



CENTRUM VOĽNÉHO ČASU ŽIAR NAD HRONOM
Ul. M. R. Štefánika 17, 965 01 Žiar n/Hronom

VYHODNOTENIE TÁBORA PROTECH

Tábor ProTech prebiehal v dňoch 19.2.2018 – 20.2.2018. Zúčastnilo sa ho 6 žiakov z 2 základných škôl zo Žiaru nad Hronom, a to ZŠ M. R. Štefánika, ZŠ Dr. Janského.

V pondelok 19.2.2018 účastníci tábora strávili dopoludnie na Súkromnej strednej odbornej škole technickej v Žiari nad Hronom. V priestoroch špecializovanej učebne si žiaci vypočuli pútavú prednášku venovanú 3D modelovaniu v grafickom softvéri Solid Works pre tvorbu technickej dokumentácie, ktorú si pripravil Ing. Pavel Žabenský. Po oboznámení sa s rôznymi funkciami tohto programu účastníci tábora mali možnosť vyskúšať si prácu s týmto softvérovým nástrojom, vďaka čomu získali základné zručnosti pre prácu s ním. Popoludní nasledovala kreatívna technická dielňa, počas ktorej si žiaci vyrobili výrobky z dreva a taktiež postavili papierové 3D puzzle.

V utorok 20.2.2018 bol pre žiakov pripravený workshop o First LEGO League (priblíženie základov postavenia a programovania robotov z LEGO MINDSTORMS, posilnenie kreatívnych, prezentačných zručností a tiež schopnosti práce v tíme ap.). Taktiež mali možnosť zo stavebnicových súprav LEGO Education navrhnuť, skonštruovať, v softvérovom nástroji WeDo naprogramovať a následne otestovať rôzne robotické modely. Mini kurz aktivít z oblasti LEGO robotiky bol realizovaný v multimediálnej učebni ZŠ M.R. Štefánika pod vedením pedagogičky z "dvojky" Mgr. Dany Matuškovéj. Popoludnie účastníci tábora strávili oddychovo, a to zaplávaním si v žiarskej plavárni.

Počas tábora mali účastníci tábora zabezpečený obed v jedálni ZŠ M. R. Štefánika.

V tábore nedošlo k zraneniu ani k úrazu.