**Pytania na egzamin końcowy – studia podyplomowe w zakresie:**

**BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY**

1. Wymień podstawowe obowiązki pracodawcy w zakresie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.
2. Scharakteryzuj typy szkoleń pracowników z zakresu BHP.
3. Omów przykłady popularyzacji zasad BHP na terenie zakładu pracy.
4. Przedstaw główne obszary określające bezpieczne warunki pracy w swoim zakładzie pracy.
5. Wymień parametry i czynniki określające ergonomię stanowiska pracy.
6. Wymień i omów materialne czynniki środowiska pracy.
7. Wymień i omów społeczne czynniki środowiska pracy.
8. Omów proces i objawy fizycznego zmęczenia pracą.
9. Omów proces i objawy psychicznego zmęczenia pracą.
10. Wymień techniczne metody i środki przeciwdziałania zanieczyszczeniom powietrza.
11. Wymień techniczne metody i środki przeciwdziałania zanieczyszczeniom wód.
12. Wymień techniczne metody i środki przeciwdziałania zanieczyszczeniom gleby.
13. Omów cel i zasady stosowania środków ochrony indywidualnej.
14. Przedstaw czynniki występujące w procesie pracy, które mogą powodować zagrożenia na stanowiskach pracy.
15. Scharakteryzuj krótko normy i zalecenia dotyczące dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia pracowników.
16. Omów poszczególne etapy dokonywania oceny ryzyka zawodowego.
17. Przedstaw system zarządzania bezpieczeństwem w przedsiębiorstwach oraz rolę służby BHP w tym systemie.
18. Wymień aspekty zdrowotne związane z wykonywaniem pracy stale w pozycji siedzącej.
19. Omów jak stanowisko pracy osoby, wykonującej swoje zadania w pozycji stojącej wpływa na obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego.
20. Podaj definicję, funkcje i rodzaje środków ochrony zbiorowej stosowanych na stanowiskach pracy.
21. Scharakteryzuj główne źródła powstawania zagrożeń chemicznych oraz zasady oceny ryzyka zawodowego związanego z tymi zagrożeniami.
22. Omów podstawowe wymogi dotyczące oświetlenia stanowiska pracy.
23. Podaj kolejność działań profilaktycznych związanych z redukcją ryzyka zawodowego na stanowisku pracy. Kolejność działań omów na przykładzie: np. hałas, temperatura lub inny czynnik materialnego środowiska pracy.
24. Podaj definicję wypadku przy pracy. Opisz zasady podziału wypadków. Wyjaśnij na dowolnym przykładzie przyczyny i okoliczności wypadku.