

Spis treści

Wstęp	5
Rozdział I. Unormowania prawne z zakresu ryzyka zawodowego	7
1. Unormowania prawne – Unia Europejska	7
2. Unormowania prawne – Polska	14
A. Wymagania wobec pracodawców	14
B. Definicja pojęcia „ryzyko zawodowe”.	19
Rozdział II. Teoretyczne podstawy oceny ryzyka	21
1. Metody oceny ryzyka – ogólne informacje	21
2. Zaawansowane metody oceny ryzyka – przykłady	23
A. Metoda HAZOP	23
B. Metoda WHAT IF – CO JEŚLI	25
C. Metoda FMEA.	25
D. Metoda PHA – Preliminary Hazard Analysis	27
E. Metoda FTA – analiza ryzyka za pomocą „drzewa błędów”	29
F. Metoda analizy z zastosowaniem list kontrolnych – Check List Analysis.	31
3. Uproszczone metody szacowania ryzyka – przykłady	32
A. Standardowa ocena ryzyka zawodowego	32
B. Ocena ryzyka zawodowego za pomocą grafu ryzyka	34
C. Ocena ryzyka zawodowego za pomocą metody Risk Score	38
4. Ocena ryzyka zawodowego według PN-N-18002. Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Ogólne wytyczne do oceny ryzyka zawodowego	41
Rozdział III. Analiza ryzyka zawodowego – praktyka.	47
1. Procedury oceny ryzyka	47
A. Elementy analizy ryzyka zawodowego	49

B. Procedura organizacji i przeprowadzania oceny ryzyka zawodowego w zakładzie	49
C. Identyfikacja zagrożeń.	51
2. Dokumentacja oceny ryzyka.	63
A. Informacja ogólna dotycząca dokumentowania ryzyka zawodowego	63
B. Przykłady dokumentowania oceny ryzyka zawodowego	64
 Rozdział IV. Zarządzanie bezpieczeństwem pracy	69
1. Ogólne informacje.	69
2. Elementy procesu tworzenia systemu zarządzania bhp w zakładzie	70
3. Wprowadzanie systemu poprawnego zarządzania bezpieczeństwem pracy według standardów międzynarodowych. . .	71
4. Wymagania dotyczące zarządzania bezpieczeństwem w zakładach pracy.	74
A. Informacja ogólna	74
Akty prawne	149
Literatura	151