

# VILNIAUS R. KALVELIŲ „AUŠROS“ GIMNAZIJOS

## MATEMATINIO, GAMTAMOKSLINIO IR TECHNOLOGINIO UGDYMO METODINĖS GRUPĖS 2026 METŲ VEIKLOS PLANAS

### I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Matematinio, gamtamokslinio ir technologinio ugdymo metodinės grupės veiklos planas parengtas vadovaujantis gimnazijos strategija, kurios prioritetai – kokybiškas ir įtraukusis ugdymas, mokinių pasiekimų gerinimas, STEAM ugdymo stiprinimas, mokinių savarankiškumo, kūrybiškumo ir karjeros gebėjimų ugdymas bei mokytojų profesinė lyderystė.

2. Metodinės grupės veikla orientuota į mokinių matematinių, gamtamokslinių ir technologinių kompetencijų ugdymą, nuoseklų pasirengimą nacionaliniams mokinių pasiekimų patikrinimams (NMPP) ir brandos egzaminams, mokinių motyvacijos stiprinimą bei įtraukiojo ugdymo įgyvendinimą.

### II. TIKSLAS

3. Stiprinti mokinių matematinės, gamtamokslines ir technologines kompetencijas, kritinį mąstymą, problemų sprendimo ir tyrinėjimo gebėjimus, sudarant sąlygas kiekvienam mokiniui patirti asmeninę sėkmę ir pasirengti NMPP, brandos egzaminams bei tolimesniam mokymuisi ir karjerai.

### III. UŽDAVINIAI

4. Sistemingai stebėti ir analizuoti mokinių matematinių, gamtamokslinių ir technologinių dalykų pasiekimus, naudojant NMPP, diagnostinių darbų ir brandos egzaminų duomenis.

5. Stiprinti STEAM ugdymą, taikant integruotas pamokas, projektines ir tiriamąsias veiklas, skatinančias mokinių kūrybiškumą, kritinį mąstymą ir praktinių problemų sprendimą.

6. Sudaryti sąlygas gabių ir aukštą potencialą turinčių mokinių ugdymui per olimpiadas, konkursus ir papildomas veiklas.

7. Užtikrinti įtraukųjį ir diferencijuotą ugdymą, pritaikant matematikos, gamtos mokslų ir technologijų mokymą skirtingų gebėjimų ir poreikių mokiniams.

8. Tobulinti mokytojų profesines kompetencijas, dalijantis gerąja patirtimi, taikant inovatyvius ugdymo metodus ir skaitmenines technologijas.

### VEIKLOS PLANAS

Eil. Nr.	Veikla	Data	Atsakingi
1.	Bandomųjų matematikos NMPP, PUPP klasėse organizavimas ir aptarimas.	Sausis- kovas	G. Suboč A. Borkovskaja
2.	Tarpmokyklinis projektas „Rankdarbių skrynia.	Sausis-gegužė	T. Narvoiš
3.	Dalyvavimas STEAM konferencijoje.	Sausis	T. Narvoiš
4.	Integruota technologijų ir pilietiškumo pamoka: „Mano tėvynė Lietuva“.	Sausis	T. Narvoiš
5.	Saugesnio interneto diena (savaitė).	Vasaris	D. Trukšin

6.	„Žemės diena“.	Kovas	I. Mikulevič
7.	Dalyvavimas technologijų olimpiadoje.	Kovas	T. Narvoiš
8.	Draugystės apyrankė.	Kovas	T. Narvoiš E. Makarova
9.	Organizavimas mokyklinės mažosios matematikos olimpiados gimnazijoje.	Kovas	G. Suboč A. Borkovskaja
10.	Dalyvavimas mažojoje matematikos olimpiadoje.	Kovas Balandis	G. Suboč A. Borkovskaja
11.	VU išvyka. STEAM veikla.	Balandis - gegužė	K. Slavinska
12.	Dalyvavimas kvalifikacijos tobulinimo seminaruose. Savišvieta. Gerosios patirties sklaida . Metodinės savaitės „Kolega – kolegai organizavimas.	Balandis	G. Suboč I. Mikulevič A. Kulakovski K. Slavinska A. Borkovskaja D. Trukššin T. Narvoiš E. Makarova
13.	Velykinių dekoracijų paroda.	Balandis	T. Narvoiš E. Makarova
14.	Vadovėlių, vaizdinių mokymo priemonių užsakymas. Pasirenkamųjų dalykų, dalykų modulių, neformaliojo ugdymo programų projektų pristatymas mokiniams.	Balandis	G. Suboč I. Mikulevič A. Kulakovski K. Slavinska A. Borkovskaja D. Trukššin T. Narvoiš
15.	Sveikatos meniuo. STEAM veikla.	Balandis	G. Suboč I. Mikulevič A. Kulakovski K. Slavinska A. Borkovskaja D. Trukššin T. Narvoiš E. Makarova
16.	Pasiūlymai dėl pasirenkamųjų dalykų, neformaliojo švietimo, NMPP rezultatų aptarimas.	Balandis-gegužė	G. Suboč I. Mikulevič A. Kulakovski K. Slavinska A. Borkovskaja D. Trukššin
17.	Integruota matematikos ir technologijų veikla „Geometrinės figūros“. STEAM veikla.	Gegužė	T. Narvoiš E. Makarova G. Suboč
18.	Gamtos ir tikslųjų mokslų ilgalaikių teminių planų, numatomų mokytojams		G. Suboč I. Mikulevič

	kontaktinių valandų skaičiaus ir pamokų už gimnazijos ribų ir integruotų pamokų aptarimas. Neformaliojo švietimo, pasirenkamųjų dalykų ir modulių, pritaikytų programų bei teminių planų aptarimas.	Rugpjūtis	A. Kulakovski K. Slavinska A. Borkovskaja D. Trukšin
19.	2026 matematikos NMPP ir PUPP aptarimas.	Rugpjūtis	G. Suboč A. Borkovskaja
20.	Tarptautinis informatikos ir informacinio mąstymo konkursas „Bebras“.	Lapkritis-gruodis	D. Trukšin
21.	Tarpmokyklinis projektas „Tradiciniai patiekalai ir gaminimo technologijos“.	Spalis – gegužė	T. Narvoiš
22.	Kalėdinių dekoracijų paroda.	Gruodis	T. Narvoiš E. Makarova
23.	Mokiniam turintiems ypatingų gabumų ir talentų matematikos, chemijos, biologijos, fizikos olimpiados I turo organizavimas ir užduočių parengimas.	Gruodis	G. Suboč I. Mikulevič A. Kulakovski K. Slavinska A. Borkovskaja D. Trukšin
24.	Metodinės grupės 2026 metų veiklos analizė. 2027 metų plano pristatymas, aptarimas, darbų pasiskirstymas.	Gruodis	G. Suboč I. Mikulevič A. Kulakovski K. Slavinska A. Borkovskaja D. Trukšin

Gamtos ir tikslųjų mokslų mokytojų metodinė grupė pasilieka teisę keisti numatytą veiklą.

Parengė metodinės grupės pirmininkė Gražina Suboč