

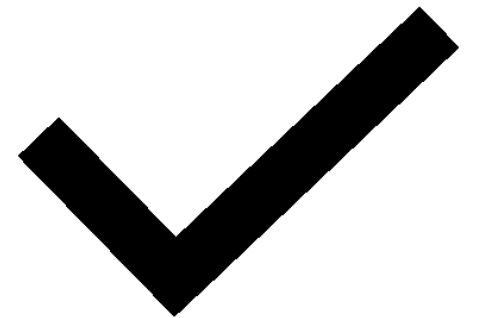
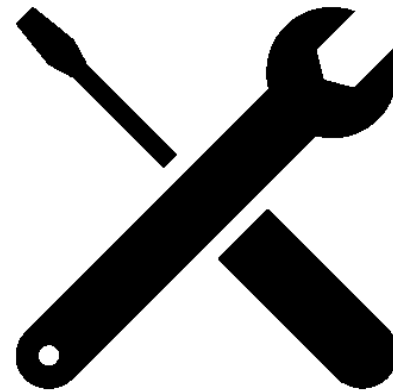
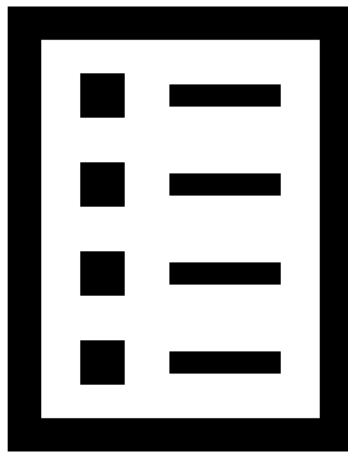
METODY GEOGRAFICKÉHO VÝZKUMU

Cvičení č. 4
22.3.2018

Marek Lichter



DOTAZY K DOTAZNÍKOVÉMU ŠETŘENÍ?





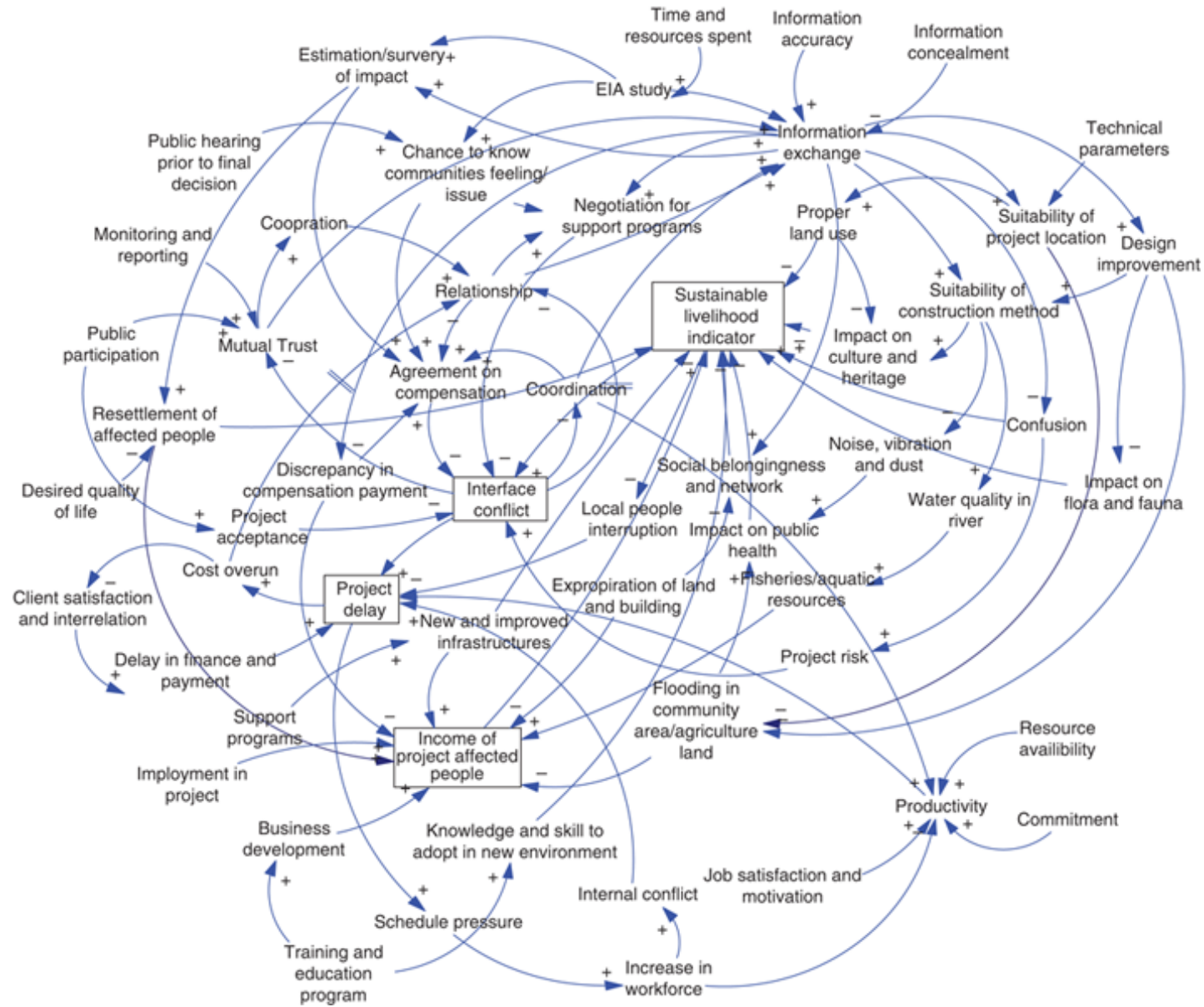
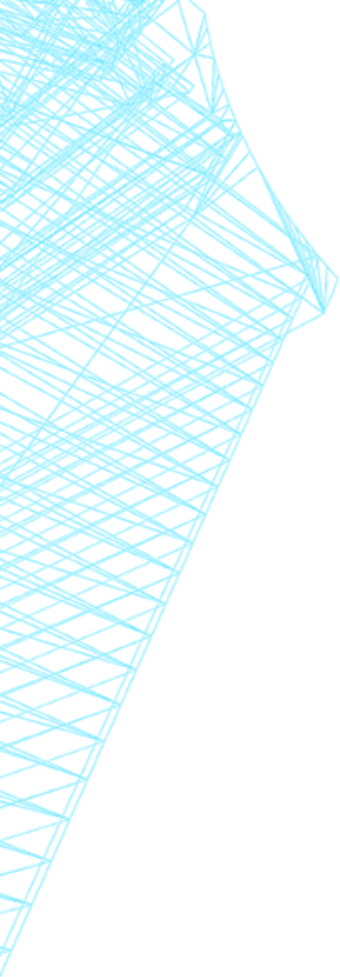
MODELY

