

Pytania na egzamin dyplomowy inżynierski na kierunku „**BEZPIECZEŃSTWO I  
HIGIENA PRACY**” studia stacjonarne/niestacjonarne I stopnia

**SPECJALNOŚĆ: zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy**

Rok akademicki 2021/2022

### **PYTANIA SPECJALNOŚCIOWE**

31. Omów system ochrony pracy w Polsce i Unii Europejskiej oraz podstawowe organy sprawujące nadzór nad warunkami pracy.
32. Zdefiniuj zagrożenia w procesie pracy, podaj klasyfikację czynników niebezpiecznych, szkodliwych i uciążliwych.
33. Omów skutki zagrożeń w procesach pracy – wypadki i choroby zawodowe.
34. Zdefiniuj pojęcia monotypii i monotonii. Podaj sposoby przeciwdziałania monotonii.
35. Przedstaw procedurę oceny ryzyka zawodowego oraz jego dokumentowanie.
36. Scharakteryzuj metody jakościowe i ilościowe oraz indukcyjne i dedukcyjne oceny ryzyka zawodowego.
37. Zdefiniuj pojęcie, przedmiot i zakres ergonomii.
38. Podaj definicję i przykłady środków ochrony indywidualnej. Omów zasady doboru tych środków.
39. Podaj definicję i przykłady środków ochrony zbiorowej.
40. Wyjaśnij znaczenie technicznych i organizacyjnych środków bezpieczeństwa pracy.
41. Wyjaśnij pojęcie systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy oraz przedstaw główne jego elementy.
42. Elementy instrukcji bezpieczeństwa pożarowego.
43. Przedstaw obowiązki pracodawcy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.
44. Przedstaw algorytm postępowania przedmedycznego.
45. Omów bariery w funkcjonowaniu osób niepełnosprawnych.
46. Omów rodzaje wyposażenia ochronnego maszyn i urządzeń.
47. Scharakteryzuj metody uproszczone i zaawansowane oceny ryzyka zawodowego.
48. Omów środki bezpieczeństwa dotyczące maszyn i urządzeń.
49. Podaj i omów rodzaje auditów oraz przedstaw główne wymagania dotyczące osób przeprowadzających audit (auditorów).
50. Wdrażanie i funkcjonowanie systemów zarządzania BHP i ochrony środowiska – zasoby, role, odpowiedzialność, kompetencje, dokumentacja systemów.