

- spravodajstvo
- publicistika
- šport
- listy, ohlasy, názory
- inzercia
- polícia informuje

Deviatáci Martin a Michal reprezentovali v Španielsku

Prednedačnom sme informovali o úspechoch Martina Cmarku a Michala Mjartana, deviatakov zo Základnej školy na Ul. Mariánskej v Prievidzi. Asociácia pre mládež, vedu a techniku – AMAVET ich pozvala na medzinárodnú výstavu študentských vedecko-výskumných projektov s názvom VIII Exporecerca Jove 2007 Barcelona – Španielsko. Slovensko reprezentovali len tri projekty, naši zástupcovia prezentovali víťazný projekt celoslovenského festivalu vedy a techniky 2006 – ekologickú triedičku kovového odpadu.

Predstavuje ju Viera Jacková, učiteľka zo spomínanej základnej školy a gestorka krúžkovej činnosti: „Ekologická triedička kovového odpadu je zaujímavá tým, že lego je vďaka NXT kockám oživené a naprogramované, roboty pracujú v automatickom režime bez zásahu obsluhy. S využitím svetelných senzorov a senzorov ultrazvukových vln, dokáže svoju činnosť vykonávať samostatne a opakovane.“ Najdôležitejšou súčasťou projektu bol masívny žeriav s elektromagnetom, ktorý z haldy netriedeného odpadu vytriedil len feromagnetický materiál. „Model ekologickej triedičky dopomôže k ochrane životného prostredia. Umožní, aby sa odpad po vytriedení mohol recyklovať a upravený opäť využívať, čím sa šetria kovy, nerastné suroviny aj celá naša príroda,“ uviedla V. Jacková.

Z takmer týždňového pobytu v Španielsku sa už vrátil Martin Cmarko a Michal Mjartan. Stretli sa s mladými ľuďmi z Belgicka, Španielska, Brazílie. O festivale povedali: „Prvé dva dni boli poznávacie. Videli sme zaujímavé dominanty Barcelony. Na krátky čas sme sa dostali aj k moru. Kúpať sme sa nemohli pre zimu a prudký vietor. Navštívili sme Sagradu famíliu, o ktorej sme veľa počuli. Naši sprievodcovia sa volali Sara a David. Na tretí deň nás odviezli do budovy s názvom CsmoCaixa, kde sme prezentovali náš projekt. Celá prezentácia bola v anglickom jazyku. Rozprávali sme nielen o našom projekte, ale každému, kto sa pri našom stánku pristavil, sme porozprávali o našej škole, meste, krajine, o našom krásnom Slovensku. Dostali sme aj pozvanie do Ameriky, ktoré však kvôli financiám nebudeme môcť zrealizovať.“

Úspech deviatakov zo Základnej školy na Ul. Mariánskej v Prievidzi je výsledkom ich flexibility, kreativity, ale aj ich vedúcej Viery Jackovej, ktorá sa v krúžkoch snaží zdokonaľovať technické zručnosti svojich žiakov.

vká

[9. 5. 2007]