

Nová „hmatací“ učebna na Englišce

Všichni učitelé jsou si jistě plně vědomi, že současná výuka si na základní škole žádá moderní interaktivní vybavení, které je pro žáky motivující, přívětivé a navíc přináší dlouhodobý a trvale hluboký vzdělávací efekt. Proto jsme již před léty zahájili na ZŠ Englišova postupnou přestavbu běžných odborných učeben na moderní malá vědecká pracoviště. Letos se podařilo v rámci projektu „Modernizace přírodovědné učebny“ získat od „Regionální rady regionu soudržnosti Moravskoslezsko“ **816.383,-Kč** na vylepšení učebny přírodovědné.

V rámci obnovy učebny byla běžná dřevěná tabule nahrazena multidotykovou interaktivní tabulí, učitelské pracoviště bylo doplněno počítačem, vizualizérem a dvěma pracovními stoly, které ukrývají ovladače pro pracoviště žakovská a slouží i pro demonstraci. Žáci mohou pracovat v nových třímístných lavicích s konvertibilními tablety, které jsou pomocí wi-fi zapojeny do školní počítačové sítě s přístupem do Internetu, k více jak stovce již dříve zakoupených školních výukových programů a mnoha dalším digitálním učebním materiálům. Pokud žáci nezvolí práci s tablety, lze využít pro práci počítačové hnízdo v rohu učebny či další nové interaktivní učební pomůcky a moderní měřicí techniku. Svě práce si mohou ihned vytisknout, svázat kroužkovou vazbou a jako malou vědeckou práci odevzdat učiteli nebo přes dataprojektor prezentovat spolužákům. Pokud studenti vyrazí do přírody, jsou již vybaveni turistickými GPS systémy a přenosnými měřidly, které bezdrátově přenášejí data do přenosných počítačů. Nasbíraná data žáci později po návratu do školy smysluplně vyhodnotí a vhodně prezentují.

Po prvním měsíci zkušebního provozu se po škole ihned roznesly informace o jejím vybavení a možnostech a dnes se do učebny tvoří přímo pořadníky. Všichni uživatelé se shodují, že skloubení nového i původního vybavení učebny je pro všechny účastníky výukového procesu atraktivní a inspirující. Přestože máme ve škole 14 různě vybavených odborných učeben, mnohdy srovnatelně s novou přírodovědnou učebnou, je tato učebna určitě nejatraktivnějším výukovým prostorem školy. Výuka tak logicky navazuje na výuku v kmenových třídách, které nyní všechny postupně vybavujeme zasíťovaným počítačem a dataprojektorem.

