

# AgirVision robotu skola viesojas Jaunmuižā



Lai attīstītu bērnos zināšanas par robotu tehnoloģijām, Antuļu bibliotēka decembra pirmajā dienā ciemos aicināja AgirVision robotu skolas pārstāvjus. Pasākumā piedalījās vairāk nekā 20 dažāda vecuma bērni. Katram dalībniekam bija iespēja izmēģināt savus spēkus, jo robotu skolas arsenālā ir ļoti dažādi roboti. Lielākie puīši jau pavisam ātri tika ievilkti koka kluča Konstantīna loģikas uzdevumos. Tikmēr pašiem mazākajiem sazināties ar robotiem krāsu valodā mācīja mazie ozobotiņi - bērni zīmēja trasītes, pa kurām pēc tam brauca robotiņi. Gan lieli, gan mazi ļoti labprāt spēlējās ar klucīšiem, apguva sensoru darbību un konstruēja dažādus interesantus robotus. Visiem bija iespēja ņemt savās rokās vadības pultis un vadīt braukājošos robotus, uzspēlēt karsto kartupeli. Pašiem nenogurdināmākajiem prātiem bija iespēja individuāli risināt loģikas un programmēšanas uzdevumus. Pasākuma laikā redzējām arī lidojošo robotu, dejojošo zirnekli, un šovu noslēdza cilvēkveidīgais robots, izpildot popzvaigznes cienīgas kustības un dziesmas. AgirVision robotu skola īpaši fokusējas uz STEM (science, technology, engineering, mathematics) apmācību, izmantojot robotu kā līdzekli loģikas, fizikas likumu, programmēšanas apgūšanā. Bērni caur spēli un "mocībām" mācās, risina uzdevumus, kā balvu saņemot iespēju beigās baudīt un pēc savas izvēles eksperimentēt ar robotiem. Teksts: Baiba Sondore, AgirVision robotu skolas pārstāve Foto: Sandra Balcere, Antuļu bibliotēkas vadītāja