

# Spis treści

<b>1.</b>	<b>Zagadnienia prawne dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy . . . . .</b>	<b>7</b>
1.1.	Obowiązki pracodawcy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy . . . . .	7
1.2.	Obowiązki pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy . . . . .	9
1.3.	Nadzór nad warunkami pracy . . . . .	10
1.4.	Organizacja służby bezpieczeństwa i higieny pracy w zakładzie pracy . . . . .	16
1.5.	Ochrona zdrowia pracowników . . . . .	17
1.6.	Szkolenie pracowników w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy . . . . .	21
1.7.	Znaki bezpieczeństwa . . . . .	23
1.8.	Pytania kontrolne i ćwiczenia . . . . .	29
<b>2.</b>	<b>Zagrożenia występujące w środowisku pracy . . . . .</b>	<b>32</b>
2.1.	Ogólne zagrożenia związane z obsługą i naprawą samochodów . . . . .	32
2.2.	Zasady postępowania w razie pożaru . . . . .	36
2.3.	Ochrona przeciwpożarowa . . . . .	39
2.4.	Porażenie prądem elektrycznym . . . . .	44
2.5.	Hałas, wibracje, zapylenie . . . . .	53
2.6.	Pytania kontrolne i ćwiczenia . . . . .	58
<b>3.</b>	<b>Zasady bezpiecznej pracy w warsztacie samochodowym . . . . .</b>	<b>61</b>
3.1.	Organizacja stanowiska pracy . . . . .	61
3.2.	Bezpieczeństwo i higiena pracy w akumulatorni . . . . .	67
3.3.	Bezpieczeństwo i higiena pracy w myjni samochodowej . . . . .	68
3.4.	Bezpieczeństwo i higiena pracy w magazynach części zamiennych oraz materiałów eksploatacyjnych . . . . .	72
3.5.	Zasady bezpiecznego posługiwania się narzędziami ręcznymi, elektrycznymi i pneumatycznymi . . . . .	75
3.6.	Urządzenia podlegające kontroli Urzędu Dozoru Technicznego . . . . .	81
3.7.	Bezpieczeństwo i higiena pracy w warsztacie mechaniki samochodowej . . . . .	83
3.8.	Bezpieczeństwo i higiena pracy podczas prac blacharskich i spawalniczych . . . . .	90
3.9.	Bezpieczeństwo i higiena pracy podczas prac lakierniczych . . . . .	94
3.10.	Bezpieczeństwo i higiena pracy w serwisie ogumienia . . . . .	97
3.11.	Bezpieczeństwo i higiena pracy podczas obsługi i naprawy klimatyzacji . . . . .	100
3.12.	Środki ochrony indywidualnej pracownika warsztatu samochodowego . . . . .	102
3.13.	Pytania kontrolne i ćwiczenia . . . . .	108

<b>4.</b>	<b>Wypadki przy pracy. Pierwsza pomoc</b>	<b>110</b>
4.1.	Rodzaje wypadków przy pracy i ich przyczyny	110
4.2.	Zasady postępowania powypadkowego	111
4.3.	Organizacja pierwszej pomocy	115
4.4.	Zasady udzielania pierwszej pomocy	117
4.5.	Pierwsza pomoc w przypadku porażenia prądem elektrycznym	124
4.6.	Pierwsza pomoc w przypadku zranień	125
4.7.	Pierwsza pomoc w przypadku zatrucia tlenkiem węgla oraz substancjami stosowanymi w eksploatacji pojazdów samochodowych	133
4.8.	Pytania kontrolne i ćwiczenia	135
	<b>Literatura</b>	<b>138</b>