

SPIS TREŚCI

Wstęp	6
Część I - Analiza teoretyczna systemów bezpieczeństwa	8
1.1. System infrastruktury drogowej w Polsce	9
1.2. Kategorie pojazdów.....	17
1.3. System szkolenia i wymagań w stosunku do kierowcy.....	21
1.4. Zdarzenia drogowe	29
1.5. System ratownictwa na drogach oraz nadzoru nad ruchem drogowym	32
1.5.1. Policja.....	32
1.5.2. Państwowa Straż Pożarna	35
1.5.3. Inspekcja Transportu Drogowego.....	38
1.5.4. Straż Graniczna i inne.....	39
1.6. System przewozu materiałów niebezpiecznych (ADR) i towarów ponadgabarytowych.....	43
1.6.1. Warunki przewozu materiałów niebezpiecznych.....	43
1.6.2. Warunki przejazdu pojazdów nienormatywnych	54
1.7. Systemy bezpieczeństwa biernego.....	60
1.8. Systemy wspomagające pracę kierowcy	69
1.9. System bezpieczeństwa powypadkowego	77
1.10. Systemy monitorowania pojazdów w trasie.....	83
1.11. Systemy XXI w.	86
1.11.1. Autonomizacja.....	86
1.11.2. Truck Platooning	90
1.11.3. Inteligentne drogi i ulice	91

CZĘŚĆ II - Analiza statystyczna wybranych zagadnień.....	96
2.1. Rozwój infrastruktury drogowej w Polsce	97
2.2. Uwarunkowania transportu drogowego w Polsce	103
2.3. Wypadkowość	114
2.4. Prędkość a bezpieczeństwo w ruchu drogowym	132
2.5. Przewóz drogowy towarów niebezpiecznych	141
2.6. Kontrole ruchu drogowego przez organy nadzorujące.....	148
2.7. Stosowanie systemów bezpieczeństwa biernego	153
2.8. Bezpieczeństwo na drogach oceniane przez kierowców	160
Podsumowanie i wnioski.....	166
LITERATURA.....	170
STRESZCZENIE / SUMMARY.....	178
SPIS RYSUNKÓW.....	179
SPIS TABEL.....	180
SPIS WYKRESÓW.....	181