

VILNIAUS JUZEFO IGNACIJAUS KRAŠEVSKIO GIMNAZIJA
Gamtos ir tikslųjų mokslų metodinės grupės veiklos planas
2022/2023 m. m.

| Tikslas | Uždavinys | Priemonė | Laikas | Atsakingi | Laukiamas rezultatas |
|--|---|--|--------------------|--------------------------------|---|
| 1. Gerinti mokinių ugdymo(si) kokybę siekiant individualios kiekvieno mokinio pažangos bei sudarant sąlygas mokinių dalykinių kompetencijų plėtojimui. | Uždavinys 1.1. Skatinti mokymosi motyvaciją. Ugdyti dalykinius ir bendruosius gebėjimus. | Metodinės grupės veiklos plano 2022 – 2023 m. m. tvirtinimas | rugpjūtis/rugsėjis | P. Stankevič | Paskatins mokytojus efektyviau dalyvauti rengiant metodinės grupės veiklos planą |
| | Uždavinys 1.2. Ugdyti mokinių mokėjimo mokytis kompetenciją. | Gamtos ir tikslųjų mokslų 2022 – 2023 m. m. NMPP, PUPP ir VBE aptarimas. | rugpjūtis | V. Doveiko P. Stankevič | Pagerės mokinių pasiruošimas NMPP, VBE ir PUPP |
| | Uždavinys 1.3. Skatinti tarpdalykinę integraciją, siekiant gerinti individualios mokinių pažangos rodiklius | Ilgalaikių planų 2022– 2023 m. m. aptarimas, dalykų temų integravimas ir derinimas su kuruojančiu pavaduotoju ugdymui. Modulių programų aprobavimas. | rugpjūtis/rugsėjis | P. Stankevič, dalykų mokytojai | Optimizuosis ugdomosios veiklos kokybę bei susiderins panašių temų nagrinėjimas skirtingų dalykų pamokose |
| | | Veiklos susietos su | Per mokslo metus | Visų dalykų | |

| | | | | | |
|--|--|---|------------------|--|--|
| | | UTA įgyvendinimo mokykloje | | mokytojai | |
| | | Tarpdalykinė integracija ugdymo procese | per mokslo metus | Visi metodinės grupės mokytojai | Mažins laiko sąnaudas nagrinėjant besikartojančias temas skirtingų dalykų pamokose |
| | | 6 kl. - diagnostiniai testai 8 kl. –standartizuoti testai | balandis/gegužė | V. Doveiko, matematikos ir gamtos mokslų mokytojai | Stebės mokinių padarytą pažangą per mokslo metus |
| | | 5, 7, G1 ir G3 klasių matematikos bei gamtos ugdymo pasiekimų patikrinimas (įskaitiniai kontroliniai darbai). | gegužė/ birželis | P. Stankevič, matematikos ir gamtos mokslų mokytojai | Stebės gimnazinių klasių mokinių padarytą pažangą per mokslo metus |
| | | I pusmečio mokinių mokymosi pasiekimų analizė. | vasaris | V. Doveiko, P. Stankevič | Išsiaiškinti mokymosi spragas, kelti mokymosi lygį |
| | | II pusmečio mokinių mokymosi pasiekimų analizė. | birželis | V. Doveiko, P. Stankevič | Išsiaiškinti mokymosi spragas, kelti mokymosi lygį |
| | | Tikslųjų ir gamtos mokslų bandomųjų | sausis-kovas | V. Doveiko, matematikos ir | Patikrins mokinių pasiruošimą laikyti |

| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| | | egzaminų organizavimas ir rezultatų aptarimas | | gamtos mokslų mokytojai | VBE |
| | | Ilgalaikiai projektiniai darbai 7 ir G 1 klasėse. | per mokslo metus | Visi metodinės grupės mokytojai dirbantis 7 ir G I lasėse | Gerės mokinių susidomėjimas, ugdysis kūrybiškumas ir praktinis žinių pritaikymas dalykų pamokose |
| | | 5 –8 ir G1-G4 kl. gamtos ir tikslųjų mokslų olimpiadų organizavimas mokykloje | gruodis/ balandis | E. Gricevič, J. Šalkovska P. Stankevič, Č. Kovaliauskienė, Matematikos mokytojai | Bus išrinkti mokiniai, kurie dalyvaus miesto olimpiadose |
| | | Dalyvavimas gamtos ir tikslųjų mokslų miesto olimpiadose. | pagal miesto metodinių būrelių planą | matematikos, IT ir gamtos mokslų mokytojai | Pritaikys ir pagilins žinias sprendžiant olimpiadines užduotis |
| | | Geros patirties sklaida, mokytojų pranešimai mokykloje ir už jos ribų. | pagal mokyklos metodinės tarybos planą/ per mokslo metus | Mokytojai dalyvavę kvalifikacijos tobulinimo kursuose bei renginiuose | Skatins mokytojų tobulėjimą bei domėjimąsi naujovėmis |

