

Maturitní otázky z technologie a strojírenské technologie

Školní rok: 2019/20

Třída: 4.MS

Obor: mechanik seřizovač 23-45-L/01

1. Soustružení – obrobek, nástroj, stroj
2. Soustružnické práce I.
3. Soustružnické práce II.
4. Výroba závitů – závitníky, nože, frézování, válcování
5. Ruční zpracování kovů
6. Broušení – obrobek, nástroj, stroj
7. Práce na bruskách I.
8. Práce na bruskách II.
9. Vrtání – nástroj, stroj, vrtací práce
10. Frézování – obrobek, nástroj, stroj
11. Práce na frézkách I.
12. Práce na frézkách II.
13. Výroba ozubených kol, protahování a protlačování
14. Lícování a tolerance, měřidla
15. Teorie obrábění
16. Technické materiály, jejich vlastnosti, zkoušky
17. Technologický postup, prášková metalurgie
18. Tepelné zpracování kovů
19. Svařování a pájení kovů
20. Výroba železa, ocelí, značení ocelí
21. Slévárenství a tváření kovů
22. Obrábění laserem a ultrazvukem
23. Obrábění elektroerozivní a chemické
24. Obrábění elektrochemické, vodní paprsek
25. Geometrie rezného nástroje, nástrojové materiály

Vypracovala: Ing. Kamila Šulcová

Schválila předmětová komise:

Ředitel školy: