



Ekonomická
fakulta
Faculty
of Economics

Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice

Práce nejen jako primární výrobní faktor



Ivana Faltová Leitmanová
Renata Klufová



Cíl příspěvku

pohled na práci:

- nejen jako na jeden ze vstupů
- Jako na zdroj zajištění existence
- a zdroj uspokojování společenských potřeb
- jako na prostředek seberealizace, rozvoje vlastní osobnosti

Všechny tyto pohledy je možné dále vnímat v kontextu externích efektů.



Materiál a metody

Data ze SLBD 2011 – údaje za 108 obcí okresu České Budějovice (bez ČB)

- Ekonomická aktivita
- Dojíždka
- Struktura podle vzdělání
- Struktura podle odvětví ekonomické činnosti
- Rozpočtové charakteristiky

Statistické metody

- Korelační analýza
- Faktorová analýza
- Shluková analýza
- Neparametrické testování



Výsledky

velké množství sledovaných proměnných  faktorová analýza:
7 faktorů – 69% celkové variability souboru

| Proměnná | Faktor (1) | Faktor (2) | Faktor (3) | Faktor (4) | Faktor (5) | Faktor (6) | Faktor (7) |
|-----------|--------------|-------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|
| VYJc11r | 0,09 | -0,09 | -0,80 | 0,17 | 0,20 | 0,04 | 0,31 |
| VYJdmo11r | 0,13 | -0,39 | -0,78 | 0,14 | 0,14 | 0,06 | 0,27 |
| ZAM11r | 0,25 | 0,00 | -0,15 | 0,62 | -0,37 | 0,04 | 0,13 |
| NEZAM11r | -0,06 | -0,03 | 0,24 | -0,82 | -0,07 | 0,01 | 0,01 |
| PRIM11r | -0,33 | -0,17 | -0,23 | 0,02 | -0,05 | -0,71 | -0,29 |
| PRUM11r | -0,38 | 0,12 | 0,08 | -0,39 | -0,34 | -0,14 | 0,03 |
| STAV11r | 0,01 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 0,03 | 0,08 | 0,08 |
| OBCH11r | 0,03 | -0,05 | -0,12 | 0,31 | 0,06 | 0,35 | 0,65 |
| DOPR11r | 0,06 | -0,08 | 0,01 | 0,03 | 0,72 | -0,14 | 0,12 |
| INF11r | 0,22 | 0,03 | -0,15 | 0,33 | 0,23 | 0,41 | 0,08 |
| UBYT11r | -0,13 | 0,15 | -0,20 | -0,06 | 0,74 | 0,09 | -0,01 |
| PEN11r | 0,54 | -0,04 | -0,03 | 0,23 | -0,01 | 0,32 | 0,29 |
| NEM11r | 0,79 | 0,09 | -0,11 | -0,08 | -0,03 | -0,01 | 0,21 |
| VS11r | 0,33 | 0,14 | 0,09 | 0,01 | -0,02 | 0,29 | 0,54 |
| VZDEL11r | 0,12 | 0,12 | -0,30 | -0,37 | 0,04 | 0,68 | -0,15 |
| ZSP11r | 0,58 | 0,04 | 0,20 | 0,30 | 0,15 | 0,28 | 0,01 |
| NEZJ11r | -0,06 | -0,02 | 0,80 | -0,05 | 0,17 | -0,05 | 0,26 |
| BEZ11r | -0,17 | -0,03 | 0,29 | 0,10 | -0,04 | 0,14 | -0,74 |
| ZS11 | -0,27 | -0,02 | 0,15 | -0,26 | 0,16 | -0,73 | 0,00 |
| VYUC11r | -0,89 | -0,08 | 0,01 | -0,02 | -0,06 | -0,23 | -0,05 |
| STR11r | 0,53 | 0,06 | -0,04 | 0,09 | 0,01 | 0,57 | 0,07 |
| VS11r1 | 0,81 | 0,07 | -0,27 | 0,18 | -0,19 | 0,17 | -0,01 |
| vynosy | 0,07 | 0,97 | 0,10 | 0,00 | 0,00 | 0,05 | 0,01 |
| DPFO | 0,13 | 0,94 | 0,08 | 0,06 | 0,02 | 0,08 | 0,00 |
| DPPO | 0,09 | 0,85 | 0,02 | 0,05 | 0,04 | 0,06 | -0,01 |
| tranfery | -0,10 | 0,86 | 0,04 | -0,12 | -0,03 | -0,02 | 0,03 |



Výsledky

Faktory

1. Vysoce kvalifikované činnosti nevázané na pracoviště
2. Rozpočty
3. Vyjíždka
4. Ekonomická aktivita
5. Služby diverzifikované v prostoru
6. Uplatnění málo kvalifikované síly
7. Obchod



