



**VILNIUS
TECH**
Vilniaus Gedimino
technikos universitetas



**Vilnius
University**



kauno
technologijos
universitetas



ConusAI



**LIETUVOS MATEMATIKŲ DRAUGIJOS
MATEMATIKOS MOKYMO TYRIMŲ GRUPĖS
1-OSIOS KONFERENCIJOS
PROGRAMA**

2025 m. rugpjūčio 28–29 d.

Vilniaus Gedimino technikos universitetas

KONFERENCIJOS PROGRAMINIS KOMITETAS

Komiteto pirmininkas – habil. dr. Rimas Norvaiša (VU)

Nariai:

- dr. Aurelija Kasparavičiūtė (VILNIUS TECH)
- dr. Bronė Narkevičienė (KTU)
- habil. dr. Alfredas Račkauskas (VU)
- mokyt. eksp. Regina Rudalevičienė (Pal. T. Matulionio gimnazija)
- dr. Rūta Simanavičienė (VILNIUS TECH)

KONFERENCIJOS ORGANIZACINIS KOMITETAS

Komiteto pirmininkė – dr. Rūta Simanavičienė (VILNIUS TECH)

Nariai:

- dr. Svetlana Danilenko (VILNIUS TECH)
- dr. Aurelija Kasparavičiūtė (VILNIUS TECH)
- dr. Bronė Narkevičienė (KTU)
- habil. dr. Rimas Norvaiša (VU)
- mokyt. eksp. Regina Rudalevičienė (Pal. T. Matulionio gimnazija).

KONFERENCIJOS STRUKTŪRUOTA PROGRAMA

Rugpjūčio 28 d.		Trakų g. 1, Vilnius
LAIKAS	DARBOTVARKĖ	VIETA
8:30 – 9:30	Dalyvių registracija	III a. fojė
9:30 – 10:00	Konferencijos atidarymas	T1 3.10 auditorija
10:00 – 11:30	Plenariniai pranešimai	
11:30 – 12:00	<i>Kavos pertraukėlė</i>	III a. fojė
12:00 – 13:00	Kviestiniai pranešimai	T1 3.10 auditorija
13:00 – 14:30	<i>Pietų pertrauka</i>	
14:30 – 16:00	Trumpi pranešimai	T1 3.10 auditorija
16:00 – 16:30	<i>Kavos pertraukėlė</i>	III a. fojė
16:30 – 18:20	Trumpi pranešimai	T1 3.10 auditorija
18:20 – 21:00	Bendra vakarienė - diskusija	T1 3.9 auditorija

Rugpjūčio 29 d.		Trakų g. 1, Vilnius
LAIKAS	DARBOTVARKĖ	VIETA
8:30 – 9:00	Dalyvių registracija	III a. fojė
9:00 – 10:30	Plenariniai pranešimai	T1 3.10 auditorija
10:30 – 11:00	<i>Kavos pertraukėlė</i>	III a. fojė
11:00 – 12:00	Kviestiniai pranešimai	T1 3.10 auditorija
12:00 – 13:30	<i>Pietų pertrauka</i>	
13:30 – 15:20	Trumpi pranešimai	T1 3.10 auditorija
15:20 – 15:50	<i>Kavos pertraukėlė</i>	III a. fojė
15:50 – 18:00	Trumpi pranešimai	T1 3.10 auditorija
18:00 – 18:30	Apibendrinanti diskusija	

