

	Témata profilové části maturitní zkoušky					Číslo dokumentu
	Číslo procesu	Vlastník procesu	Vypracoval/a:	Platnost od:	Schválil/a:	
	H20	ZŘTE	MeK, ŘŠ	1. 9. 2023	ŘŠ	H20-FO-516

Témata profilové části maturitní zkoušky

Školní rok: 2025/2026

Období: jarní a podzimní zkušební období

Kód oboru vzdělávání, obor vzdělávání: 64-41-L/51 Podnikání

Třída: NS 2

Název zkoušky: Informační a komunikační technologie

Forma zkoušky: ústní zkouška před zkušební maturitní komisí

1. Základní pojmy z ICT; paměťová média, formátování, souborové systémy
2. Operační systémy, Windows a jejich verze; charakteristika, vlastnosti, práce s uživatelským rozhraním
3. Rutinní práce se soubory a složkami v Průzkumníkovi
4. Textové editory Windows - Poznámkový blok, WordPad, Word, Writer - srovnání jejich vlastností
5. Word, popis uživatelského rozhraní, parametry odstavců
6. Word – pojem šablona, návrh šablony
7. Práce s objekty (textová pole, obrázky, obrazce...) v editoru Word, vlastnosti objektů
8. Word - práce s poli, využití hromadné korespondence
9. Tabulkové kalkulátory - princip, účel, uživatelské rozhraní
10. Konstrukce vzorců v Excelu, tvorba vzorců z více listů
11. Využití tabulkového kalkulátoru pro matematické výpočty
12. Excel - využití funkcí mod a celá.část
13. Excel – využití funkce když
14. Grafické výstupy z tabulkových kalkulátorů
15. Excel - práce s finančními funkcemi platba, počet.období
16. Excel - práce s finančními funkcemi budhodnota, úroková.míra
17. Excel - statistické funkce, třídění, automatický filtr
18. Excel - kontingenční tabulky
19. MS Access - pojem databáze, záznamy, pole, typy polí
20. MS Access - návrh dotazu
21. MS Access - návrh formuláře s dopočítanými hodnotami
22. PowerPoint - uživatelské rozhraní - tvorba prezentace
23. Vektorová grafika – Zoner Callisto
24. Úpravy fotografií - Zoner Photo studio
25. Internet - URL adresy, domény, služby internetu, prohlížeče

	Témata profilové části maturitní zkoušky					Číslo dokumentu
	Číslo procesu	Vlastník procesu	Vypracoval/a:	Platnost od:	Schválil/a:	
	H20	ZŘTE	MeK, ŘŠ	1. 9. 2023	ŘŠ	H20-FO-516

Témata profilové části MZ vyhotovil: Ing. Miroslav Novotný

Témata schválena metodickou komisí dne: 15.9.2025

Podpis předsedy/předsedkyně metodické komise:

Témata schválena ŘŠ dne: 30.6.2025

Podpis ŘŠ: