	47
7.3 Koordinátor BOZP na staveništi.....	48
7.4 Odborní poradci zaměstnavatele v oblastech, které se do BOZP prolínají .....	49
7.5 Preventista BOZP .....	49
<b>8 Management rizik .....</b>	<b>51</b>
8.1 Vyhledání a vyhodnocení rizik při práci.....	51
8.1.1 O čem je současná bezpečnost a ochrana zdraví při práci.....	53
8.2 Kategorizace prací, rizikové faktory a rizikové práce.....	54

<b>9</b>	<b>Základní povinnosti zaměstnavatele a práva a povinnosti zaměstnance .....</b>	<b>57</b>
9.1	Základní povinnosti zaměstnavatele .....	57
9.2	Estetická úprava pracovišť .....	59
9.2.1	Při umístění nástěnek a květin je nutné dbát na požadavky požární ochrany .....	61
9.3	Základní povinnosti zaměstnavatele vůči zaměstnancům jiného zaměstnavatele .....	62
9.4	Práva a povinnosti zaměstnance .....	63
<b>10</b>	<b>Zajištění poskytnutí první pomoci .....</b>	<b>65</b>
10.1	Vybavení lékárníček .....	65
10.2	Traumatologický plán versus krizový plán .....	71
<b>11</b>	<b>Školení BOZP zaměstnanců .....</b>	<b>73</b>
11.1	Zajištění školení BOZP zaměstnanců .....	75
11.1.1	Provádění školení formou e-learningu .....	78
11.2	Informace, které je vhodné zahrnout do školení o právních a ostatních předpisech k zajištění BOZP .....	79
11.3	Profesní odborná školení a zkoušky .....	82
11.3.1	Zdokonalování odborné způsobilosti řidičů motorových vozidel .....	83
11.4	Školení organizace a poskytnutí první pomoci .....	88
11.5	Školení zaměstnanců-cizinců .....	88
11.6	Školení zaměstnanců cizích firem, kteří pracují na pracovištích zaměstnavatele .....	89
11.7	Další možnosti informování zaměstnanců o BOZP .....	90
<b>12</b>	<b>Závodní preventivní péče .....</b>	<b>91</b>
12.1	Preventivní lékařské prohlídky .....	91
12.2	Povinná očkování .....	98
<b>13</b>	<b>Poskytování OOPP, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků a ochranných nápojů .....</b>	<b>99</b>
13.1	Poskytování osobních ochranných pracovních prostředků .....	99
13.2	Poskytování mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků .....	102
13.3	Poskytování ochranných nápojů .....	104
<b>14</b>	<b>Požadavky na pracovní prostředí .....</b>	<b>107</b>
14.1	Technické a organizační požadavky na pracovní prostředí .....	108
14.2	Pracovní prostředí na staveništi .....	109
14.3	Požadavky na pracovní prostředí z pohledu ochrany zdraví .....	111
14.4	Hygienické požadavky na vybavení pracovišť .....	114
14.5	Požadavky na malování a úklid .....	116
14.6	Hluk a vibrace .....	116
14.7	Ionizující a neionizující záření a lasery .....	117
14.8	Open office .....	118

<b>15</b>	<b>Zajištění BOZP při provozování technických zařízení.....</b>	<b>120</b>
15.1	Co to jsou vyhrazená technická zařízení? .....	122
15.1.1	Zvláštní odborná způsobilost.....	123
15.2	Všeobecné požadavky na technická zařízení .....	124
15.2.1	Stroje, technická zařízení, přístroje a nářadí .....	124
15.2.2	Základní požadavky na technická zařízení .....	125
15.3	Vyhrazená a další elektrická zařízení.....	126
15.3.1	Vyhrazená elektrická zařízení.....	126
15.3.1.1	Vyhrazená elektrická zařízení po 1. červnu 2010.....	127
15.3.2	Další povinnosti spojené s provozem elektrických zařízení.....	128
15.3.3	Elektrické ruční nářadí .....	129
15.3.4	Elektrické spotřebiče.....	130
15.3.5	Revize a kontroly elektrických spotřebičů a ručního nářadí po 31. prosinci 2010 .....	131
15.3.6	Elektrické zdravotnické přístroje .....	133
15.4	Vyhrazená a další plynová zařízení .....	133
15.5	Vyhrazená a další zdvihací zařízení .....	135
15.6	Vyhrazená a další tlaková zařízení .....	138
15.7	Nízkotlaké kotelny .....	141
15.8	Čištění, kontroly a revize komínů a kouřovodů .....	142
15.9	Shrnutí, aneb doporučení k zajištění BTZ .....	144
<b>16</b>	<b>Ergonomie.....</b>	<b>146</b>
<b>17</b>	<b>Bezpečnostní značky, značení a signály .....</b>	<b>149</b>
17.1	Bezpečnostní značky .....	149
17.1.1	Značky pro únik a evakuaci .....	150
17.1.2	Bezpečnostní značky v technických normách .....	151
17.2	Bezpečnostní značení .....	152
17.3	Označení chemických látek a přípravků .....	153
17.4	Bezpečnostní signály .....	154
17.5	Značka zákazu kouření.....	154
17.6	Požární předpisy a bezpečnostní značení .....	154
<b>18</b>	<b>Požadavky na organizaci práce a pracovní postupy.....</b>	<b>156</b>
18.1	Zajištění BOZP při chovu zvířat .....	157
18.2	Zajištění BOZP při práci v lese a na pracovištích obdobného charakteru .....	158
18.3	Organizace práce při provozování dopravy .....	159
18.4	Požadavky na organizaci práce v prostředí s nebezpečím výbuchu .....	160
18.5	Práce s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.....	161
<b>19</b>	<b>Ruční manipulace s břemeny .....</b>	<b>164</b>

