

Škola získala dotaci v projektu vedeném v programu ROP pod registračním číslem CZ.1.10/2.1.00/30.01611 s názvem „Zvyšování kvality vzdělávání zdravotně postižených žáků ve výuce jazyků a přírodovědných předmětů“.

Předmětem projektu je vybavení a modernizace tří odborných učeben fyziky a chemie, přírodopisu, zeměpisu na interaktivní, multisenzoriální učebny sloužící žákům nejen po celou dobu výuky, ale i v době odpolední přípravy na internátě školy. Vybavení a modernizace byla provedena v celkové částce 677 790 Kč. Škola v rámci projektu pořídila např. keramickou tabuli, digestoř s odsáváním, projektory, GPS navigace, modely koster živočichů, vizualizéry, notebooky, mikroskop, telurium a jiné. Žáci školy byli seznámeni s pomůckami na workshopech, které si pro ně vyučující přírodovědných předmětů připravili. Pro veřejnost byly pomůcky a vybavení prezentovány pro Dnu otevřených dveří.

Díky projektu se na škole podařilo zatraktivnit výuku přírodovědných předmětů, umožnit žákům získávat poznatky z okolního světa a pochopení souvislostí prakticky, multisenzoriálně a co nejrealističtěji.



Zakoupené pomůcky do hodin přírodopisu využíváme v badatelsky orientované výuce v učebně i venku, která rozvíjí u žáků zvědavost a objevitelství. Žáci studovali pokryvy těl plazů, ptáků a savců pomocí mikroskopů, hledali rozdíly v kostrách jednotlivých skupin živočichů. Díky velkoformátovým obrazům poznávali důležité zástupce. Při výuce venku využili dalekohledy na pozorování změn přírodních jevů na podzim a v zimě. Do výkladu učiva zařazují krátké ukázky videí, některé učivo je prezentováno v Powerpointu, které jsou dostatečně velké i pro zrakově postižené žáky.

Jana Čmelíková, učitelka přírodopisu