

Veiklos paskirtis – suteikti aviamodelių, automodelių, bepiločių skraidančių aparatų gaminimo technologijų bei modelių valdymo technikos žinių, tobulinti modeliavimo technikos įgūdžius, gaminti valdomus modelius.

Užsiėmimų metu mokiniai įgis žinių ir įgūdžių, reikalingų gaminti ir paleisti skraidančius bei radijo bangomis valdomus modelius. Tobulėjančių konstravimo ir modeliavimo įgūdžių dėka gebės savarankiškai atlikti nesudėtingus skaičiavimus ir gaminti skraidančius modelius: sklandytuvą, lėktuvą, raketą su parašiotu arba strimeriu.

Mokiniai susipažns su bepiločiais skraidančiais robotais-multikopteriais, jų surinkimu, reguliavimu, programavimu ir valdymo aparatūra.

Su pačių pagamintais modeliais mokiniai dalyvaus miesto aviamodelių varžybose „Skrydis“, konkurse „Konstruoju ir startuoju“, radijo bangomis valdomų aviamodelių sporto varžybose Šeduvoje.

Kviečiami 3-10 klasių mokiniai.

