

# Maturitní témata z IVT

pro školní rok 2018/2019

1. struktura PC, základová deska
2. pevný disk – logická a fyzická struktura
3. disková pole a média pro přenos dat
4. osobní počítače a jejich vývoj
5. tiskárny, tisk
6. komunikace člověka s PC, jeho ovládání
7. ochrana a údržba PC, bezpečnost dat
8. kancelářské balíky, MS Office, propojení jednotlivých částí
9. relační databázové modely, MS Access
10. počítačová grafika
11. digitální fotografie
12. viry a antivirové programy
13. zálohování
14. model ISO/OSI, aktivní prvky LAN
15. LAN – lokální počítačová síť, připojení k Internetu
16. Internet, www, sociální sítě
17. adresace v sítích, IPv4, IPv6, DNS, DHCP
18. elektronický podpis, ochrana osobních dat
19. elektronická pošta, datové schránky
20. licence a autorská práva

RNDr. Olga Švábová

Schváleno předmětovou komisí 27. 8. 2018