Shluková analýza faktorů

Hierarchické shlukování – Wardova metoda → počet shluků

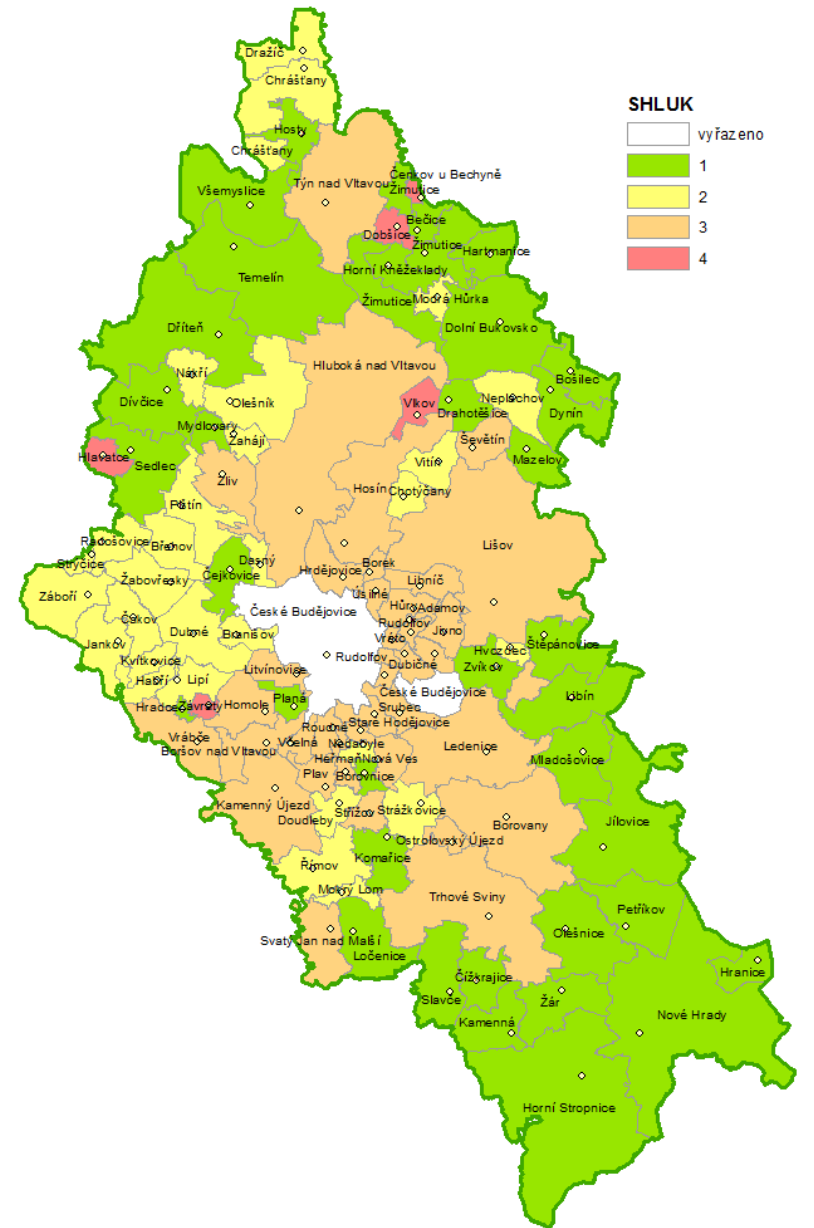
Shlukování metodou k-means 4 shluky obcí:

1. 36 obcí ve větší vzdálenosti od ČB – nejnižší hodnoty faktoru 2 (rozpočty) a faktoru 4 ekonomické aktivity, a naopak nejvyšší hodnoty faktoru 3 – vyjížděky.
2. 29 obcí převážně západním směrem od ČB - nejvyšší hodnoty faktorů 5, 6, 7 (služby diverzifikované v prostoru, uplatnění málo kvalifikované síly a obchod), nejnižší hodnoty faktorů 1 a 3, tj. vysoce kvalifikovaných činností nevázaných na pracoviště a vyjížděky - nevykazují výrazné znaky suburbanizace.
3. 38 obcí v užším zázemí Českých Budějovic – nejvyšší hodnoty faktorů 1, 2 a 6, tj. vysoce kvalifikovaných činností nevázaných na pracoviště, rozpočtů a uplatnění málo kvalifikované síly – jde o prstenec suburbánních obcí v zázemí krajského města.
4. 5 obcí, početně i počtem obyvatel náležejících do kategorie nejmenších - nejnižší hodnoty faktorů 1, 5, 6 a 7, tj. vysoce kvalifikovaných činností nevázaných na pracoviště, služeb diverzifikovaných v prostoru, uplatnění málo kvalifikované síly a obchodu - nejvyšší hodnoty ekonomické aktivity - zejména v primárním sektoru.



Výsledky

testování odlišnosti shluků v
jednotlivých faktorech a
vstupních proměnných –
Kruskalův-Wallisův test





Závěry

čtyři převažující dimenze vyloučení (exkluze): ekonomické, institucionální, sociální a kulturní:

- ekonomická aktivita, resp. účast na trhu práce
- vyšší úroveň sociálního kapitálu vede k efektivnějšímu využívání informací o trhu práce, následně ke snížení nákladů hledání a transakcí jak na straně nabídky, tak na straně poptávky po práci
- udržitelná mobilita - volný pohyb, získávání přístupu, komunikaci, podnikání a navazování kontaktů, aniž by byly obětovány jiné základní lidské nebo ekologické potřeby dnes nebo v budoucnu

Chování jednotlivců na trhu práce je výsledkem, resp. průnikem rozhodování vzhledem k aktuální situaci na trhu práce a na hospodářské politice a jejich zamýšlených efektech vzhledem k jejich osobnostním charakteristikám.



Ekonomická
fakulta
Faculty
of Economics

Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice

Děkujeme za pozornost