- Slouží k uchopení skutečného světa (procesy, jevy, nebo i celé systémy)
 - Mapa, algoritmus, schéma...
- Některé modely zjednodušují realitu
- Statický model – zachycení situace v konkrétním momentu
- Dynamický model – model, který zahrnuje faktor času, tj. chování v období
 - Náhodnost, normy...



KAUZALITA A KAUZÁLNÍ MODELY

- Uvažujeme na principu příčina \longrightarrow následek (kauzalita)
- Odhalování vztahů mezi jednotlivými složkami (jevy, veličinami...)
- Vztahy mohou být jednosměrné i obousměrné
- Zobrazování pomocí kauzálních modelů
- Reprezentace dynamických vztahů (souvislostí) v reálném světě





ZADÁNÍ ČTVRTÉHO CVIČENÍ

- Načrtněte tzv. kauzální model zachycující vzájemné působení jednotlivých proměnných v následujících tématech:
 - investiční atraktivita určitého regionu;
 - segregace určitého etnika v dané části vnitřního města;
 - rozvoj určitého města/regionu v období průmyslové revoluce.
- Model vyjádřete graficky diagramem, nicméně je třeba jednotlivé vazby mezi jevy podrobněji popsat!
- Zhodnoťte, jak dalece jde ve výše uvedených případech o informačně otevřené, resp. uzavřené systémy.
 - *Informačně uzavřený systém - systém, jenž nemůže být ovlivněn (ničím) zvenku bez vědomí výzkumníka.*

