



Střední škola technická a obchodní, Dačice, Strojírenská 304  
Strojírenská 304, CZ - 380 01 Dačice

## MATURITNÍ TÉMATA

<b>Předmět: Strojírenství</b>		
<b>Třída: MS4</b>	<b>Obor: Mechanik seřizovač</b>	<b>Rok: 2023/2024</b>

1. Nekovové materiály
2. Materiály
3. Tepelné zpracování
4. Chemicko-tepelné zpracování
5. Spoje se silovým stykem
6. Spoje s tvarovým stykem
7. Spoje s materiálovým stykem
8. Mechanismy
9. Potrubí
10. Ložiska
11. Technická dokumentace
12. Ocelové polotovary
13. Polotovary vyráběné odléváním
14. Polotovary vyráběné tvářením za tepla
15. Polotovary vyráběné tvářením za studena
16. Polotovary vyráběné slinováním
17. Výrobky a polotovary z plastů
18. Tvářecí stroje
19. Obráběcí stroje
20. Konvenční způsoby obrábění
21. Nekonvenční způsoby obrábění
22. Dokončovací metody
23. Ruční zpracování kovů
24. Základy obrábění
25. Nástrojové materiály
26. Koroze a ochrana proti korozi
27. Jednouúčelové a stavebnicové obráběcí stroje
28. Automatizované výrobní linky
29. Manipulátory a roboty
30. Lícování
31. Základy kontroly a měření
32. Hřídelové spojky
33. BOS

Projednáno metodickou  
komisí dne 25. 09. 2023

Schváleno ředitelem  
27. 09. 2023  
dne: .....