



**Termín maturitní zkoušky: jaro 2022, podzim 2022**

**Studijní obor: 18-20-M/01 Informační technologie**

**Maturitní předmět: Technické a programové vybavení**

Témata:

1. ICT – historie a vývoj
2. Booleova algebra
3. Základní jednotka
4. Elektronické paměti
5. Polohovací vstupní periferie
6. Multimediální vstupní periferie
7. Zobrazovací jednotky
8. Tiskárny
9. Externí paměťová média
10. Digitální data
11. Software
12. Antivirový SW
13. Správa a struktura dat
14. WWW prohlížeče a vyhledávače
15. Elektronická komunikace
16. Topologie sítí, sítě typu peer to peer
17. Síťové prvky
18. Standardy síťového hardwaru
19. Síťové operační systémy
20. Bezdrátové sítě
21. MS Word – textový procesor
22. MS Excel – tabulkový kalkulátor
23. MS Excel – funkce a grafy
24. MS PowerPoint – prezentace
25. MS Access – databáze