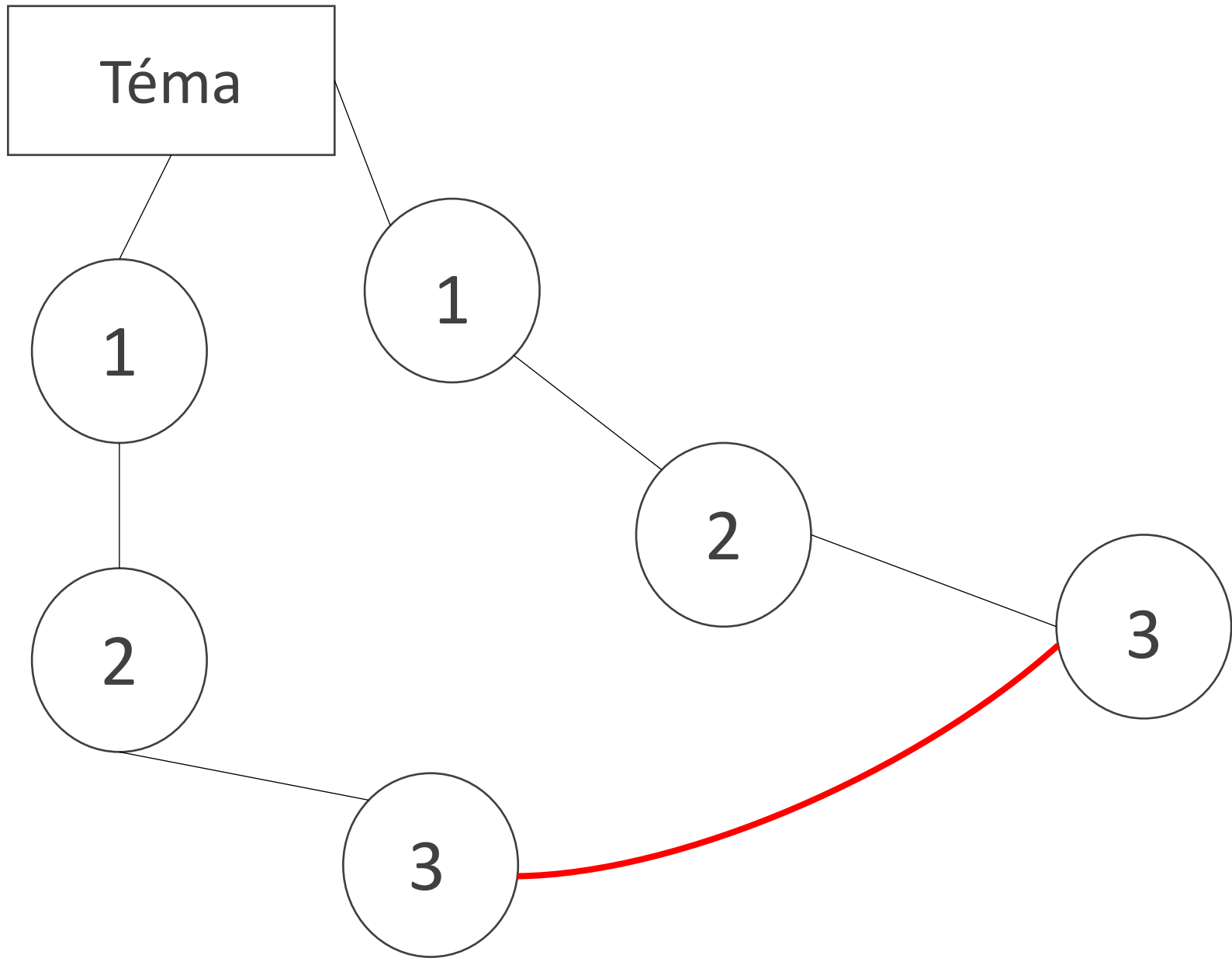
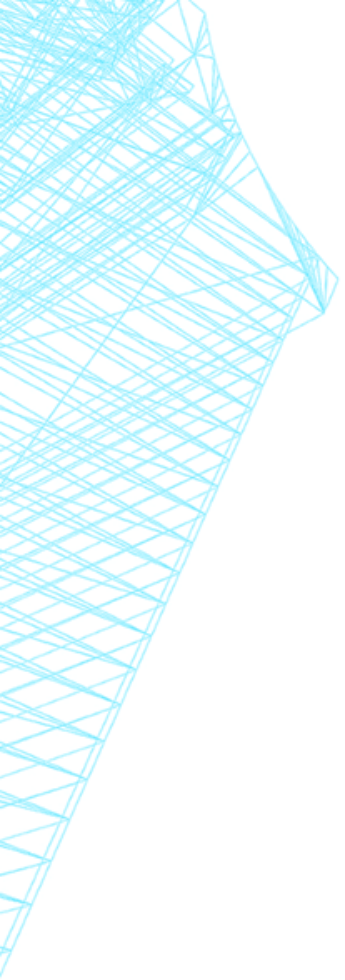


ČTVRTÉ CVIČENÍ

- Tvorba modelů
- **Brainstorming – vazba** (kauzalita, zpětná vazba negativní/pozitivní) – **vizualizace**
- Zpracování
 - PowerPoint
 - Draw.io, Gliffy a jiné šikovní nástroje na internetu
 - Malování...
 - Tužka a papír (scan)

ČTVRTÉ CVIČENÍ

- Výsledkem cvičení bude obrázek (model) + protokol
 - Výběr jen jednoho tématu, vše v jednom dokumentu
 - cca do důsledků 3. řádu, pokuste se o i tangenciální propojení
 - Klasicky zadání, závěr atd.
 - V případě potřeby citovat (literatura...)
- Odevzdat do odevzdáárny
 - **3. 4. 2018** (včetně) střeďeční skupina
 - **4. 4. 2018** (včetně) čtvrtěční skupiny
- Dotazy?
 - Případně mail...



DÍKY ZA POZORNOST

