

Studenti najdou v učebně sedm divů světa

ČESKÝ TĚŠÍN Podívat se k Eiffelově věži nebo k egyptským pyramidám umožní studentům českotěšínského Gymnázia Josefa Božka nově otevřená specializovaná učebna fyziky a přírodovědných předmětů spojená s virtuální realitou. Je tak skvělá, že studenti se na hodiny budou těšit.

Nová vzdělávací místnost je vybavená 19 stacionárními počítači (18 pro studenty, jeden pro vyučujícího) a také dalším příslušenstvím, například tablety a virtuálními brýlemi. „Díky nim žáci vidí speciální edukační moduly určené pro různé předměty, které se navíc pravidelně obnovují. Lze tam nahrát i videa z YouTube. Nechybí ani programy na výuku jazyků, dějepisu i zeměpisu. Díky

aplikaci Wonder se studenti mohou ocitnout na místě, které si vyhledají na mapě Google Earth.

Virtuální prohlídka jim umožní prohlédnout si budovy, do kterých se třeba nikdy nedostanou,“



Novou učebnu si už prohlédla i veřejnost.

přiblížil Jiří Pavelka, který na gymnáziu vyučuje informatiku a fyziku.

Nová učebna primárně slouží k výuce přírodovědných předmětů. Studenti mohou například měřit různé veličiny, které zaznamenávají čidla a posléze výsledné hodnoty přenášejí na počítač, tablet či telefon. „Kupříkladu s virtuální realitou, která je velkým zatraktivněním výuky, nemají současné děti žádný problém. Osvojí si ji velice rychle. Zážitková výuka je nyní hitem a je úplně jedno, o jaký předmět se jedná. Na druhou stranu virtuální realita má být pouhým zpestřením, aby studentům nezevšedněla. Každá hračka může jednou omrzet,“ upozornil Jiří Pavelka. (ba)

Foto: ba