

Sídlní geografie

Uvodní hodina - cvičení 1

Sídelní geografie

- Cvičící Marek Lichter
- Kontakt na mě marek.lichter@mail.muni.cz, jsem v ISu :)
- Dotazy (i) během cvičení
- Případně po další domluvě, ale předpokládám, že nebudou potřeba...

Podmínky cvičení

Docházka

- 1 neomluvená absence (omluvenky), výjimečně 2
 - pokud má někdo speciální režim, pak individuální domluva s přednášejícím (cvičícím)
- Splnění všech cvičení i přes absenci!
 - + Na některé hodiny příprava
 - Přítomnost na prezentaci
- Hodiny, pokud nebude univerzitou stanoveno jinak, budou prezenčně

Podmínky cvičení

- Co není v odevzdávárně, jakoby neexistovalo
- Ne emailem, a to nejen z praktických důvodů
- Na vypracování cvičení týden, pokud nebude řečeno jinak
 - Opravy nebo práci navíc odevzdat do týdne - samostatná odevzdávárna
 - Každé cvičení lze opravit jen jednou
- Jinak nesplnění cvičení...
- Hodnocení všech cvičení OK + docházka OK = zápočet
- Nesplnění podmínek zápočtu - hodnocení „X“

Podmínky cvičení

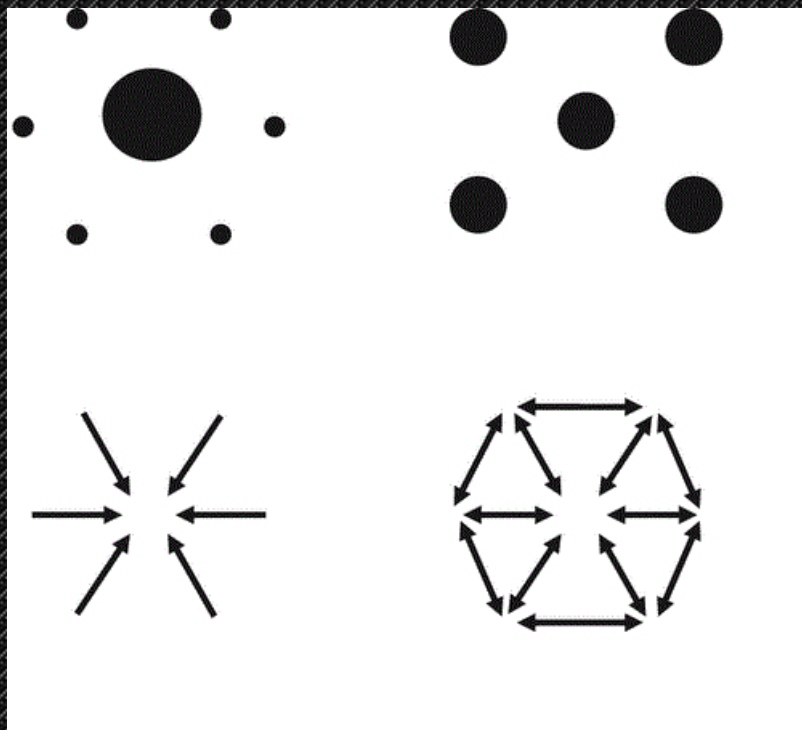
- Hodnotí se obsah i forma protokolu
 - Odpovídající úroveň protokolu
 - Hlavička, zadání, vypracování, závěr, citace
- Hodnocení
 - OK, i s komentářem
 - Neuznáno = oprava
 - Možnost zmíněné jedné opravy
- Hodnocení v poznámkové bloku

Podmínky cvičení

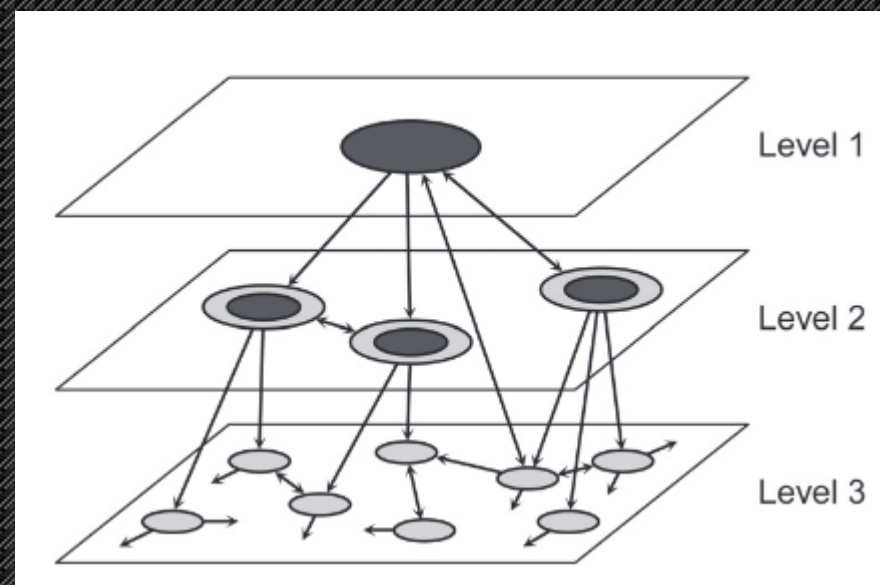
- Skoro pravidelně někdo zkusí ctrl+c, ctrl+v; nedělejte to
- Neodevzdávejte cvičení na první pokus jako opravu, je to cesta k brzkému konci...
- Opravdu se ptejte, pokud si nejste jistí
- Dotazy k organizaci cvičení a k hodnocení?

Sídelní systém

- Upraveno podle Burger, Meijers (2012)



- Leimgrüber (1994)



Zadání cvičení č.1

Vypočítejte pro 8 populačně největších obcí vybraného okresu jejich hierarchickou pozici danou rolí obce v systému dojížděky za prací

- Obci i přiřadíte 2 body a obci j 0 bodů, pokud bude platit:
 - $(x_{ij}/x_i) < (x_{ji}/x_j)$
 - kde x_{ij}/x_i je podíl pracovního proudu z i do j na celkové vyjížděce z i a x_{ji}/x_j je podíl proudu z j do i na celkové vyjížděce z j
 - Pokud je rozdíl mezi podíly menší než 10 % či jsou podíly shodné přiřadí se oběma městům po 1 bodu.
- Výpočet se provede pro každou ze dvojic a pro každou z obcí se načtou celkové body.
- Grafem vyjádřete vztah populační velikosti a vypočítané hierarchické pozice.

Zadání cvičení č.1

- Alternativně lze pro účely našeho modelového systému 8 obcí za celkovou vyjížďku z obce považovat pouze součet vyjížďkových proudů směřujících do 7 ostatních obcí.
- Datové podklady - viz příložený xlsx soubor SGcv1 (omezený na pracovní proudy > 5).
- Jde o modelová data
- Dotazy?

Díky za pozornost!

- PS: Bude geoflorbal 😊