DETALI KONFERENCIJOS PROGRAMA

Rugpjūčio 28 d. Trakų g. 1, Vilnius; T1 3.10 auditorija	
LAIKAS	DARBOTVARKĖ
8:30 – 9:30	Dalyvių registracija
9:30 – 10:00	Konferencijos atidarymas
PLENARINIAI PRANEŠIMAI Moderuoja: Rūta Simanavičienė (VILNIUS TECH)	
10:00 – 10:45	Bronė Narkevičienė (KTU) <i>Matematikos didaktikos mokslas Lietuvoje: trys dešimtmečiai permainų ir perspektyvos tarptautiniame kontekste</i>
10:45 – 11:30	Rimas Norvaiša (VU) <i>Matematikos mokymo tyrimai kaip sprendimų priėmimo pagrindas</i>
11:30 – 12:00	Kavos pertraukėlė
KVIESTINIAI PRANEŠIMAI Moderuoja: Bronė Narkevičienė (KTU)	
12:00 – 12:30	Austėja Landsbergienė (KMM) <i>Matematinės kelionės arba Ar galime pasimokyti iš Taivano, Singapūro, Japonijos bei Korėjos</i>
12:30 – 13:00	Gintautas Jakštas (VU) <i>Mokytojų apklausos apie mokymo išteklių (vadovėlių) naudojimą rezultatai</i>
13:00 – 14:30	Pietų pertrauka
TRUMPI PRANEŠIMAI Moderuoja: Aurelija Kasparavičiūtė (VILNIUS TECH)	
14:30 – 14:45	Rita Baublienė (KTU) <i>Pasakojimo metodas mokant matematikos</i>
14:45 – 15:00	Gabija Pranaitytė (KTU), Bronė Narkevičienė (KTU) <i>Žiniasklaida apie matematikos mokymą – kokia istorija pasakojama?</i>
15:00 – 15:15	Klausimai pranešėjams
15:15 – 15:30	Minvydas Ragulskis (KTU), Jūratė Ragulskienė (KTU) <i>Ypatingu kūrybiškumu pasižyminčių matematikos magistrantų identifikavimas dėstant Netiesinių dinaminų sistemų kursą</i>
15:30 – 15:45	Violeta Kravčenkienė (KTU), Bronė Narkevičienė (KTU) <i>Neformalusis matematikos mokymas kaip priemonė pasiruošti valstybiniam brandos egzaminui</i>
15:45 – 16:00	Klausimai pranešėjams
16:00 – 16:30	Kavos pertraukėlė

TRUMPI PRANEŠIMAI Moderuoja: Rimas Norvaiša (VU)	
16:30 – 16:45	Rūta Šermukšnytė (VU) <i>Bendradarbiavimo tarp mokyklinės istorijos ir akademinės istorijos problema: Lietuvos atvejis 2020 ir 2025 metais</i>
16:45 – 17:00	Vidita Urbonienė (VU) <i>Fizikos sąvokų taikymo problemos mokant matematikos: tarpdisciplininio ugdymo iššūkiai ir galimybės</i>
17:00 – 17:15	Edita Palaimienė (VU) <i>Fizikos didaktika</i>
17:15 – 17:35	Klausimai pranešėjams
17:35 – 17:50	Eimutis Karčiauskas (KTU) <i>Matematika ir informatika – sinchronizuoto turinio galimybės</i>
17:50 – 18:05	Julija Grigorjevaitė (VU), Greta Gabalytė (VU) <i>Tiriamųjų darbų taikymo iššūkiai ir galimybės STEAM ugdyme</i>
18:05 – 18:20	Klausimai pranešėjams
BENDRA VAKARIENĖ - DISKUSIJA <i>Dviejų amerikiečių moksleivių atrastas Pitagoro teoremos naujas įrodymas. Ar matematinio samprotavimo uždaviniai kiekvienam mokiniui?</i>	
18:20 – 21:00	Moderuoja: Rimas Norvaiša (VU) Diskusijoje dalyvauja: Regina Rudalevičienė (Pal. T. Matulionio gimnazija), Ernest Mickelevič (VU), Martynas Janulaitis (VU)

