

SPIS TREŚCI

1. WPROWADZENIE	7
2. KULTURA BEZPIECZEŃSTWA PRACY	10
3. POMIAR BEZPIECZEŃSTWA PRACY	21
4. MODELE BEZPIECZEŃSTWA PRACY	27
4.1. Modele opisowe	27
4.2. Modele opisane tzw. siatką bezpieczeństwa	39
4.3. Modele opisane tzw. siecią bayesowską	44
5. MODELOWANIE BEZPIECZEŃSTWA PRACY W POLSKIM SEKTORZE PRZEMYSŁOWYM	51
5.1. Budowa bazy danych	54
5.1.1. Charakterystyka próby	57
5.2. Analiza wyników uzyskanych z badań kwestionariuszowych	64
5.2.1. Analiza rzetelności skali	64
5.2.2. Analiza czynnikowa	75
5.2.2.1. Analiza związku pomiędzy czynnikami	76
5.2.2.2. Analiza wpływu zmiennych na wynik	79
5.2.3. Analiza wartości własnych czynników	83
5.3. Analiza wyników badań dotyczących bezpieczeństwa pracy.....	94
5.4. Modele bezpieczeństwa w przemyśle.....	114
5.4.1. Wieloczynnikowe modele bezpieczeństwa.....	121
5.4.2. Iloczynowe wieloczynnikowe modele bezpieczeństwa.....	126
5.4.2.1. Ogólny model bezpieczeństwa w sektorze produkcyjnym	127
5.4.2.2. Model bezpieczeństwa w przemyśle – podskala środowisko pracy	129
5.4.2.3. Model bezpieczeństwa w przemyśle – podskala organizacja pracy	130

5.4.2.4. Model bezpieczeństwa w przemyśle – podskala bezpieczeństwo maszyn	130
5.4.2.5. Model bezpieczeństwa w przemyśle – podskala stymulowanie do próbezpiecznych zachowań	131
5.4.2.6. Modele bezpieczeństwa w przemyśle – podział ze względu na płeć	132
5.4.2.7. Modele bezpieczeństwa w przemyśle – podział ze względu na wykształcenie	133
5.4.2.8. Modele bezpieczeństwa w przemyśle – podział ze względu na staż pracy	136
5.4.2.9. Modele bezpieczeństwa w przemyśle – podział ze względu na zajmowane stanowisko	141
5.4.2.10. Modele bezpieczeństwa w przemyśle – podział ze względu na system pracy	147
5.4.2.11. Modele bezpieczeństwa w przemyśle – podział ze względu na wielkość zakładu	149
6. PODSUMOWANIE	154
Bibliografia	159
Streszczenie	172