

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

JANÁČKOVA
KONZERVATOŘ



A GYMNÁZIUM
V OSTRAVĚ

III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0642
Číslo materiálu	VY_32_INOVACE_EXPOW23_5
Název školy	Janáčkova konzervatoř a Gymnázium v Ostravě, příspěvková organizace Českobratrská 40, Ostrava
Autor	Bc. Jana Hradilová
Předmět	Informační a komunikační technologie
Tematický celek	MS Excel
Ročník	2. ročník konzervatoře
Datum tvorby	25.2.2013
Anotace	Test k opakování práce v Excelu.
Metodický pokyn	Test k ověření znalostí z vytvoření vzorce, vložení funkce a grafu.
Pokud není uvedeno jinak, uvedený materiál je z vlastních zdrojů autora	

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2		Mzdy pracovníků						
3								
4		Příjmení	Jméno	Počet hodin	Kč/hod	Hrubá mzda	daň 25%	Čistá mzda
5		Novák	Pavel	170	25	vzorec	vzorec	vzorec
6		Zdařilová	Petra	150	45	vzorec	vzorec	vzorec
7		Novotný	Josef	110	25	vzorec	vzorec	vzorec
8		Otáhalová	Pavla	210	28	vzorec	vzorec	vzorec
9		Celkem				vzorec		vzorec
10								
11								
12								
13								
14		Zadání:						
15		1. Vytvořte tabulku podle ukázky, buňky označené slovem "vzorec" vypočítejte podle zadání:						
16		Hrubá mzda = počet hodin * Kč/hod						
17		Daň = hrubá mzda * 25%						
18		Čistá mzda = Hrubá mzda - Daň						
19		Celkem = součet (funkce suma)						
20		2. Výsledek ve sloupci "Čistá mzda" zobrazte jako měnu se symbolem € (euro)						
21		3. Tabulku naformátujte podle předlohy						
22		4. Vytvořte sloupcový graf ze sloupce "Příjmení" a "Hrubá mzda"						
23		5. V grafu doplňte nadpis - "Mzdy pracovníků" a popisky dat v podobě hodnot						
24		6. Soubor uložte do své složky pod názvem Mzdy						

Metodické pokyny k vypracování:

Pracovní list je vhodné využít k prověření znalosti učiva – MS Excel, žáci podle zadání vypracují test.