



Témata k praktické zkoušce z odborných předmětů profilové části maturitní zkoušky

Obor vzdělání: **18-20-M/01 Informační technologie**

Třída: IT 4.

Školní rok: 2025/2026

1. Diagnostika osobního počítače, stanovení závady a její oprava
2. Sestavení PC z předložených komponent
3. Konfigurace bezdrátové počítačové sítě
4. Konfigurace počítačové sítě se směrovačem
5. Instalace a základní konfigurace PC – operačního systému
6. Instalace a konfigurace operačního systému
7. Oprava nefunkčního operačního systému
8. Tvorba obrázku pomocí vektorové grafiky
9. Práce s bitmapovou grafikou
10. Nalezení optimálního řešení
11. Formátování obsáhlého textu dle normy ČSN 01 6910 a typografických pravidel
12. Souhrnná úloha – kancelářská obsluha PC
13. Návrh a tvorba databází
14. Programování – úprava samostatného projektu a tvorba dokumentace
15. Programování – úprava samostatného projektu a tvorba manuálu pro uživatele
16. Programování – úprava samostatného projektu a tvorba prezentace pro investora
17. Účetnictví podniku zabývajícího se nákupem a prodejem zboží a služeb
18. Účetnictví podniku poskytující služby
19. Ekonomické výpočty podniku
20. Účetnictví výrobního podniku

Schváleno PK dne: 28. 8. 2025 a 5. 9. 2025

Ing. Pavla Rejhonová
Předseda PK EKO

Ing. Tomáš Vokoun
Předseda PK VYT

Ing. Vlastimil Jahoda
Ředitel školy