

# Maturitní témata z technologie

Mechanik seřizovač – programování CNC

Třída 4.MS

Školní rok 2024/25

1. Soustružení – obrobek, nástroj, stroj
2. Soustružnické práce
3. Výroba závitů – závitníky, nože, frézování, válcování
4. Lícování a tolerance
5. Broušení – obrobek, nástroj, stroj
6. Práce na bruskách
7. Vrtání – nástroj, stroj, vrtací práce
8. Frézování – obrobek, nástroj, stroj
9. Práce na frézkách
10. Výroba ozubených kol, protahování a protlačování
11. Technické materiály, jejich vlastnosti, zkoušky
12. Svařování a pájení kovů
13. Výroba železa, oceli, značení ocelí
14. Slévárenství
15. Tváření
16. Obrábění elektroerozivní a chemické
17. Obrábění laserem a ultrazvukem
18. Obrábění elektrochemické, vodní paprsek
19. Prášková metalurgie, nástrojové materiály
20. Tepelné zpracování kovů

Vypracovala: Šulcová Kamila

Témata byla schválena předmětovou komisí.