



Střední průmyslová škola strojnická, škola hlavního města Prahy

Betlémská 4/287

110 00 Praha 1 - Staré Město

Tel.: +420 251 092 100

E-mail: info@betlemska.cz

MATURITNÍ TÉMATA PRO ŠKOLNÍ ROK 2025-2026

STROJÍRENSKÁ TECHNOLOGIE

OBOR: 23-41-M/01 Strojírenství

1. Technické materiály železné
2. Technické materiály neželezné
3. Stavba kovů
4. Vlastnosti materiálů a jejich zkoušení
5. Polotovary
6. Technologie slévárenství
7. Technologie tváření za tepla
8. Technologie tváření za studena
9. Technologie svařování
10. Technologické podmínky obrábění
11. Technologie obrábění
12. Technologie výroby dřer
13. Technologie výroby ozubení
14. Výroba závitů a tvarových ploch
15. Dokončovací způsoby obrábění
16. Tepelné zpracování
17. Metody přesného lití
18. Výrobní postupy
19. Teorie obrábění
20. Koroze

V Praze 1. 9. 2025

Mgr. Michal Prutyszyn, MBA
ředitel školy