

Maturitní okruhy z technologie plošného a plastického rytí kovů 2017/2018

1. Rydla, sekáčky, sesekáváčky, čakany
2. Rytecké nářadí
3. Rytecké přístroje, pomůcky
4. Rytecké stroje a zařízení
5. Obrábění
6. Obráběcí stroje
7. Materiály v rytectví, pomocné materiály
8. Přenášení předlohy na kov
9. Mědirytina a jiné grafické a tiskové techniky
10. Plastická rytina
11. Zdobení zbraní, taušírování
12. Kovová razítka, razidla, vypalovadla
13. Zlatotisk, slepotisk
14. Příprava polotovarů, stříh
15. Ražba, lisování
16. Odznaky, medaile, dutá ražba
17. Povrchové úpravy
18. Krystalická stavba kovů, krystalická mřížka
19. Metalografie
20. Metalografie čistých kovů
21. Rovnovážné binární diagramy
22. Metalografie slitin
23. Rovnovážný diagram Fe-C
24. Uhlíkové a slitinové oceli
25. Tepelné zpracování ocelí
26. Termochemické zpracování ocelí

vypracoval: Jiří Zemín