

## Úspěšný workshop

Ve dnech 5. - 7. října 2011 se vybraní žáci 7.- 9. tříd ze Sedmičky zúčastnili třídního workshopu, který se konal v hotelu Pokrok na Bílé.

Program byl rozdělen do dvou částí – na část elektro a stavební.

V elektročásti se žáci seznamovali se základy elektrotechniky a pod dozorem a vedením dvou lektorů vyrobili jednoduchý elektronický obvod. K dispozici měli veškerý potřebný materiál a pomůcky – boxy s nářadím, elektrostavebnice, pájecí stanice.

Ve stavební části poznávali druhy materiálů a zkoušeli jejich vlastnosti – hustotu, tvrdost. Následně pak odhadovali jejich názvy a možnosti využití. I tady měli připraveny stavebnice (např. dřevěnou stavebnici Walachia VARIO Box 450, SEVA 5 JUMBO), které pomáhaly rozvíjet zručnost a představivost žáků.

Ve volném outdoorovém programu si zahráli netradiční kolektivní hry, jako freesbee, přehazování míče pomocí deky, oponu, bombergame, vyzkoušeli si závodění s RC modely aut, GPS navigaci a orientaci podle ní, řešili různé hlavolamy.

Ve večerním programu se představily dvě střední školy, jejichž lektori se podíleli na přípravě celé akce.

Fotodokumentaci si můžete prohlédnout ve fotogalerii na adrese [www.7zsfm.cz](http://www.7zsfm.cz).

Mgr. Ivo Řeha