Rugpjūčio 29 d.		Trakų g. 1, Vilnius; T1 3.10 auditorija	
LAIKAS	DARBOTVARKĖ		
8:30 – 9:00	Dalyvių registracija		
PLENARINIAI PRANEŠIMAI Moderuoja: Rimas Norvaiša (VU)			
9:00 – 9:45	Alfredas Račkauskas (VU) Statistikos integravimas į mokyklinės matematikos turinį		
9:45 – 10:30	Eglė Jakaitytė (VU, UIMM de Savoie Prancūzija), Edmundas Mazėtis (VU, MI) Matematikos mokytojų rengimo struktūra ir kvalifikacijos suteikimo modeliai: tarptautinė lyginamoji analizė (Lietuvos ir Prancūzijos sistemų palyginimas)		
10:30 – 11:00	Kavos pertraukėlė		
KVIESTINIAI PRANEŠIMAI Moderuoja: Alfredas Račkauskas (VU)			
11:00 – 11:30	Rykantė Šimkūnaitė (KMM) Nuo žinių iki problemų sprendimo: matematikos mokymas integruojant tarptautines programas		
11:30 – 12:00	Asta Paškovskė (KTU), Irina Klizienė (KTU) Pradinių klasių mokinių matematinių problemų sprendimo strategijų analizė taikant žvilgsnio sekimo ir mąstymo balsu metodus		
12:00 – 13:30	Pietų pertrauka		
TRUMPI PRANEŠIMAI Moderuoja: Regina Rudalevičienė (Pal. T. Matulionio gimnazija)			
13:30 – 13:45	Agnė Šimkienė (VU), Stanislav Sabaliauskas (VU), Saulė Raižienė (VU), Simona Kontrimienė (VU), Irena Stonkuvienė (VU), Ramunė Griškienė (VU), Adomas Kačiušis (VU), Inga Leonavičiūtė (NVO), Eglė Mazgelytė (VU), Rasa Raudienė (VU), Ingrida Zelionkaitė (VU) Matematikos mokytojų patiriamas stresas ir profesinis perdegimas: situacijos analizė ir prevencinės priemonės		
13:45 – 14:00	Ieva Kilienė (VU) Tekstinių uždavinių vaidmuo gilinant mokyklinės matematikos žinias		
14:00 – 14:15	Klausimai pranešėjams		
14:15 – 14:30	Agnė Goberytė-Meškauskienė (Vilniaus Pilaitės gimnazija),Ieva Kilienė (VU) Nuo plano iki pamokos: atnaujintų matematikos programų įgyvendinimo patirtys IX ir XI klasėse		

14:30 – 14:45	Kamilė Simokaitytė (VU) <i>7 klasės matematikos vadovėlių analizė ugdymo reformos kontekste</i>
14:45 – 15:00	Robertas Vilkas (VVDG) <i>Dėl šaknies simbolio</i>
15:00 – 15:20	Klausimai pranešėjams
15:20 – 15:50	Kavos pertraukėlė
TRUMPI PRANEŠIMAI Moderuoja: Svetlana Danilenko (VILNIUS TECH)	
15:50 – 16:05	Audronė Jakaitienė (VU), Laura Ringienė (VU), Rimantas Želvys (VU) <i>Kiek mokinio savijauta svarbi matematikos pasiekimams PISA 2022?</i>
16:05 – 16:20	Laura Ringienė (VU), Audronė Jakaitienė (VU), Rimantas Želvys (VU) <i>Nerimo ir intelekto suvokimo tendencijos PISA 2022 ir jų ryšys su matematikos pasiekimais</i>
16:20 – 16:35	Arūnas Grigelionis (VILNIUS TECH) <i>Apie trumpą matematikos kursą technikos universitete</i>
16:35 – 16:55	Klausimai pranešėjams
16:55 – 17:10	Edmundas Mazėtis (VU), Grigorij Melničenko (VDU) <i>Nuostabios plokštumos kreivės</i>
17:10 – 17:25	Martynas Janušaitis (VU), Ernest Mickelevič (VU) <i>Geometrijos mokymosi trajektorijos</i>
17:25 – 17:40	Ernest Mickelevič (VU) <i>Geometrinių transformacijų mokymo situacija</i>
17:40 – 18:00	Klausimai pranešėjams
APIBENDRINANTI DISKUSIJA <i>Įrodymais grįstos matematikos mokymo perspektyvos</i>	
18:00-18:30	Moderuoja: Rimas Norvaiša (VU) Diskusijoje dalyvauja: Bronė Narkevičienė (KTU), Alfredas Račkauskas (VU), Regina Rudalevičienė (Pal. T. Matulionio gimnazija)