



Teoretická zkouška z odborných předmětů

Obor vzdělání: 34-42-M/01 Obalová technika

TISKOVÉ TECHNIKY A MATERIÁLY

2023/2024

1	Sítotisk
2	Kovy a slitiny v polygrafii
3	Polygrafická výroba
4	Elektrochemické procesy v polygrafii
5	Tiskové techniky
6	Historický vývoj záznamových materiálů
7	Práce s tiskovými daty
8	Suroviny pro výrobu papíru
9	Tiskové formy
10	Výroba papíru
11	Historie tisku
12	Všeobecné vlastnosti papírových materiálů
13	Tisk z plochy
14	Fyzikálně chemické vlastnosti papírových materiálů
15	Flexotisk
16	Složení tiskových barev
17	Knihtisk
18	Tiskové barvy jednotlivých tiskových technik
19	Průchod archu ofsetovým tiskovým strojem
20	Vlastnosti tiskových barev
21	Tisk z hloubky
22	Polymery v polygrafii



23	Kotoučový ofset
24	Fotografické materiály
25	Digitální tisk

Témata profilové maturitní zkoušky z předmětu **TISKOVÉ TECHNIKY A MATERIÁLY** zahrnují učivo předmětů **Tiskové techniky a Technologie a analýza materiálů**. Ústní zkouška trvá nejdéle 15 minut a předchází jí alespoň 15 minut přípravy.

Schvalovací doložka

34-42-M/01 Obalová technika

Schválil dne 1. 9. 2023

Střední škola grafická Brno,
příspěvková organizace,
Smahova 364/110, 627 00 Brno
IČ: 00226467 Tel.: 517 810 120
-02-

Ing. Petr Veselý
ředitel

