

PROFILOVÁ ČÁST MATURITNÍ ZKOUŠKY

obor vzdělání: RVP 68-42- M/01, RVP 26-41-L/01, RVP 39-08-M/01

Předmět: Informatika
Období: jarní a podzimní období 2026
Forma: praktická zkouška – nepovinná
Témata:

- I. Teoretický test ze základních znalostí SW, HW, OS, historie IT (45 minut)
- II. Praktická úloha losovaná z následujících témat (180 minut)
 - 1. Využití aplikací odpovídající profesnímu zaměření oboru
 - 2. IT bezpečnost, zpracování a výměna informací
 - 3. Počítačová grafika a prezentační SW
 - 4. Zpracování textu, tabulek a grafů
 - 5. Algoritmizace a programování
 - 6. Databázové systémy
 - 7. Práce s multimédií

Zpracoval: Mgr. Jan Kliment
Schválil: Ing. Lenka Demjanová, ředitelka školy
Datum: 1. 9. 2025

Podpis: