

Putování za skalními útvary

Studenti Gymnázia v Rájci-Jestřebí a jejich vyučující připravují na květen výstavu fotografií s tematikou skalních měst a zajímavých geomorfologických útvarů a jevů. Je to jedna z prvních akcí v rámci projektu „Terénní výuka k environmentální výchově“, který má naše škola schválen v Operačním programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Cílem celého projektu je vytvořit systém jednodenních terénních cvičení a vícedenních kurzů v přírodě, na které budou navazovat projektové dny s atraktivními a netradičními formami rozvíjení dovedností, postojů a znalostí z oblastí environmentální výchovy, biologie, geologie, zeměpisu, chemie i dalších předmětů. Studenti budou vedeni k aktivnímu pobytu v přírodě, k vytváření kladného vztahu k přírodnímu prostředí a vnímání estetické funkce krajiny. Projekt navazuje na některé akce, které škola pro studenty již pořádala. Jedna z nich proběhla v závěru minulého školního roku.

Jednalo se o týdenní geologický kurz s výlety do Adršpašsko-Teplických skal a skalních labyrintů na stolové hoře Ostaš v Polické vrchovině pro studenty sekundy a tercie šestiletého studia a 1. ročník čtyřletého studia. Po celý týden studenti pracovali v terénu a netradiční formou si prohlubovali teoretické vědomosti získané ve škole. Podle obrázků v připravených pracovních listech vyhledávali zajímavé geologické útvary (věže, skalní okna, brány, hříby..), zaznamenávali jejich polohu do mapek, určovali jejich názvy a zamýšleli se nad jejich vznikem. V terénu si vzájemně předávali informace z nastudovaných znalostí o geologických útvarech, které spočívaly v samostatné práci s literaturou a internetem. Tento úkol museli zvládnout ještě před odjezdem, v přírodě pak měli možnost bezprostředně útvary poznat a důkladně si je prohlédnout. K práci v terénu využili i naučnou stezku v Teplických skalách, ze které vyhledávali informace do úkolů připravených v pracovních listech.

Pobyt byl náročný i na fyzickou zdatnost, vždyť putování skalními městy vyžadovalo denně zvládnout 15-20 km. Cesta v krásném prostředí zpestřena neustálou činností rychle ubíhala a kupodivu nikdo nereptal. Nezahálelo se ani při návratu na ubytovnu. Odpočinek byl zpestřen modelováním zkamenělin z cihlářské hlíny a svoji tvůrčí kreativitu a fantazii měli možnost uplatnit i při dalším zajímavém úkolu, napsání příběhu s paleontologickým tématem z období druhohor. Protože bylo krásné počasí a příroda nabízela nevšední snímky, celý týden nepřestávaly blikat fotoaparáty. Vždyť se také soutěžilo o nejvydařenější fotku.

Závěr kurzu byl ve znamení ověření znalostí a dovedností nabytých během pobytu formou krátkého běžeckého závodu s řešením teoretických otázek, zadaných v pracovních listech na trati.

Pobyt uběhl velmi rychle, zbyla po něm spousta dojmů, hezkých zážitků a především hodně skvělých fotografií, které chceme představit na výstavě s názvem „Putování za skalními útvary a geologickou minulostí Země.“ Na přípravě výstavy se podílí studenti tercie, kvarty šestiletého studia, studenti 2. ročníku a učitelé biologie a zeměpisu. Kromě uvedených skalních měst, výstava představí i fotografie z dalších krásných přírodních koutů naší republiky i Slovenska.

Bude zahájena netradiční vernisáží 6. května v sále Městské knihovny v Rájci-Jestřebí a potrvá do 3. června 2011.

Zveme tímto širokou veřejnost a všechny příznivce se zájmem o přírodu. Těšíme se na vaši účast.

Eliška Pantůčková, Ivana Černošková a Jiří Koumar
vyučující Gymnázia a SOŠ Rájec-Jestřebí, o. p. s.