

Zadanie z predmetu:

Projektovanie geografických
informačných zdrojov pre
geografickú úlohu

Zadanie - obsah

- Pre zadanú business tému slovne popíšte fungovanie zvoleného subsystému – nemusíte popísať všetko len primeranú časť.
- Vytvoríte grafické Use Case-y
- Navrhnete UM slúžiaci k podpore zvoleného subsystému – konceptuálny návrh. Odporúčaný počet tabuliek 5 – 12. Minimálne 3 z nich musia obsahovať geometrický atribút.
- Implementujte navrhnutý UM v prostredí ArcGISDiagrammer
- UM naimportujte do prázdnej ESRI FileGeoDatabázy
- Naimportované tabuľky naplňte vzorovými údajmi (buď vlastná tvorba prípadne harmonizované voľne dostupné priestorové údaje OSM apod.) aby ste vedeli odprezentovať funkčnosť vášho riešenia

Zadanie - forma

- Dosiahnuté výsledky budete prezentovať pred ostatnými študentami v dohodnutých termínoch v skúškovom období
- Prezentácia by mala byť max. na 10 min
- Prezentácia musí obsahovať:
 - Slovný popis fungovania zvoleného subsystému
 - Grafický Use Case s popisom
 - Konceptuálny návrh UM
 - Print screen navrhnutého UM z ArcGISDiagrammeru
- Okrem prezentácie je nutné previesť vytvorené testovacie údaje – ArcCatalog, ArcMap

Zadanie - výstupy

- Výstupy budú obsahovať:
 - Prezentáciu – vytlačenú do formátu .pdf
 - Navrhnutý UM vo formáte .xml
 - ESRI FileGeodatabáza s testovacími údajmi
- Všetky tieto súbory budú v priečinku, ktorého názov bude PGIZGU2014_*****, kde ***** je vášho priezvisko.
- V prípade otázok sa pýtajte na hodine, prípadne mi napíšte mail: **iring@fns.uniba.sk**