

Arī šajā mācību gadā Cēsu novadā tiek piedāvātas LEGO® robotikas nodarbības



Lai veicinātu interesi par eksaktajām zinātnēm jau no mazotnes, šogad Bērnu centrā KĀ MĀJĀS un Cēsu novada izglītības iestādēs jau ierastās LEGO robotikas grupas “Tehnoprātnieks” papildina ar nodarbībām, kas paredzētas 3-4 gadus veciem bērniem – LEGO robotikas grupas “Mazais Tehnoprātnieks”. Lai veicinātu interesi par eksaktajām zinātnēm jau no mazotnes, šogad Bērnu centrā KĀ MĀJĀS un Cēsu novada izglītības iestādēs jau ierastās LEGO robotikas grupas “Tehnoprātnieks” papildina ar nodarbībām, kas paredzētas 3-4 gadus veciem bērniem – LEGO robotikas grupas “Mazais Tehnoprātnieks”.

LEGO robotikas grupu “Tehnoprātnieks” programmas pamatā ir darbs ar LEGO Education WeDo 2.0 komplektiem pēc LEGO Education metodoloģijas, bet papildus tiek izmantoti arī citi mācību līdzekļi, ar kuriem atbilstoši vecumam:

- tiek apgūtas konstruēšanas prasmes, veicināta izpratne par mehānismu darbību, to ietekmējošiem faktoriem;
- tiek apgūtas programmēšanas prasmes, veicināta izpratne par vienkāršu algoritmu veidošanu un pielietošanu;
- tiek veicināta loģiskā domāšana, attīstīts vārdu krājums, uzlabotas sadarbības, komunikācijas un prezentēšanas prasmes, kā arī trenēta sīkā motorika.

LEGO robotikas grupas “Mazais Tehnoprātnieks” programmas pamatā ir darbs ar BlueBot robotiem un LEGO Education Duplo komplektiem pēc LEGO Education

metodoloģijas, bet papildus tiek izmantoti arī citi mācību līdzekļi, ar kuriem atbilstoši vecumam:

- tiek apgūtas konstruēšanas prasmes, veicināta izpratne par mehānismu darbību, to ietekmējošiem faktoriem;
- tiek apgūtas programmēšanas prasmes, veicināta izpratne par vienkāršu algoritmu veidošanu un pielietošanu;
- tiek veicināta loģiskā domāšana, attīstīts vārdu krājums, uzlabotas sadarbības, komunikācijas un prezentēšanas prasmes, kā arī trenēta sīkā motorika.

Nodarbības notiek reizi nedēļā, vienas nodarbības ilgums - 45 vai 30 minūtes, maksa mēnesī – 28 vai 20 EUR (visi mācību materiāli iekļauti cenā). Programmas ir licencētas un vecākiem iespējams saņemt iedzīvotāju ienākuma nodokļa atmaksu, aizpildot ikgadējo ienākumu deklarāciju. Vienas ģimenes otram un katram nākamajam bērnam nodarbību maksai tiek piemērota 50% atlaide, ja bērni apmeklē nodarbības vienlaicīgi. Šobrīd notiek elektroniskā pieteikšanās nodarbībām, ko iespējams izdarīt izmantojot šo saiti: www.pieteikties.bckamajas.lv.

Plašāka informācija: cesis@bckamajas.lv, +371 23558875.