



**STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA
OBCHODNÍ AKADEMIE
JAZYKOVÁ ŠKOLA
FRÝDEK≈MÍSTEK**



Témata profilové zkoušky

Obor vzdělání: 23-41-M/01 Strojírenství

Předmět: Strojírenská technologie

1. Koroze a ochrana proti korozi
2. Výkovky
3. Délková měření, tolerování, lícování
4. Plasty
5. Střihání
6. Svařování
7. Výroba evolventního ozubení čelních válcových kol
8. Přípravky
9. Základy obrábění
10. Soustružení
11. Oceli a litiny
12. Vrtání a vyvrtávání
13. Frézování
14. Výroba závitů
15. Broušení
16. Dokončovací operace a speciální způsoby obrábění
17. Ohýbání, tažení, lisování
18. Hoblování, obrážení
19. Zkoušení materiálu
20. Polotovary
21. Protahování a protlačování
22. Neželezné kovy a jejich slitiny
23. Odlitky
24. Nástrojové materiály, měření tvrdosti
25. Tepelné zpracování a chemicko-tepelné zpracování oceli

Za předmětovou komisi: Ing. Čestmír Suchoň

Mgr. Martin Tobiáš, ředitel

Střední průmyslová škola, Obchodní akademie a Jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky, Frýdek-Místek, p. o.

28. října 1598, 738 01 Frýdek-Místek

T: 558 406 111 • E: skola@pojfm.cz • W: www.pojfm.cz • IČ: 00601381 • ID datové schránky: hx7fqzk