



STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA
OTTY WICHTERLEHO

Design, polygrafie, oděvní tvorba VELKÉ POŘÍČÍ

Témata k ústní zkoušce z odborných předmětů pro třídu 4.TG (obor Tiskař na polygrafických strojích)

1. Základní rozdělení tiskových strojů
2. Tiskové techniky
3. Ofsetový tiskový stroj
4. Tiskové formy
5. Kvalita ofsetového tisku
6. Průchod materiálu archovým tiskovým strojem
7. Vedení pásu materiálu kotoučovým tiskovým strojem
8. Závady v tiskovém procesu
9. Členění polygrafických výrobků
10. Typografie
11. PrePress
12. Druhy průmyslových knižních vazeb
13. Obalová technika
14. Úkol, Složení a výroba tiskových barev
15. Kovy v polygrafii
16. Výroba, vlastnosti a tušlechtování papíru, papírenský stroj
17. Standardizace a stabilizace v polygrafii, Reprodukce tonů a barev
18. Zásady technologických postupů výroby, digitální workflow
19. Nebezpečné a zdraví škodlivé látky
20. Trendy současné polygrafie
21. Velkoplošná reklama a Sign making
22. Dokončující výroba – finalizace
23. Způsoby zušlechťování tiskovin
24. Typometrie – řešení příkladů

Střední průmyslová škola Otty Wichterleho, příspěvková organizace

IČ: 06 668 356, sídlo ředitelství: Hostovského 910, 549 31 Hronov
e-mail: spsow@spsow.cz | web: www.spsow.cz | tel: 491 485 048