



PROFILOVÁ ČÁST MATURITNÍ ZKOUŠKY

Forma: nepovinná praktická zkouška

Předmět:	VÝPOČETNÍ A DIDAKTICKÁ TECHNIKA
Obor vzdělání:	Výchovná a humanitární činnost - Sociálně výchovná činnost
Kód oboru:	75-41-M/012
Školní rok:	2011/2012
Třída:	V4A, V4B, V4C

TÉMATATA

Téma 1

Excel – vytvoření tabulky – Týdenní pracovní výkaz, která vypočítá týdenní výdělek pracovníka na základě počtu odpracovaných hodin a stanovené hodinové sazby.
Word – formátování textu, formátování odstavců, hromadná korespondence.
Tvorba prezentace firmy, organizační diagram, graf, animace.

Téma 2

Excel - tvorba formuláře, formátování buněk, práce s tabulkou, použití vzorců a funkcí.
Word – vytvoření diplomu, úprava textu, grafika ve Wordu.
PowerPoint – vytvoření prezentace, animace, vložení tabulky - propojení s aplikací Excel.

Téma 3

Word – práce se styly, obsah dokumentu, záhlaví, zápatí, hypertextový odkaz, obsah, vytvoření a úprava tabulky podle předlohy.
Excel – výpočty v tabulce s použitím databázových funkcí, úprava formátu tabulky, vytvoření grafu. Vložení grafu do textového dokumentu, úprava textového dokumentu, hromadná korespondence.

Téma 4

Excel – vytvořit tabulku, doplnění výpočtů goniometrické funkce, úprava formátu tabulky, tvorba grafu.
PowerPoint – vytvořit prezentaci, která bude obsahovat vytvořené grafy.
Word – úprava textu, vzhled stránky, grafika ve Wordu, tvorba letáku.