

Učíme se hrou – projekt ENVIGAME na ZŠ Pohořelice

MgR. Věra Harvánková, koordinátorka EVVO

Naše škola je členem Klubu ekologické výchovy již řadu let. Když nám byla nabídnuta spolupráce na unikátního projektu ENVIGAME, ani chvíli jsme nezaváhali. Stali jsme se jednou z 10 pilotních škol v ČR, která realizovala projekt, jehož cílem bylo propojení environmentální výchovy a moderní ICT techniky. Vždyť samozřejmostí každého mladého člověka je dnes každodenní využívání multifunkčních mobilních telefonů, notebooků i GPS.

Do projektu se zapojilo celkem 30 žáků šestých a sedmých tříd. Rozhodli se pracovat v pěti týmech. Co se podařilo? Vzbudit zájem žáků o přírodu, o svůj region i environmentální výchovu dvěma herními scénáři, které se během roku realizovaly formou projektových dnů. Celoročním scénářem Ekosystémy kolem nás a krátkodobým scénářem Kulturní a historické dědictví. Práce probíhala částečně ve třídě na herní platformě a částečně v terénu. Co bylo úkolem? Vyhledávání, třídění, zpracovávání a vyhodnocování získaných informací, řešení environmentálních problémů, práce v týmu, ale i soutěžení s ostatními školními týmy.

Žáci brali projekt nejen jako učení, ale i zábavnou hru. Práce to nebyla jednoduchá pro žáky ani pro učitele. Jednotlivé herní scénáře byly rozdělené do třech úrovní. Cílem bylo postupné plnění úkolů do nejvyšší úrovně a ukončení hry s co možná nejvyšším počtem bodů. Žáci museli například tvořit mapy, získávat GPS souřadnice, vyplňovat online zápisníky a přitom využívat různé počítačové programy. Poslední úroveň byla vždy nejtěžší a nejdůležitější. V ní týmy zpracovaly všechny dílčí získané informace a vytvořily ekosystémové kalendáře, prezentace, články, plakáty i koláže. Učitelé podávali zpětnou vazbu týmům pomocí chatu. Pokud týmy svůj úkol nesplnily, nezískaly body nebo jim byl úkol vrácen k přepracování.

Výsledky prací všech týmů byly k vidění během roku na školních nástěnkách a červnu 2012 na školní ekologické konferenci pořádané školou a KEV v souvislosti s ukončením pilotování projektu.

A co se žáci naučili? Více přemýšlet o budoucnosti, regionu, samostatně se rozhodovat, ale i vyslechnout názor druhého. Výstupy projektu lze shlédnout na www.envigame.cz.

Projekt byl zahájen v listopadu 2009 a bude ukončen v říjnu 2012. Projekt realizuje společnost Cross Czech a. s. ve spolupráci se dvěma partnery – Klubem ekologické výchovy, o.s. a Výzkumným ústavem pedagogickým v Praze. Projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.