

Témata profilové maturitní zkoušky z předmětu STROJÍRENSKÁ TECHNOLOGIE

1. ZÁKLADY METALOGRAFIE
2. TECHNICKÉ ŽELEZNÉ MATERIÁLY
3. TEPELNÉ ZPRACOVÁNÍ OCELI žíhání
4. TEPELNÉ ZPRACOVÁNÍ OCELI kalení
5. TECHNICKÉ NEŽELEZNÉ MATERIÁLY
6. PLASTICKÉ HMOTY
7. PŘÍPRAVKY
8. SVAŘOVÁNÍ A PÁJENÍ
9. SLÉVÁRENSTVÍ
10. SOUSTRUŽENÍ
11. VRTÁNÍ A VYVRTÁVÁNÍ
12. FRÉZOVÁNÍ
13. HOBLOVÁNÍ A OBRÁŽENÍ, PROTAHOVÁNÍ A PROTlačOVÁNÍ
14. BROUŠENÍ
15. DOKONČOVACÍ A SPECIÁLNÍ METODY OBRÁBĚNÍ
16. VÝROBA A MĚŘENÍ ZÁVITŮ
17. VÝROBA A MĚŘENÍ OZUBENÝCH KOL
18. TVÁŘENÍ ZA TEPLA
19. TVÁŘENÍ ZA STUDENA
20. MĚŘIDLA
21. ZKOUŠENÍ MATERIÁLU
22. VLASTNOSTI MATERIÁLU
23. TEORIE OBRÁBĚNÍ
24. CNC STROJE
25. CAD/CAM SYSTÉMY