

Témata pro profilovou praktickou maturitní zkoušku

Předmět: Praktická zkouška

Školní rok: 2023/2024

Obor: Informační technologie

Zaměření: Programování

1. Programovací jazyk C – vytvoření konzolové aplikace
2. Programovací jazyk Java – konzolová aplikace s využitím databáze (DDL, DML)
3. Programovací jazyk Java – GUI aplikace s využitím souborů
4. Programovací jazyk Java – GUI aplikace s využitím databáze (SELECT)
5. MS Access – tvorba databázové aplikace
6. AutoCAD – vytvoření 2D výkresu a 3D modelu I.
7. AutoCAD – vytvoření 2D výkresu a 3D modelu II.
8. Webová aplikace s využitím souborů (PHP, JavaScript, HTML, CSS)
9. Webová aplikace s využitím databáze (PHP, JavaScript, HTML, CSS, SQL)