

Základní a mateřská škola Nemile

Den GIS v Základní a Mateřské škole v obci Nemile proběhl poprvé a setkal se s velkým zájmem. Dne GIS se zúčastnili všichni žáci základní školy, včetně předškoláků z místní mateřské školy.

V úvodní části jsem žáky a učitelky seznámil s principy geografických informačních systémů a s možnostmi využití technologií GIS v různých oblastech lidské činnosti. Velká část byla věnována možnostem využití dálkového průzkumu Země a navigačních systémů. Se zájmem se setkala i prezentace výsledků prostorových analýz, vytvořených pro Městský úřad Zábřeh a Magistrát města Olomouce.

Další blok byl věnován životu na planetě Zemi. Důraz byl kladen na vnímání planety Země jako neoddělitelného celku, s říší rostlin a živočichů včetně lidstva. Děti aktivně přispívaly s návrhy řešení pro zachování trvale udržitelného rozvoje života na planetě Zemi.

V poslední části byla předvedena možnost využití volně dostupných interaktivních map v prostředí webového prohlížeče a nástroje GoogleEarth.

Milým překvapením byl pro mě aktivní zájem dětí. Zaujalo mě i vnímání GIS dětmi. Technologii, kterou děti teprve poznaly, vnímají stejně přirozeně jako například komunikaci mobilním telefonem. Nečekal jsem, že udrží aktivní pozornost po celé tři vyučovací hodiny a pak mi ještě jako poděkování, nakreslí obrázky k tématu GIS. Dětem byly za aktivní přístup a pozornost odměnou časopisy, informační materiály a upomínkové předměty. Akce přinesla všem mnoho poznání netradiční a radostnou formou.



Ing. Tomáš Opravil
Pontech s.r.o.

Kontakt: tomas.opravil@pontech.cz