



INFORMATIKOS KLUBAS

Kėdainių suaugusiųjų ir jaunimo mokymo centras
Neformaliojo vaikų švietimo skyrius
S. Dariaus ir S. Girėno g. 52, 57153, Kėdainiai

Programos tikslas – sudaryti galimybę kiekvienam mokiniui ugdytis informatinį mąstymą siekiant sumaniai spręsti loginius uždavinius, ugdytis gebėjimus kūrybiškai, atsakingai ir saugiai taikyti skaitmenines technologijas.

Programos uždaviniai:

- Skatinti sumaniai ir saugiai naudotis skaitmeninėmis technologijomis;
- Išmokyti naudojantis taikomosiomis programomis, kurti nesudėtingas programas, atlikti praktines programavimo, projektines kūrybines užduotis.

Mokinių amžius. 9 - 19 metų amžiaus mokiniai iš Kėdainių miesto (ar/ir rajono) ugdymo įstaigų.

Programos aprašymas

Programa skirta mokiniams, norintiems įgyti daugiau žinių apie programavimą, ugdyti skaitmeninio raštingumo įgūdžius. Informatikos klube mokiniai mokysis programuoti C++ kalba, gilins taikomų programų (teksto redaktoriaus, skaičiuoklės) naudojimo žinias.

Dauguma mokinių minimalias skaitmeninio raštingumo žinias įgyja bendro lavinimo mokyklose, tačiau ši Informacinių technologijų mokymo programa leidžia gilinti turimas žinias, plėsti mokinių skaitmeninių technologijų panaudojimo akiratį, ypač uždavinių sprendimo, algoritmų taikymo, automatizavimo sprendimų, naudojantis skaitmeninėmis technologijomis. Užsiėmimų metu pateikiama teorinė medžiaga ir praktinės užduotys. Praktinės užduotys diferencijuojamos pagal mokinių žinias. Besimokantis jaunimas įgyja individualaus ir komandinio, projektinio, kūrybinio darbo įgūdžių ir produktyviai, kryptingai panaudoja laisvą popamokinį laiką.

Baigiamųjų gimnazijų klasių mokiniai, ketinantys laikyti informacinių technologijų brandos egzaminą, pagilina programavimo ir skaitmeninio raštingumo žinias, gebėjimus, sėkmingam egzamino išlaikymui.

Mokinių patogumui, ugdymo procesas organizuojamas mišriu būdu: vyksta kontaktiniai ir nuotoliniai užsiėmimai.

Vyresnioji informacinių technologijų mokytoja Ilma Rimkevičienė

El. paštas rimkeviciai@gmail.com