



**Střední průmyslová škola
a Střední odborná škola gastronomie a služeb, Most,
příspěvková organizace
Jana Palacha 711, 434 01 Most**

MATURITNÍ TÉMATA

OBOR: 23-41-M/01 STROJÍRENSTVÍ

ŠVP: Strojírenství s využitím výpočetní techniky

TECHNICKÉ KRESLENÍ

1. Technická normalizace
2. Technické výkresy
3. Technické zobrazování
4. Řezy a průřezy
5. Kótování strojnických výkresů
6. Kótování sklonu, kuželovitost, jehlanu a konstrukčních prvků
7. Předepisování přesnosti rozměru tvaru a polohy
8. Předepisování jakosti povrchu
9. Kreslení strojních součástí a spojů
10. Výrobní výkresy
11. Mongeovo promítání – základní pojmy, polohové vztahy
12. Mongeovo promítání – body
13. Mongeovo promítání – přímky
14. Mongeovo promítání – roviny
15. Kuželosečky - Elipsa
16. Kuželosečky - Parabola
17. Uzel spojky – šroubový spoj
18. Čepový spoj se šroubem s okem
19. Uložení hybného hřídele převodovky
20. Uložení řemenice na hybném hřídeli

Ing. Ivana Hermannová v. r.
ředitelka školy