

Výstupní tabulky

- t_tereza_kotmelova_project_sql_primary_final (pro data mezd a cen potravin za ČR)
- t_tereza_kotmelova_project_sql_secondary_final (pro data o evropských státech)

Výzkumné otázky a odpovědi

1. **Rostou v průběhu let mzdy ve všech odvětvích, nebo v některých klesají?**

Z analýzy dat za roky 2006-2018 vyplývá, že mzdy v odvětvích kolísaly. Nejvýraznější poklesy byly zaznamenány v:

- Peněžnictví a pojišťovnictví (-8.91% v 2013)
- Těžba a dobývání (-3.74% v 2009)
- Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatiz. vzduchu (-4.37% v 2013)
- Kulturní, zábavní a rekreační činnosti (-1.38% v 2013)

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

- 2006: 919 kg chleba a 1026 litrů mléka
- 2018: 1051 kg chleba a 1285 litrů mléka

3. **Která kategorie potravin zdražuje nejpomaleji (je u ní nejnižší percentuální meziroční nárůst)?**

Cukr krystalový vykazuje nejpomalejší tempo zdražování ze všech sledovaných potravin.

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

Ve sledovaném období nebyl zaznamenán žádný rok, kdy by meziroční nárůst cen potravin převýšil růst mezd o více než 10%.

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 ve stejném nebo následujícím roce výraznějším růstem?**

Z analýzy nevyplývá přímá souvislost mezi růstem HDP a změnami cen potravin či mezd. Vztah mezi těmito veličinami není jednoznačně prokazatelný.

Metodika

Analýza byla provedena na základě dat z let 2006-2018, přičemž byly sledovány meziroční změny v jednotlivých odvětvích, cenách potravin a HDP. Data byla zpracována pomocí SQL dotazů a následně analyzována pro zodpovězení výzkumných otázek.