<b>20</b>	<b>Práce a pracoviště zakázané zaměstnaným ženám a mladistvým .....</b>	<b>166</b>
20.1	Práce zakázané zaměstnankyním .....	166
20.2	Práce zakázané těhotným a kojícím zaměstnankyním .....	167
20.3	Práce zakázané zaměstnankyním-matkám do konce devátého měsíce po porodu.....	168
20.4	Práce a pracoviště zakázané mladistvým zaměstnancům .....	169
<b>21</b>	<b>Pracovní úrazy a nemoci z povolání .....</b>	<b>170</b>
21.1	Evidence pracovních úrazů .....	170
21.2	Nemoci z povolání a ohrožení nemocí z povolání.....	175
21.3	Náhrady škod, které vznikly v důsledku pracovního úrazu nebo nemoci z povolání .....	175
21.4	Evidence pracovních úrazů po 1. lednu 2011 .....	178
21.5	Co se připravuje za změny .....	178
21.6	Náklady vzniklé v důsledku pracovního úrazu .....	179
21.6.1	Může však jít i o miliony.....	180
21.7	Sledování vývoje úrazovosti.....	181
<b>22</b>	<b>Skoronehody.....</b>	<b>182</b>
<b>23</b>	<b>Kontrolní činnost zaměstnavatele .....</b>	<b>183</b>
23.1	Prověrky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci .....	184
<b>24</b>	<b>Kontrolní orgány .....</b>	<b>187</b>
24.1	Postihy za nedodržování nebo nezajištění BOZP ze strany zaměstnavatele .....	194
<b>25</b>	<b>Odbory a zástupci pro oblast BOZP .....</b>	<b>196</b>
25.1	Kontrolní činnost odborových organizací .....	197
<b>26</b>	<b>Požární ochrana .....</b>	<b>199</b>
<b>27</b>	<b>Firemní ekologie.....</b>	<b>204</b>
<b>28</b>	<b>Krizový management .....</b>	<b>207</b>
<b>29</b>	<b>Právní a ostatní předpisy k zajištění BOZP .....</b>	<b>211</b>
<b>Přílohy:</b>		
Příloha č. 1	Školy se studijními programy zaměřenými na BOZP nebo na příbuzné oblasti .....	217
Příloha č. 2	Práce s právními předpisy a českými technickými normami.....	218
Příloha č. 3	Návod k zajištění BOZP a PO v mikrofirmách .....	230
Příloha č. 4	Stanovení minimální doby výkonu činnosti odborně způsobilé osoby k prevenci rizik.....	233
Příloha č. 5	Evidence výkonu rizikové práce – vzor formuláře.....	236

Příloha č. 6	Zařazení práce do kategorie – vzor formuláře .....	237
Příloha č. 7	Tematický plán školení BOZP pro zaměstnance a pro vedoucí zaměstnance – vzor formuláře .....	239
Příloha č. 8	Lékařský posudek o preventivní lékařské prohlídce – vzor formuláře .....	245
Příloha č. 9	Jednotka Clo.....	246
Příloha č. 10	Prováděcí předpisy k zákonu č. 22/1997 Sb.....	248
Příloha č. 11	Schéma postupu při vzniku pracovního úrazu .....	250
<b>Závěr</b> .....		<b>251</b>
<b>Rejstřík</b> .....		<b>252</b>
<b>Obrázky</b> .....		<b>258</b>

# Přílohy

Školy se studijními programy zaměřenými na BOZP nebo na příbuzné oblasti .....	217
Práce s právními předpisy a českými technickými normami .....	218
Návod k zajištění BOZP a PO v mikrofirmách .....	230
Stanovení minimální doby výkonu činnosti odborně způsobilé osoby k prevenci rizik .....	233
Evidence výkonu rizikové práce .....	236
Zařazení práce do kategorie .....	237
Tematické plány školení BOZP .....	239
Lékařský posudek o preventivní lékařské prohlídce .....	245
Jednotka clo .....	246
Prováděcí předpisy k zákonu č. 22/1997 Sb. ....	248
Schéma postupu při vzniku pracovního úrazu .....	250