

Maturitní témata z předmětu

Informatika a výpočetní technika

1. **Základy algoritmizace**
2. **Programovací jazyk Python – datové typy**
3. **Programovací jazyk Python – proměnné**
4. **Programovací jazyk Python – jednoduché a složené příkazy**
5. **Programovací jazyk Python – strukturované datové typy**
6. **Programovací jazyk Python – podprogramy**
7. **Grafika v programovacím jazyce Python**
8. **Zpracování informace**
9. **Multimédia**
10. **Počítačová grafika**
11. **Zpracování zvuku**
12. **Zpracování videa**
13. **Komprese**
14. **Prezentační programy**
15. **Typografická pravidla**
16. **Textový editor WORD – tvorba dokumentu**

17. **Textový editor WORD – hromadná korespondence**
18. **Tabulkový procesor EXCEL – základní pojmy a vzorce**
19. **Tabulkový procesor EXCEL – funkce a grafy**
20. **Tabulkový procesor EXCEL – třídění a řazení**
21. **Zpracování databázových souborů – EXCEL**
22. **Zpracování databázových souborů – ACCESS**