



## Osmáci objevovali tajemství vesmíru – 7. 2. 2020

V rámci projektového dne, který se konal v Technické akademii v Březnici, měli žáci VIII. třídy možnost objevovat tajemství vesmíru pomocí nejmodernějších digitálních technologií.

Během čtyřhodinového programu dívky a hoši zhlédli nejen zajímavá videa, ale museli také sami sestavit a naprogramovat lunární vozítko ze stavebnice Lego. Dalším úkolem bylo vytvořit s využitím speciálního počítačového softwaru model vesmírné stanice. Otázky v kvízové soutěžní hře pro dva týmy byly rovněž z oboru vesmír. Největším lákadlem projektového dne byla virtuální realita, pomocí níž se žáci podívali například na Měsíc a do skutečných vesmírných stanic. Prohlédli si také egyptské pyramidy a New York.

Čas rychle utíkal, protože všechny aktivity žáky velmi bavily. Předváděné moderní digitální technologie si rychle našly své fanoušky, protože možnost vše si vyzkoušet měl každý žák. Technická akademie je zaměřena na vzdělávání nejen dětí, ale i dospělých, a proto disponuje dostatečným počtem stavebnic, notebooků, počítačů i brýlí pro přenos do virtuální reality.

Pro cestu do Březnice i zpět osmáci s pedagogickým doprovodem využili vlakovou dopravu. Cestovali rychlíkem se společností Arriva a osobním vlakem společnosti České dráhy.

Marie Hrdinová, třídní učitelka VIII. třídy

