

**Ze0107: Geoinformatika pro geografy I**  
**CVIČENÍ 1**

**Úkol 1:**

Nacvičte si práci s národním geoportálem INSPIRE pomocí vypracování tří pracovních listů – viz studijní materiály. Z pracovních listů zodpovězte pouze následující otázky:

- Prac. list 1:  
Změřte vzdálenost mezi vaší základní školou a místem bydliště.  
Změřte plochu rybníka, lesa či jiné vhodné plochy v okolí bydliště (stačí 1 plocha)
- Prac. list 2:  
Přibližte mapu do místa vašeho bydliště a запиšte, ve které klimatické oblasti se toto místo nachází.
- Prac. list 3:  
Kolik je v okolí vašeho bydliště velkých znečišťovatelů, které látky a v jakém množství vypouštějí?

**Úkol 2:**

V libovolném národním geoportálu si zvolte libovolnou charakteristiku místa vašeho bydliště a zpracujte:

1. Stručně charakterizujte zvolené téma (využijte metadata)
2. Popište situaci v okolí vašeho bydliště.
3. Vložte ukázkou mapy zvoleného tématu místa vašeho bydliště

**Úkol 3:**

Vyberte si libovolné tři objekty, které si následně vyhledáte na portálu mapy.cz ve 3D režimu a udělejte jejich výřez, který následně vložíte do protokolu.

**Termín odevzdání do odevzdávací skříně cviceni1 je 19. 3. 2018 07:00.**

**V protokolu musí být vaše jméno, ročník a studium.**