

Konstravimo kūrybinės dirbtuvės „TECHNIKOS OBJEKTAI“

Programos tikslas. Lavinti vaikų intelektą, mąstymą ir individualybę.

Programos uždaviniai.

1. Skatinti matematinį, erdvinį ir loginį mąstymą.
2. Išmokti susikaupti ir išlaikyti dėmesio koncentraciją.
3. Ugdyti vaizduotę, kūrybingumą ir saviraišką.
4. Skatinti smulkiosios motorikos vystymąsi.

Programos anotacija.

Užsiėmimo metu mokytojas vaikams pristato unikalų STEM konstrukcijų rinkinį LaQ“, iš kurio detalių galima kurti tiek 2D, tiek 3D vaizdus. Instrukcijų knygelėje – 40 LaQ modelių. Pasirinkę temą transportas, pasinaudodami schemomis ir idėjomis, jaunieji kūrėjai galės konstruoti įvairias transporto priemones arba savo originalų modelį. Tai ir augalai, gyvūnai arba savo trokštamas svajonių objektas. Kai kūriniai bus baigti, kiekvienas dalyvis turės galimybę papasakoti apie savo modelį.

Edukacija gali būti naudojama kaip Pasaulio pažinimo pamokų papildoma metodinė medžiaga. Tai yra puiki papildoma ugdymo priemonė, padedanti lavinti ne tik vaiko fantaziją, bet ir gebėjimą pasakoti istorijas ar režisuoti situacijas su sukurtais LaQ modelius. Konstruodami trimates geometrines figūras per kūrybinį žaidimą vaikai mokosi kūrybiškai spręsti galvosūkius ir konkrečius uždavinius.

Edukacijos programai naudojamas „LAQ BASIC 5000“ konstruktorius, 5000 dalių.

Bendra edukacinio užsiėmimo trukmė: 90 min.

Edukacinį užsiėmimą veda metodininkė Liudmila Kazlauskienė, būrelio vadovė Rima Mikulskienė.

Kaina – 3 Eur (su nuolaida – 1,5 Eur).