

Stredná odborná škola lesnícka Tvrdošín

Teoretická časť odbornej zložky maturitnej skúšky

Študijný odbor:


2413 K Mechanik strojov a zariadení

**ZOZNAM TÉM TEORETICKEJ ČASTI ODBORNEJ ZLOŽKY
v školskom roku 2022/2023**

1. Skrutkové spoje
2. Spoje so silovým stykom
3. Spoje s tvarovým stykom
4. Nitové spoje
5. Obrábanie a obrábacie stroje
6. Korózia kovov a ochrana pred koróziou
7. Spájkovanie
8. Lícovanie
9. Remeňové prevody
10. Trecie prevody
11. Reťazové prevody
12. Prevody ozubenými kolesami
13. Hriadele a hriadeľové čapy
14. Klzné a valivé ložiská
15. Technológia zvarovania
16. Hriadeľové spojky
17. Mechanizmy na zmenu pohybu
18. Hydraulické mechanizmy
19. Skúšky technických materiálov
20. Montáž strojov a zariadení
21. Ocele- tepelné a chemicko-tepelné spracovanie
22. Montážne prípravky
23. Údržba strojov a zariadení
24. Spoľahlivosť strojov
25. Opravy strojov a zariadení

Odborné predmety: strojnictvo, technológia montáže, grafické systémy, strojárka
technológia, kontrola a meranie, ekonomika

V Tvrdošíne, 15.05.2023


Ing. Viliam Gerčák, riaditeľ školy