



KLAIPĖDOS „VERDENĖS“ PROGIMNAZIJA

PATVIRTINTA
Klaipėdos „Verdenės“ progimnazijos
direktoriaus 2023-09-04 įsakymu Nr. V1 64

PATYRIMINIO UGDYMO PROGRAMA

MOKSLINIŲ TYRIMŲ ETIKA
2023–2024 m. m.

Programa skirta 7–8 klasių mokiniams

Parengė Etikos mokytojas
Alvydas Soraka
Fizikos mokytojas
Rolandas Medžiūnas

Klaipėda
2023

Tikslas – ugdyti praktinius tyrimų planavimo, atlikimo, duomenų rinkimo, jų apdorojimo ir apibendrinimo gebėjimus laikantis tyrimų etikos principų ir naudojantis skaitmeninėmis priemonėmis.

Uždaviniai:

1. Mokyti planuoti tyrimą ir ieškoti reikalingos informacijos.
2. Rengti klausimynus naudojant skaitmeninėmis priemonėmis.
3. Atlikti apklausą žodžiu ir raštu laikantys tyrimų etikos principų.
4. Apibendrinti tyrimų duomenis ir parengti išvadas.

Ugdomos kompetencijos: pažinimo, kūrybiškumo, komunikavimo, skaitmeninė, pilietiškumo, kultūrinė.

Numatomas rezultatas: mokiniai aktyviai dalyvaus praktinėje-tiriamajoje veikloje, sudarinės apklausos anketas, atliks apklausas raštu ir žodžiu, bendradarbiaudami mokysis apibendrinti surinktus duomenis bei paruoš pristatymą.

Veiklų lentelė:

Data	Veikla	Val. sk.	Pastabos
PIRMA DIENA	<ul style="list-style-type: none"> • Darbo grupės nariai prisistato. • Susipažįsta su programa, išsako savo lūkesčius. • Išsiaiškina, ką žino apie tyrimus ir tyrimų etiką. • Bendradarbiaujant rengia klausimynus. • Pildo refleksijos dienoraštį. 	4 val.	<i>Turėti išmanųjį telefoną ir sąsiuvinį</i>
ANTRA DIENA	<ul style="list-style-type: none"> • Išsiaiškina skaitmeninius klausimynų pateikimo būdus. • Naudojantis <i>google forms</i> skaitmenizuoja klausimynus. • Vykdo apklausos raštu dalyvių atranką. • Pateikia tyrimo dalyviams pildyti klausimynus. • Pildo refleksijos dienoraštį. 	4 val.	<i>Turėti išmanųjį telefoną ir sąsiuvinį</i>
TREČIA DIENA	<ul style="list-style-type: none"> • Išsiaiškina etiško bendravimo principus atliekant apklausas žodžiu. • Vykdo apklausos žodžiu dalyvių atranką. • Atlieka apklausą žodžiu vykdydami eksperto interviu. • Pildo refleksijos dienoraštį. 	4 val.	<i>Turėti išmanųjį telefoną ir sąsiuvinį</i>
KETVIRTA DIENA	<ul style="list-style-type: none"> • Apdoroja apklausos raštu duomenis, naudojantis matematiniais metodais (procentų skaičiavimas). • Apdoroja apklausos žodžiu duomenis, išskiriant pagrindines temas (kokybinio pobūdžio informaciją). • Pildo refleksijos dienoraštį. 	4 val.	<i>Turėti išmanųjį telefoną ir sąsiuvinį</i>
PENKTA DIENA	<ul style="list-style-type: none"> • Tyrimų apibendrinimas ir refleksija. • Įgyvendintų veiklų pristatymo parengimas naudojantis skaitmeninėmis technologijomis. 	4 val.	<i>Turėti išmanųjį telefoną ir sąsiuvinį</i>