Cvičení 10: Statistika nad HR daty

mírně pokročilý, pokročilý

**ÚKOL: Proveďte statistiku nad HR daty**.

**Upozorňuji na potřebu ke správnému splnění úkolu zjistit:**

1. zda je konkrétní pracovník ve stavu, kdy končí jeho zkušební doba a zda je pracovník ve zkušební době,
2. průměrnou mzdu pracovníků ve stavu dle jejich třídy,
3. graf minimální a maximální mzdy dle třídy.

**POTŘEBNÉ ZNALOSTI:**

* Logické funkce
* Statistické funkce
* Kontingenční tabulky
* Grafy

**TIP PRO POKROČILÉ:** Můžete porovnat požadovaný počet pracovníků se skutečným počtem pracovníků ve stavu.

**VÝCHOZÍ DATA: Soubor „**10 - HR - zdroj.xlsx“

**UKÁZKA ŘEŠENÍ:** Soubor „10 - HR - řešení.xlsx“

**DOPORUČENÝ POSTUP:**

1. Úvod

Máte výchozí tabulky z HR oddělení.

1. Výpočet

Zjistěte k dnešnímu dni, zda je pracovník ve stavu a kdy mu končí zkušební doba.

1. Statistické výpočty

Vypočtěte maximální, minimální, průměrnou mzdu dle platové třídy, a to pouze pro pracovníky ve stavu.

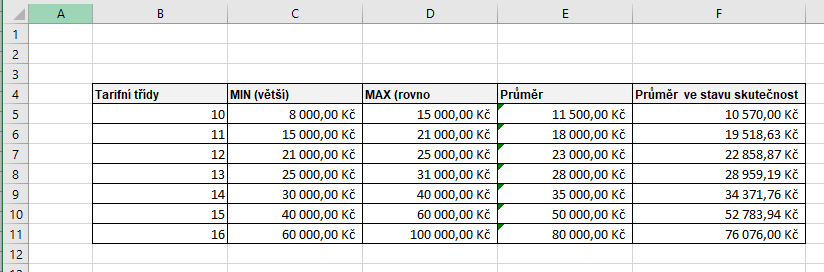
1. Graf

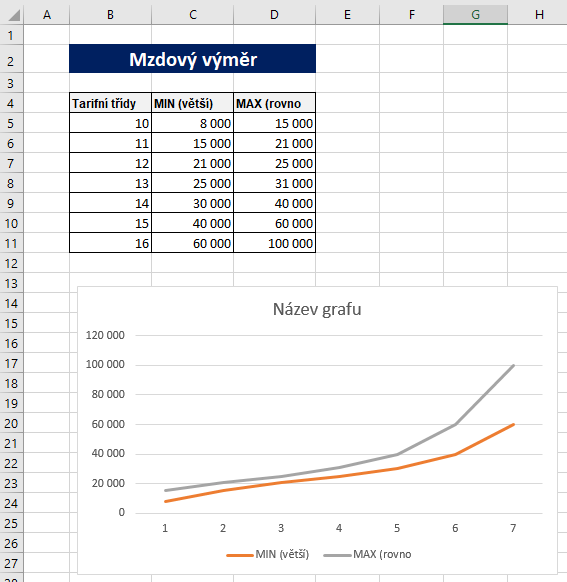
Vytvořte graf, jak se pohybují tabulkové mzdy dle jednotlivých tříd.

1. Tip pro pokročilé

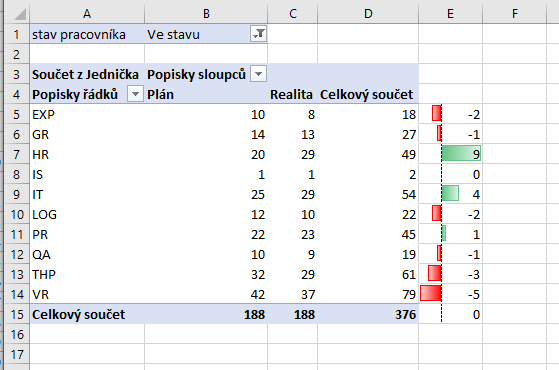
Porovnejte požadovaný počet pracovníků se skutečným počtem pracovníků ve stavu.

Ukázky řešení:





Ukázka řešení: Tip pro pokročilé



**Další zdroje informací:**

* http://office.lasakovi.com/excel/funkce/kdyz-funkce-logicka-excel/
* http://office.lasakovi.com/excel/grafy/spojnicovy-graf-microsoft-excel/
* http://office.lasakovi.com/excel/funkce/ms-excel-datum-a-cas/
* http://office.lasakovi.com/excel/formatovani/ms-excel-podminene-formatovani-priklady/
* http://office.lasakovi.com/excel/kontingencni-tabulka/serial-kontingencni-tabulky-grafy-excel/