

Témata pro ústní maturitní zkoušku

Předmět: Teoretická zkouška z odborných předmětů I.
(Programování, Databázové systémy)

Obor: 18-20-M/01 – Informační technologie

ŠVP: Informační technologie

Třída: IT4

Školní rok: 2021/2022

1. Jazyk C – vykreslení objektu
2. Jazyk C – jednoduchá hra
3. Jazyk C – třídění dat
4. Jazyk C# – práce s textem
5. Jazyk C# – jednoduchá hra
6. Jazyk C# – vykreslení objektu
7. Jazyk C# – práce s poli
8. Jazyk C# – formulář: jednoduchá hra
9. Jazyk C# – formulář: uživatelská aplikace
10. HTML – šablona dokumentu
11. HTML – šablona dokumentu
12. PHP – uživatelský formulář
13. PHP – formuláře pro výpočty
14. Java – třídění dat
15. Java – jednoduchá hra
16. Javascript – uživatelská aplikace
17. Javascript – uživatelský formulář
18. Jazyk SQL – pojmy, návrh db, CREATE
19. Jazyk SQL – DDL, DML
20. Jazyk SQL – DCL, TCL; MySQL

V Brně dne 10. září 2021

Ing. Olga Hölzlová, v.r.
ředitelka školy