

Příjemce podpory:	Gymnázium Vincence Makovského se sportovními třídami Nové Město na Moravě
Registrační číslo projektu:	CZ.1.07/1.5.00/34.0972
DUM:	VY_32_INOVACE_TAB_RO_15
Sada:	Tabulkový kalkulátor
Téma:	Zpracování údajů z webu
Předmět:	Informatika
Ročník:	1. ročník vyššího gymnázia
Využití:	Vyhledání a zpracování údajů z webu
Anotace:	Materiál je určený k samostatnému procvičení učiva 1. ročníku vyššího gymnázia. Žáci samostatně pracují podle zadání při opakování svých znalostí a dovedností.
Zdroje:	–



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Zadání

Zpracujte údaje o mzdách ze serveru Českého statistického úřadu do přehledného grafu a uložte jako Mzdy.

Podrobněji:

- * na serveru vyhledejte:

 - Vydáváme > Rychlé informace > Průměrné mzdy

 - vyberte poslední zveřejněné čtvrtletí

 - vyberte tabulku Zaměstnanci, průměrné měsíční mzdy (odvětví v posledním zveřejněném čtvrtletí)

 - sešit xls otevřete

- * údaje z tabulky zkopírujte do jednoho listu (nové) tabulky

- * ponechejte pouze sloupce B a F (název sekce a průměrná mzda)

- * do tabulky doplňte další sloupec s průměrnou mzdou za celou republiku (ve všech buňkách bude stejný údaj)

- * ponechejte pouze řádky označené A až S

- * do tabulky doplňte nadpis a podnadpis:

 - Průměrná měsíční mzda

 - ? čtvrtletí 20..

- * tabulka bude mít nadpis a tři následující sloupce:

 - Název odvětví

 - Průměr odvětví

 - Průměr ČR

- * údaje o mzdě budou bez desetinných míst s mezerou mezi tisíci a stovkami

- * tabulku použijte pro vytvoření grafu

 - nadprůměrné mzdy sloupcový graf zelený, podprůměrné mzdy modrý

 - průměrná mzda za celou republiku ve stejném grafu černou čarou (změna typu grafu)

- * svislá osa grafu bude začínat na 10 000 Kč a končit na 50 000 Kč

- * popis vodorovné osy bude zleva dole doprava nahoru

- * tabulku vhodně zformátujte

- * další listy sešitu odstraňte

Řešení

Průměrné hrubé měsíční mzdy podle odvětví 3. čtvrtletí 2013

Odvětví	Podle odvětví	Celá ČR
Zemědělství, lesnictví a rybářství	21 044 Kč	24 836 Kč
Těžba a dobývání	30 253 Kč	24 836 Kč
Zpracovatelský průmysl	24 446 Kč	24 836 Kč
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	37 984 Kč	24 836 Kč
Zásobování vodou	22 634 Kč	24 836 Kč
Stavebnictví	22 487 Kč	24 836 Kč
Velkoobchod a maloobchod	23 248 Kč	24 836 Kč
Doprava a skladování	23 614 Kč	24 836 Kč
Ubytování, stravování a pohostinství	13 986 Kč	24 836 Kč
Informační a komunikační činnosti	45 834 Kč	24 836 Kč
Peněžnictví a pojišťovnictví	45 178 Kč	24 836 Kč
Činnosti v oblasti nemovitostí	21 417 Kč	24 836 Kč
Profesní, vědecké a technické činnosti	31 052 Kč	24 836 Kč
Administrativní a podpůrné činnosti	16 969 Kč	24 836 Kč
Veřejná správa a obrana	26 372 Kč	24 836 Kč
Vzdělávání	24 593 Kč	24 836 Kč
Zdravotní a sociální péče	25 142 Kč	24 836 Kč
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	20 252 Kč	24 836 Kč
Ostatní činnosti	19 614 Kč	24 836 Kč

Průměrné hrubé měsíční mzdy podle odvětví (3. čtvrtletí 2013)

