

Den GIS na Gymnáziu Vincence Makovského v Novém Městě na Moravě ve znamení soutěží a mobilních aplikací

Den Geografických informačních systémů na novoměstském gymnáziu byl již tradičně rozdělen do dvou bloků. Dopoledne proběhl sedmý ročník **soutěže GISák Vysočiny**, která byla určena pro studenty našeho gymnázia. Odpolední seminář byl určen pro širokou veřejnost a věnován praktickému vyzkoušení řady **mobilních aplikací** pro zařízení se systémem Android.

Úkoly soutěžících byly v letošním roce ryze praktické, zaměřeny na plánování jejich prázdninové rodinné dovolené. Studenti měli za úkol připravit **itinerář týdenního výletu do Itálie**, který obnášel nejen naplánování trasy automobilem (např. na portálu maps.google.com) a zjištění přibližných nákladů na palivo (viamichelin.com), ale také nalezení vhodného levného ubytování pro soukromé osoby (airbnb.com) a naplánování návštěv co nejzajímavějších přírodních a kulturních lokalit v okolí zvoleného místa ubytování (tripomatic.com).

Výsledkem hodinového soutěžení byla pestrá paleta výletů napříč celou Itálií, z nichž některé byly do detailu propracované. Nakonec nebylo ani tak důležité, který itinerář byl nejlepší, studenti ocenili zejména obrovské možnosti řady webových aplikací, které jim mohou výrazně usnadnit cestování v zahraničí.



Účastníci odpoledního semináře z řad veřejnosti si na vlastním tabletu nebo chytrém mobilním telefonu vyzkoušeli možnosti řady klasických mapových (Mapy.cz, Mapy Google, Google Earth, Mapy ČÚZK, ArcGIS) i méně tradičních (OnTheRoad.to, Earthquake Alert, Earth Now, Google Sky Map, mobilní průvodce Krkonošemi) aplikací.

Mnohými z nich byli tak zaujati, že se k tomuto tématu vrátíme v rámci příštího dne GIS. Řady mobilních aplikací rychle narůstají, jistě tedy bude o čem povídat.

Mgr. Miloš Bukáček

Gymnázium Vincence Makovského se sportovními třídami Nové Město na Moravě

bukacek@gynome.cz

