Maturitní témata – předmět **APLIKAČNÍ SOFTWARE PRO MMK**

obor 18–20–M/01 Informační technologie

*Multimediální komunikace*

školní rok 2024/2025

**Č. Téma**

1. Základní principy grafického designu
2. Layout tištěných publikací
3. Vektorová grafika
4. Rastrová grafika
5. DTP a předtisková příprava
6. Správa barev v grafické tvorbě
7. Typografie
8. Zpracování digitální fotografie
9. Tvorba digitální fotografie
10. Zvuková tvorba
11. Videotvorba
12. Animace
13. UX a UI design
14. Elektronický obchod
15. Úprava kódu HTML & CSS – úprava a vysvětlení zadaného kódu
16. Příkazy jazyka CSS
17. Příkazy jazyka PHP
18. Příkazy jazyka Javascript
19. Responzivní design pomocí aplikace sady nástrojů a knihoven
20. Redakční systémy

30. 9. 2024

Zpracovala Mgr. Lucia Studená

Schválil Ing. Milan Vorel v.r.

ředitel školy