

Závěrečná témata z předmětu POLYGRAFICKÉ MATERIÁLY
obor 34-57-H/ 01 Knihař, ŠVP Knihař pro ruční zpracování
školní rok 2026/2027

1. Historický vývoj výroby papíru
2. Výroba papíru
 - charakteristika papíru
 - plošné rozdělení papíru
 - vláknité suroviny k výrobě papíru
 - výroba vláknin a papíroviny (mechanické, kombinované, chemické postupy)
 - příprava papíroviny (bělení, mletí, plnění, klížení, barvení)
 - vlastní výroba papíru na papírenském stroji
 - vlastnosti papíru ovlivňující kvalitu tiskovin
3. Vlastnosti a rozdělení papírů (kartonů, lepenek), zkoušení vlastností papíru
4. Kůže
5. Textilní materiály
6. Lepidla
7. Škodlivé a nebezpečné látky v polygrafii
8. Jednicové a režijní materiály
9. Druhy knihařských materiálů

Předmětová komise:

Falkyja

vypracovala: MgA. Kateřina Beranová

Beranová

Schválil dne: 22. 9. 26

marlincova'
ředitel SOŠ a SOU: Mgr. Marcela Martincová