

PYTANIA I ZAGADNIENIA NA EGZAMIN KOŃCOWY -
PODYPLOMOWE STUDIA KONSERWACJI DREWNA

1. Wymień typy i scharakteryzuj kolumny porządków architektonicznych powstałych w Starożytności.
2. Omów ornamentykę starożytnego Egiptu.
3. Scharakteryzuj formy mebli starożytnej Grecji i Rzymu.
4. Scharakteryzuj formy mebli gotyckich i omów ich ornamentykę.
5. Scharakteryzuj formy mebli włoskich renesansowych.
6. Scharakteryzuj formy gdańskich mebli barokowych.
7. Scharakteryzuj formy mebli francuskich mebli secesyjnych.
8. Scharakteryzuj formy polskich mebli art deco.
9. Scharakteryzuj formy mebli Thoneta i omów unikalność rozwiązań konstrukcyjnych.
10. Czym charakteryzują się meble Windsorskie?
11. Czym charakteryzują się meble lat 60-tych.
12. Omów historię mebli z rur stalowych.
13. Wymień konstrukcje dachów stosowane w drewnianym budownictwie i określ w jakim okresie występowały.
14. Proszę scharakteryzować drewniane kościoły średniowieczne (konstrukcja, plan, bryła, detal), podać przykłady ich typów.
15. Proszę omówić przykłady drewnianych kościołów barokowych z XVIII w. oraz określić ich plan i bryłę.
16. Jakie typy cerkwi występują w paśmie podgórskim i na czym polegają różnice między nimi?
17. Kiedy Stanisław Witkiewicz stworzył styl zakopiański i jakie są podstawowe założenia stylu?
18. Jakimi sposobami otrzymywano fornir? Podaj co najmniej trzy.
19. Od czego pochodzą nazwy: ebenistyka i ebenista?
20. Objaśnij termin: Zabytkoznawcza analiza wartościująca, odnosząc jej składniki do zabytków ruchomych.
21. Wyjaśnij termin restauracja. W jakich granicach może poruszać się konserwator?
22. Podaj klasyfikację grzybów domowych.
23. Omów grzyby brunatnego rozkładu (przykłady gatunków powodujących ten rozkład drewna) i scharakteryzuj degradację jaką wywołują.
24. Omów grzyby białego rozkładu (przykłady gatunków powodujących ten rozkład drewna w budynkach) i scharakteryzuj wywołaną przez nie degradację.
25. Wymień owady ksylofagiczne uszkadzające drewno powietrznosuche, podając charakterystykę grupy i przykłady gatunków.
26. Omów podział metod impregnacji drewna.
27. Podaj warunki sprzyjające występowaniu grzybów w budynkach.
28. Wymień symptomy porażenia drewna konstrukcyjnego przez grzyby podstawkowe i pleśniowe.
29. Wymień symptomy porażenia drewna konstrukcyjnego przez owady ksylofagiczne.
30. Omów klasy użytkowania drewna.
31. Podaj źródła zawilgocenia budynku.
32. Oceń następstwa zmian wilgotności drewna i sposoby ich ograniczania.
33. Wymień czynniki kształtujące mikroklimat pomieszczeń i podaj sposoby jego regulowania.
34. Podaj zależność między strukturą drewna a jego właściwościami.
35. Wymień cechy drewna determinujące jego wykorzystanie.

36. Omów rodzaje drewna o bogatym rysunku ukierunkowującym jego zastosowanie.
37. Podaj kryteria oceny odporności mechanicznej powłok wykończeniowych powierzchni drewna i materiałów drewnopochodnych oraz metody ich pomiaru.
38. Wymień sposoby określania odporności powłok wykończeniowych drewna i tworzyw drzewnych na czynniki nie mechaniczne.
39. Omów nieniszczące metody charakterystyki powłok wykończeniowych materiałów drzewnych.
40. Wymień wady i zalety suchych i mokrych metod wykańczania powierzchni materiałów drzewnych.
41. Omów wpływ obecności powłoki na powierzchni drewna na proces sklejania.
42. Scharakteryzuj wpływ impregnatów w materiale drzewnym na proces sklejania.
43. Omów metody przygotowania powierzchni do klejenia.
44. Podaj źródła wiedzy naukowej w warsztacie badawczym konserwatora drewna.
45. Co to jest szereg napięciowy i jakie ma zastosowanie?
46. Co to jest test korozji aktywnej? Kiedy go stosujemy?
47. Proszę opisać trzy dowolnie wybrane rodzaje korozji.
48. Co to są metale?
49. Proszę wybrać i opisać (z uzasadnieniem wyboru) najciekawszą metodę usuwania produktów korozji.
50. Czym są szczegóły w zwiększonej podziałce i w jakim celu je się stosuje w rysunku meblowym?
51. Jak się oznacza na rysunku przekroje?
52. Proszę wymienić cztery zasady wymiarowania w rysunku.
53. Wymień sposoby ustawienia mebla w rysunku.
54. Do czego służy rysunek rozstrzelony mebla?
55. Scharakteryzuj rodzaje konstrukcji mebli skrzyniowych.
56. Scharakteryzuj rodzaje konstrukcji mebli szkieletowych.
57. Omów poszczególne warstwy układu tapicerskiego.
58. Omów rodzaje połączeń mebli skrzyniowych i szkieletowych.