

GRAFICKÝ DESIGN 82-41-M/05 (ŠVP: ILUSTRACE)

Technologie oboru:

- 1 Kresba, malba – materiály a techniky
- 2 Barvy – tiskové barvy, pigmenty, barviva, rozpouštědla
- 3 Výroba papíru – historie, postup výroby, vlastnosti
- 4 Tisk z výšky – materiály a techniky
- 5 Tisk z hloubky – materiály a techniky
- 6 Litografie - materiály a techniky
- 7 Knihtisk, flexotisk
- 8 Tisk z hloubky – rotační hlubotisk, tampónový tisk
- 9 Ofsetový tisk – historie, vývoj, princip, výhody
- 10 Sítotisk - materiály a techniky
- 11 Vznik a vývoj písma do vynálezu knihtisku
- 12 Vývoj typografie od knihtisku po současnost
- 13 Tvarosloví a klasifikace písem
- 14 Kniha – historie, kodexy, druhy vazby, materiály
- 15 Plakát – historie, osobnosti, charakteristika, vlastnosti
- 16 Akcidenční tiskoviny – druhy, charakteristika
- 17 Typografie v DTP
- 18 Zpracování obrazových předloh – výstupy
- 19 Vyřazení tiskových archů
- 20 Grafické digitální formáty – parametry a využití, formát PDF
- 21 Světlo – spektrum, definice, základní barvy, mísení, CMYK a RGB

Praktická zkouška na oboru:

Zpracování zadaných témat z oblasti propagačního výtvarnictví, ilustrace a propagační grafiky - výtvarný návrh a provedení.

Nepovinné zkoušky na oboru:

Zadání konzultujte s vedoucím oboru, vyučujícím figurálního kreslení.