Střední škola ESOZ Chomutov

Střední odborná škola energetická a stavební, Obchodní akademie a Střední zdravotnická škola, Chomutov, příspěvková organizace
Na Průhoně 4800, 430 03 Chomutov

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 2027
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 multimédii

Zpracoval: **Mgr. Jan Kliment**
Schválil: **Ing. Lenka Demjanová, ředitelka školy**
Datum: **1. 9. 2026**

Podpis: