

MATURITNÍ TÉMATA Z INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ

Profilová část maturitní zkoušky

Termín: jaro, podzim 2026

Obor: 18-20-M/01 Informační technologie

1. Základní deska a skříň počítače
2. Procesor, RAM a přídatné karty
3. Úložiště dat
4. Zařízení pro vstup dat
5. Zobrazovací zařízení
6. Tiskárny
7. Kódování
8. Digitalizace
9. Organizace dat na disku
10. Funkce operačního systému
11. Používané operační systémy
12. Počítačové sítě
13. Síťové modely
14. Síťové protokoly a porty
15. Standardy lokálních sítí
16. Prvky sítí
17. Služby serveru lokální sítě
18. Síť Internet
19. Webové aplikace
20. Databáze

Praha 28. srpna 2025