

GIMNAZIJOJE SIŪLAMOS MOKYMO SI KRYPTYS

Mokinys, studamas į Žirmūnų gimnazijos I klasę, gali pasirinkti ugdymosi kryptį arba mokytis bendrojo ugdymosi klasėje.

Gamtos mokslų kryptis

Šią kryptį siūlome rinktis mokiniams, kurie domisi biologija, chemija ar medicina, įvairiais atradimais biochemijos ir/ar medicinos srityje, mėgsta eksperimentuoti ir yra motyvuoti daug dirbti bei dalyvauti tiriamojoje veikloje ir įvairiuose gamtos mokslų konkursuose bei olimpiadose.

*Mokiniai, pasirinkę **gamtos mokslų kryptį**, per dvejus metus:*

- *I klasėje mokysis **biochemijos modulio**, kuriame gilins biologijos ir chemijos žinias;*
- *dalyvaus išvykose, kurių metu susipažins su mokslininkų atliekamais tyrimais;*
- *atliks praktikos darbus VU ir/ar Vilnius TECH laboratorijose;*
- *dalyvaus įvairiose paskaitose, dalinsis savo patirtimi, keisis nuomonėmis, diskutuos.*
- *dirbdami individualiai ir grupėse atliks praktikos darbus;*
- *dalyvaus išvykose į „Thermo Fisher“, Kairėnų botanikos sodą, Kraujo centrą, Gamtos tyrimų centrą, Vilniaus universiteto gamtos mokslų muziejų, Vilniaus universiteto medicinos muziejų, Kauno Tado Ivanausko zoologijos muziejų;*
- *lankysis Vilniaus TECH, Vilniaus universitete, Gyvybės mokslų centre;*
- *I klasėje pasirinks ir II klasėje atliks projektinį darbą. Rekomenduojama rinktis **gamtos mokslų** arba **integruotą su šia sritimi projektinį darbą.***

Humanitarinė kryptis

Laukiami mokiniai, kurie domisi lietuvių kalba ir literatūra, visuotine literatūra, kultūra, yra motyvuoti daug dirbti ir dalyvauti tiriamojame veikloje.

*Mokiniai, pasirinkę **humanitarinę kryptį**, per dvejus metus:*

- *gilins lietuvių kalbos ir literatūros žinias, analizuos komunikaciją socialinėse medijose, susipažins ir analizuos visuotinės literatūros iškiliausių atstovų kūrinį, gilinsis į Lietuvos ir pasaulio kultūrą, mokysis kūrybinio rašymo;*
- *dalyvaus lietuvių kalbos ir literatūros **olimpiadose** ir konkursuose;*
- *lankysis lietuvių kalbos ir literatūros mokslo įstaigose, bibliotekose, muziejuose, parodų salėse, kur bus organizuojamos integruotos veiklos;*
- *I klasėje pasirinks ir **II klasėje atliks projektinį darbą. Rekomenduojama rinktis lietuvių kalbos ir literatūros arba integruotą su šia sritimi projektinį darbą.***

Matematinė kryptis

Rinktis šią kryptį siūlome mokiniams, kurie domisi matematika, jos atradimais, mėgsta spręsti įdomius matematinius uždavinius ir nori dalyvauti įvairiuose matematiniuose konkursuose bei olimpiadose.

*Mokiniai, pasirinkę **matematinę kryptį**, per ketverius metus:*

- *mokysis pagal bendrojo ugdymo matematikos programą, tačiau **daugiau dėmesio bus skiriama sudėtingesnių uždavinių sprendimui; taikys matematinės žinias nestandartinėse situacijose;***
- ***I, III ir IV klasėse papildomai bus skirtas privalomas matematikos modulis, skirtas matematikos žinių gilinimui;***
- *dalyvaus matematikos olimpiadose ir konkursuose;*
- *lankysis VU matematikos ir informatikos fakultete, LR Statistikos departamente;*
- ***I klasėje pasirinks ir II klasėje atliks projektinį darbą. Rekomenduojama rinktis matematikos, informatikos ar fizikos projektinį darbą arba integruotą bet kurios šios mokslo srities darbą su kitais mokomaisiais dalykais.***

Jaunojo kariūno – lyderio (JKL) programa

Jaunojo kariūno – lyderio programa vyks Gimnazijai bendradarbiaujant su Generolo Jono Žemaičio Lietuvos karo akademija (LKA), kurioje gimnazistams vyks pilietiškumo, dorinio ir fizinio ugdymo, lyderystės užsiėmimai.

- *Pasirinkusiems JKL programą, pilietiškumo, fizinio ugdymo, dorinio ugdymo užsiėmimai gimnazijoje nevyks - šie dalykai bus vedami Lietuvos karo akademijoje.*
- *Papildomai LKA gimnazistai gaus lyderystės, pirmosios med. pagalbos, topografijos, taktikos pagrindų, šaudybos, ir rikiuotės pradinių įgūdžių.*
- *Planuojami užsiėmimai LKA vyks du kartus per savaitę (planuojama antradieniais ir ketvirtadieniais, iš viso 7 val. per savaitę). Gimnazijoje vykstančių užsiėmimų laikas sutrumpės 4 val. per savaitę.*

I Kursas (I gimnazijos klasė)			
1.	Mokslo savaitių kiekis per metus	37 savaitės	
2.	Formalųjį švietimą papildantis ugdymas	Pilietinis ugdymas	1val.x sav., iš viso 37 val. per metus
3.		Dorinis ugdymas	1val. x sav., iš viso 37 val. per metus
4.		Fizinis ugdymas	2val. xsav.,iš viso 74 val. per metus
5.		Lyderystės pagrindai	3 val. x sav. , iš viso 111 val. per metus

Užsiėmimų metu:

- *lavinsime gebėjimus, kurie yra svarbūs tampant pasitikinčia savimi asmenybe.*
- *daug kalbėsime apie lyderystės sampratą ir ugdysime svarbiausias lyderio savybes.*
- *mokysime skaityti žemėlapi ir nustatyti savo buvimo vietą, nepasimesti sudėtingose situacijose, suteikti pirmąją med. pagalbą;*
- *daug dėmesio skirsime fiziniam aktyvumui ir vidiniam tobulėjimi.*