



Střední Průmyslová škola a Vyšší odborná škola, Příbram II, Hrabákova 271

## Praktická maturitní zkouška z odborných předmětů

# PROGRAMOVÁNÍ

## Maturitní témata

Obor vzdělávání: 18-20-M/01 INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE

Školní rok: 2025/2026

ŠVP: Informační technologie v průmyslu

Třída: 4.IT

- Návrh, programování a testování výpočetní aplikace
- Návrh, programování a testování grafické aplikace
- Návrh, programování a testování animace
- Návrh, programování a testování datové aplikace
- Instalace a konfigurace operačního systému
- Instalace a konfigurace serverového OS
- Konfigurace počítačové sítě se serverem
- Správa skupin a oprávnění
- Instalace a konfigurace aplikací
- Zabezpečení OS, serveru, počítačové sítě
- Konfigurace souborového serveru

V Příbrami dne 29. 8. 2025 stanovil ředitel školy PaedDr. Tomáš Hlaváč