| | | | | | |
|---|-----------------------|--|--|--|--|
| | | Tikslingas mokytojų profesinio tobulėjimo vykdymas: savišvieta, dalyvavimas seminaruose virtualioje aplinkoje, nuotoliniai kursai mokytojams | per mokslo metus | Gamtos ir tikslųjų mokslų mokytojai | Skatins mokytojų tobulėjimą bei domėjimąsi naujovėmis |
| | | Tėvų susitikimai su mokytojais dalykininkais | Du kartus per mokslo metus | Dalykų mokytojai | Pasieksime glaudesnio ryšio tarp mokytojų, mokinių ir tėvų sekiant akštesnios ugdymo kokybės |
| | | Atviros pamokos mokytojas mokytojui | pagal mokyklos metodinės tarybos planą/ per mokslo metus | Dalykų mokytojai | Skatins mokytojų profesinį tobulėjimą bei dalinimąsi gerąja patirtimi |
| | | Mokinių pažangos stebėjimas, vertinimas ir gautos informacijos panaudojimas pamokose. Plakatu, portfolikų rengimas ir pildymas ir t. t. | Per mokslo metus | Visi metodinės grupės dalykų mokytojai | Nuolatinė pažangos pokyčių stebėsena ir analizė |
| | | | | | |
| 2. Skatinti mokytojų dalykininkų | Uždavinys 2.1. | Ląstelė moksleivių rankomis | lapkritis-gruodis | Biologijos mokytojai | Skatins mokinių kūrybiškumą |

| | | | | | |
|--|--|--|---|-----------------------------------|---|
| bendradarbiavimą, siekiant plėtoti pedagogines naujoves, naudojant modernias edukacines aplinkas | <p>Dalintis gerąja metodinės grupės darbo patirtimi ir ją skatinti.</p> <p>Uždavinys 2.2. Skatinti mokytojų tarpdalykinį bendradarbiavimą</p> <p>Uždavinys 2.3. Įtraukti mokinius į tyrinėjantį ugdymą</p> | | | | |
| | | AIDS dienos minėjimas. Protmūšis | Gruodis | Biologijos mokytojai | Skatins mokinių pažintines kompetencijas |
| | | Dalyvavimas respublikiniame konkurse “Po žvaigždėtu dangumi” | Lapkritis | P. Stankevič | Skatins mokinių domėjimąsi astronomija |
| | | Pasaulinės žemės dienos minėjimas | Kovas | E. Gricevič, J. Šalkovska | Skatins mokinius saugoti gamtą |
| | | „Matematikos Kengūros“ organizavimas. | vasaris – kovas | V. Doveiko | Didės mokinių mokymosi motyvacija. Skatins mokinių dalyvavimą konkursuose |
| | | Tarptautinis matematikos konkursas „Pangea“ | vasaris - kovas | V. Doveiko, matematikos mokytojai | Didės mokinių mokymosi motyvacija. Skatins mokinių dalyvavimą konkursuose |
| | | Dalyvavimas matematikos konkurse Kings | lapkritis(rudens sesija) kovas (pavasario sesija) | Matematikos mokytojai | Tikrinamas mokinių gebėjimas taikyti matematinės žinias. |

| | | | | | |
|--|--|--|---|--|---|
| | | | | | |
| | | Matematikos ir gamtos mokslų konkursas „Olympis“ | lapkritis(rudens sesija) kovas (pavasario sesija) | Matematikos ir gamtos mokslų mokytojai | Didės mokinių mokymosi motyvacija. Skatins mokinių dalyvavimą konkursuose |
| | | Gamtos ir tikslųjų mokslų viktorina „Noriu viską žinoti“ Dalyvaus 7, 8, G I, G II klasės | balandis | Gamtos mokslų, matematikos ir IT mokytojai | Didės susidomėjimas gamtos ir tiksliaisiais mokslais |
| | | Dalyvavimas tarptautiniame fizikos projekte „Polarstar“ (pratęstas 2022-2023 m.m.), http://polar-star.ea.gr/ | Per mokslo metus | P. Stankevič | Didės mokinių mokymosi motyvacija, pagilins fizikos, astronomijos žinias, skatins įsitraukti į tyrinėjantį ugdymą |
| | | Dalyvavimas Republikiname konkurse „Fizikos bandymai aplink mus“ | Gegužė | P. Stankevič | Prasiplės mokinių kūrybinis mąstymas, bei praktinių įgūdžių taikymas |
| | | Integruotas chemijos-biologijos-fizikos konkursas „Biochomik + F“ | balandis | Gamtos mokslų mokytojai | Skatins mokinių mokymosi motyvaciją, suteiks mokiniams galimybę patikrinti savo žinias |

| | | | | | |
|--|--|--|------------------|-------------------------------------|--|
| | | Edukacinių-tiriamųjų pamokų ciklas „Žaliojoje klasėje“ | Per mokslo metus | Gamtos ir tikslųjų mokslų mokytojai | Įtraukti mokinius į tyrinėjantį ugdymą |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

Metodinės grupės pirmininkas

Pavel Stankevič