

33-56-E/01 Truhlářské práce**Okruhy k ústní závěrečné zkoušce školní rok 2026/2027**

1. Lepidla: rozdělení, druhy, vlastnosti a použití lepidel, způsoby nanášení a vytvrzování lepidel.
2. Přirozené sušení dřeva: význam přirozeného sušení, sklad řeziva, hráň.
3. Rohové truhlářské spoje: druhy rohových spojů a použití v různých materiálech.
4. Montáž truhlářských výrobků: rozdělení a význam montáže, pomůcky.
5. Truhlářské dřevoobráběcí stroje: rozdělení dřevoobráběcích strojů, popis stroje a výměna nástroje.
6. Makroskopická stavba dřeva: charakteristika makroskopické stavby dřeva, pozorovatelné části na základních řezech kmenem.
7. Ruční hoblování dřeva: význam hoblování, použití hoblíků.
8. Řezivo: rozdělení, názvosloví a určování množství řeziva.
9. Překližované velkoplošné materiály: druhy, vlastnosti, použití a výroba překližovaných materiálů.
10. BOZP při strojním zpracování dřeva.
11. Povrchová úprava: rozdělení, druhy, vlastnosti a použití nátěrových hmot
12. Aglomerované velkoplošné materiály: druhy, vlastnosti, použití a výroba aglomerovaných materiálů.
13. Řezání: charakteristika řezání, nástroje a nářadí, směry řezání.
14. Plastifikace dřeva: význam, princip a použití plastifikace dřeva.
15. Vady dřeva: charakteristika, vznik vad dřeva a jejich vliv na kvalitu výrobku, odstranění vad dřeva, vady vzniklé sušením, vady růstu kmene.
16. Dřeviny: Druhy dřevin, rozlišovací znaky a vlastnosti.
17. Umělé sušení dřeva: Význam a možnosti umělého sušení dřeva, sušicí režim, vady dřeva.
18. Frézování: charakteristika a možnosti frézování, zařízení pro rovinné a tvarové frézování.
19. Výběr materiálu a zhotovení hrubého přířezu, kusovník, masiv, výběr materiálu pro výrobu nekonečného vlysu.
20. Organizace strojní dílny: výběr, rozmístění vybavení a BOZP ve strojní dílně.
21. Ruční broušení, stroje a strojní broušení, brusiva, postupy broušení dřeva.
22. Dýhování, význam, způsoby, zařízení a prostředky.
23. Spárovka, biodeska - charakteristika, použití, nekonečný vlys – charakteristika, vlastnosti, použití.
24. Význam odborného kreslení a normalizace, velikosti výkresů, měřítko, obsah výkresu.
25. Určování dřevin: význam určování dřevin, hlavní vlastnosti, podle kterých se dřeviny třídí skupin, poznávací a rozlišovací znaky dřevin.

Bankovní spojení: KB Most
Číslo účtu: 0030338491/0100IČ 00125423
DIČ CZ00125423Telefon: +420 770 141 421
+420 736 633 051sstmmost@sstmmost.cz
www.sstmmost.cz

01/Ř/2015

