

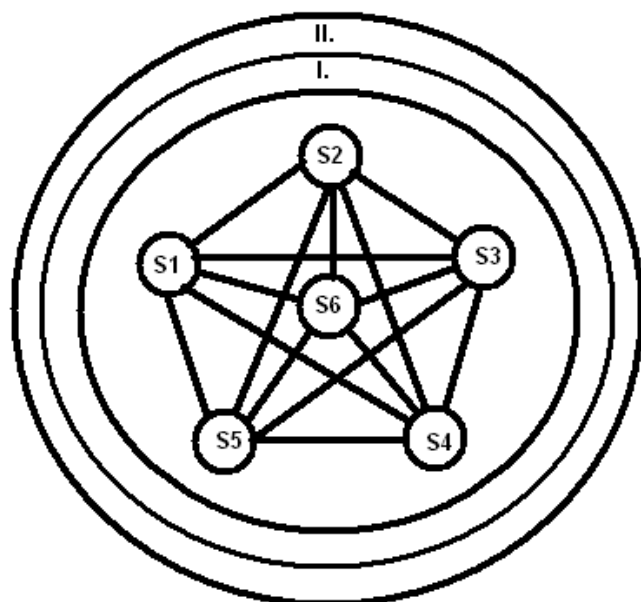
## Otázka č. 18

### Definujte a graficky znázorněte přístup k strukturální (meziodvětvové) analýze zobrazení ekonomického chování v systému

Strukturální analýzu lze definovat jako bilancování vztahů mezi jednotlivými odvětvími a vyhledávání rovnovážného vztahu v systému.

#### Přístupy strukturální analýzy

- jeden z typů speciálních maticových forem
- meziodvětvová analýza, I/O analýza



- S1-6 – subsystemy – mezi subsystemy existuje libovolné množství vazeb
- I. – okolí prvního stupně (dodavatelé, odběratelé)  
– vazba na přímé odběratelsko-dodavatelské vztahy
- II. – vnější okolí – daně, stabilita Kč, parita, úvěrový přístup, sociální a zdravotní zabezpečení

Výpočty chování ekonomického modelu lze provádět následující tabulkou:

|                              |   | Odběratelská výrobní odvětví |   |   | Finální spotřeba |         |         |        | Finální produkce | Celková produkce |
|------------------------------|---|------------------------------|---|---|------------------|---------|---------|--------|------------------|------------------|
|                              |   | A                            | B | C | Nákup            | Opravný | Doprava | Služby |                  |                  |
| Dodavatelská výrobní odvětví | A |                              |   |   |                  |         |         |        |                  |                  |
|                              | B |                              |   |   |                  |         |         |        |                  |                  |
|                              | C |                              |   |   |                  |         |         |        |                  |                  |
| Celkem                       |   |                              |   |   |                  |         |         |        |                  |                  |
| Odpisy                       |   |                              |   |   |                  |         |         |        |                  |                  |
| Mzdy                         |   |                              |   |   |                  |         |         |        |                  |                  |
| Ostatní MN                   |   |                              |   |   |                  |         |         |        |                  |                  |
| Zisky, daně                  |   |                              |   |   |                  |         |         |        |                  |                  |
| Celková spotř. pr. činitelů  |   |                              |   |   |                  |         |         |        |                  |                  |
| Celková spotřeba             |   |                              |   |   |                  |         |         |        |                  |                  |

Do modelu se doplňují jednotlivé ukazatele sledovaných subjektů.

Pro vyhledání rovnovážného stavu se navrhuje změny, např. zvýšení produkce, apod.

Z grafického modelu lze vypočítat celkovou produkci, finální produkci a výrobní spotřebu po aplikaci změn pomocí:

Matice norem spotřeby primárních činitelů:

Matice komplexních norem spotřeby primárních činitelů:

Leontievy matice