

Výzkumné otázky:

Otázka č.1: Rostou v průběhu let mzdy ve všech odvětvích, nebo v některých klesají?

V průběhu sledovaného období 2006 - 2018 mzdy stoupají. V některých jednotlivých letech některé obory zaznamenaly pokles, což je patrné z tabulky. Největší meziroční pokles byl zaznamenán v „Peněžnictví a pojišťovnictví viz tabulka.

Otázka č.2: Kolik je možné si koupit litrů mléka a kilogramů chleba za první a poslední srovnatelné období v dostupných datech cen a mezd?

Výstup byl spočítán z průměrné mzdy a průměrné ceny potravin. Výsledek je uveden v tabulce.

Otázka č.3: Která kategorie potravin zdražuje nejpomaleji (je u ní nejnižší procentuální meziroční nárůst)?

V tabulce jsou uvedeny výstupy v letech 2006 až 2018. Nejnižší nárůst byl vypočten pro „Banány žluté“, některé potraviny v tomto období zaznamenaly dokonce propad jako „Rajská jablka červená kulatá“ a „Cukr krystalový“. (Pro případ potřeby je možno vypočíst meziroční průměrný nárůst / pokles dělením procentuálního nárůstu příslušným počtem roků, pořadí se tím samozřejmě nezmění).

Otázka č.4: Existuje rok, ve kterém byl meziroční nárůst cen potravin výrazně vyšší než růst mezd (větší než 10 %)?

Data získané z tabulky, že tyto hodnoty mírně kolísají. V žádném výpočtu však nebyla překročena sledovaná hodnota 10%.

Otázka č.5.: Má výška HDP vliv na změny ve mzdách a cenách potravin? Neboli, pokud HDP vzroste výrazněji v jednom roce, projeví se to na cenách potravin či mzdách.

Dle výstupu SQL dotazu a tabulky v předešlém bodu mají sledované hodnoty určité výkyvy. Zřejmě nelze jednoznačně určit korelaci těchto hodnot. Navíc tyto hodnoty ovlivňuje velké množství jiných faktorů. Myslím si, že vyslovování nějakých hypotéz by bylo spíše v tomto případě na škodu vzhledem k nejednoznačnosti dat. Situaci v ostatních zemích velmi hrubě ilustruje sekundární hlavní tabulka. Data vstupů jsou pak zvláště pro některé země a roky nedostupná.