

# PROFILOVÁ ČÁST MATURITNÍ ZKOUŠKY

obor vzdělání: RVP 63-41-M/02 Obchodní akademie

**Předmět:** Informační technologie  
**Období:** jarní a podzimní období 2025  
**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:** 2. 9. 2024

**Podpis:**