

Spis treści

Wstęp	5
Rozdział 1	
Praca jako sposób na zaspokojenie niezbędnych potrzeb człowieka i źródło zagrożeń jego życia i zdrowia	8
1.1. Praca w życiu człowieka	8
1.2. Praca jako system „człowiek – obiekt techniczny – otoczenie”	17
1.3. Zmiany zachodzące w charakterze pracy i ich skutki	20
1.4. Bezpieczeństwo pracy jako dobro niepodlegające prawom rynku	24
1.5. Równowaga między pracą a życiem pozazawodowym (<i>Work-Life Balance</i> – W-LB)	26
Rozdział 2	
Zagrożenia człowieka w pracy	31
2.1. Pojęcie i definicje zagrożeń – ich podział i klasyfikacja	31
2.2. Czynniki materialnego środowiska pracy	37
2.3. Zagrożenia osobowe – organizacja pracy	44
2.4. Zachowania osobowe – czynnik ludzki	48
2.4.1. Zagrożenia człowieka w pracy	48
2.4.2. Błędy popełniane przez człowieka	52
2.4.3. Niezawodność człowieka w pracy	56
2.4.4. Rytm biologiczny człowieka	61
2.5. Zagrożenia osobowe – społeczne środowisko pracy	66
2.6. Człowiek a kultura organizacji i bezpieczeństwa pracy	70
2.7. Metody identyfikacji zagrożeń i oceny stanu bezpieczeństwa pracy	80
Rozdział 3	
Skutki zagrożeń występujących w procesach pracy	84
3.1. Wypadki przy pracy – zagrożenia życia	84
3.2. Zagrożenia zdrowia – choroby zawodowe	92
3.3. Świadczenia przysługujące pracownikowi z tytułu wypadku przy pracy lub choroby zawodowej	100
3.4. Ekonomiczne aspekty bezpieczeństwa i higieny pracy	103
3.4.1. Ogólne koszty bezpieczeństwa pracy	103
3.4.2. Koszty wypadków przy pracy	106
3.4.3. Koszty profilaktyki i prewencji wypadkowej	112
3.4.4. Ekonomiczne stimulatory poprawy bezpieczeństwa i higieny pracy	118

Rozdział 4

Miejsce bezpieczeństwa i higieny pracy w wybranych koncepcjach zarządzania przedsiębiorstwem	120
4.1. Koncepcja zrównoważonego rozwoju – społeczna odpowiedzialność przedsiębiorstw	120
4.2. Zarządzanie zmianą	124
4.3. Zarządzanie zasobami niematerialnymi	127
4.3.1. Zarządzanie wiedzą	127
4.3.2. Zarządzanie kapitałem intelektualnym	130
4.4. Tradycyjne i systemowe zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy	134
4.4.1. Tradycyjne zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy	134
4.4.2. Systemowe zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy	136
4.4.3. Szczególna rola ryzyka w zarządzaniu bezpieczeństwem – niektóre przyczyny niepowodzeń	141

Rozdział 5

Zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy w przedsiębiorstwie w dobie pandemii wywołanej wirusem SARS-CoV-2	147
5.1. Koronawirus z medycznego punktu widzenia	147
5.2. Prawa i obowiązki stron stosunku pracy w czasie pandemii COVID-19	151
5.2.1. Prawa i obowiązki pracodawców	152
5.2.2. Prawa i obowiązki pracowników	154
5.3. Środki ochrony indywidualnej w przedsiębiorstwie w dobie pandemii COVID-19	155
5.4. Praca zdalna jako środek ochrony zbiorowej w przedsiębiorstwie	158
5.5. Popularyzacja bezpieczeństwa i higieny pracy w czasach pandemii COVID-19	162
5.5.1. Bezpieczeństwo i higiena pracy w czasach pandemii COVID-19 na przykładzie wybranej firmy przemysłu lotniczego w Polsce – <i>case study</i>	165
Podsumowanie	169
Bibliografia	171
Streszczenie	189
Abstract	190